IUC ACADEMY

INCLUSIVE UNIVERSAL CAREERS ACADEMY

Learn. Prepare. Progress. • www.iucacademy.com

IUC अकादमी नोट्स

संपूर्ण
पाठ्यक्रम • विस्तृत व्याख्या • तुलनात्मक सारणियाँ • अभ्यास प्रश्न

ऑल-इंडिया सरकारी नौकरी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षा मास्टर सिलेबस गाइड

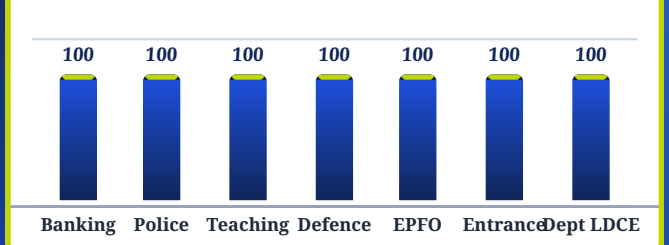
ALL-INDIA GOVT JOBS, ENTRANCE & DEPARTMENTAL EXAMS MASTER SYLLABUS GUIDE

UPSC, SSC, RRB, IBPS, NCERT एवं IUC Academy के पाठ्यक्रम विश्लेषण पर आधारित UPSC, PCS, SSC, Railway, Banking, Defence, Police, Teaching, EPFO, CUET, CLAT एवं विभागीय परीक्षाओं (GDCE/LDCE, RPF 70/72, GFR) की संपूर्ण विषय-सूची व रणनीति

विषयवार परीक्षा प्रश्न भार विभाजन (%)



विगत वर्षों में पूछे गए प्रश्नों का रुझान



लक्षित प्रतियोगी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षाएँ (Target Exams Coverage)

UPSC • State PCS • SSC • Railway • Banking • Defence • Police • CTET/NET • CUET/CLAT • GDCE/LDCE • RPF 70/72

इस पुस्तक के प्रमुख खंड एवं परीक्षा प्रश्न भार (%)

- सामान्य अध्ययन, करंट अफेयर्स व स्टैटिक जीके (30%)
- संख्यात्मक अभियोग्यता एवं एडवांस गणित (22%)
- तार्किक क्षमता एवं मानसिक अभिरुचि (18%)
- सामान्य हिंदी एवं जनरल इंग्लिश (15%)
- कंप्यूटर, मूल विधि एवं डोमेन विषय (8%)
- विभागीय नियम (GDCE/LDCE, RPF 70/72, GFR) (7%)

संपूर्ण पाठ्यक्रम
NCERT एवं मानक स्रोत

तुलनात्मक सारणियाँ
प्रवाह आरेख व चार्ट

स्मृति सूत्र
त्वरित रिवीजन बिंदु

अभ्यास प्रश्न
व्याख्या सहित हल

आमुख, परीक्षा भार विश्लेषण एवं अध्ययन रणनीति — ऑल-इंडिया सरकारी नौकरी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षा मास्टर सिलेबस गाइड

IUC Academy (Inclusive Universal Careers Academy | www.iucacademy.com) • आधिकारिक अध्ययन नोट्स

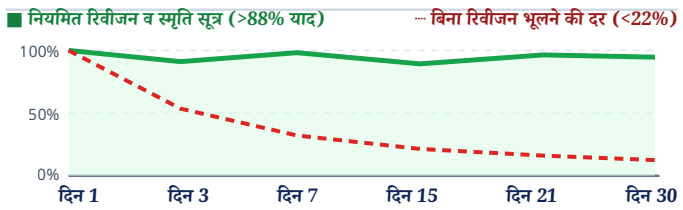
प्रिय अभ्यर्थियों,

अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं, प्रवेश परीक्षाओं एवं विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं के नवीनतम पैटर्न में अवधारणात्मक स्पष्टता और सटीक तथ्यों का समन्वय अत्यंत आवश्यक है। इसी उद्देश्य से **IUC Academy (www.iucacademy.com)** द्वारा इन विस्तृत अध्ययन नोट्स का संकलन किया गया है। इसमें प्रत्येक अध्याय के साथ **तुलनात्मक सारणियाँ, प्रवाह आरेख, महत्वपूर्ण सूत्र, 'क्या आप जानते हैं?' बॉक्स, 'परीक्षा सतर्कता (सामान्य गलतियाँ)', स्मृति सूत्र (Memory Tricks)** और **व्याख्या सहित हल प्रश्न** दिए गए हैं ताकि आपको पढ़ने और याद रखने में पूर्ण सुगमता रहे।

कठिनाई स्तर के अनुसार लक्ष्य सटीकता एवं कट-ऑफ (%)



नियमित रिवीजन (1-3-7-21 दिन नियम) एवं स्मृति धारण ग्राफ



अध्यायवार एवं खंडवार प्रश्न भार सूचकांक (Topic-wise Weightage %)



प्रामाणिक पाठ्यक्रम एवं आधिकारिक संदर्भ स्रोत (Verified Official Sources)

- IUC Academy Exam Categories (https://www.iucacademy.com)
- IUC Academy Syllabus (https://upsc.gov.in/)
- IUC Academy Exam Pattern (https://upsc.gov.in/)
- IUC Academy Syllabi (https://upsc.gov.in/)
- IUC Academy Study Material (https://www.iucacademy.com)

विस्तृत विषय-सूची एवं अध्याय संरचना (Table of Contents)

ऑल-इंडिया सरकारी नौकरी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षा मास्टर सिलेबस गाइड • संपूर्ण अध्याय, तुलनात्मक सारणियाँ, अभ्यास प्रश्न एवं त्वरित रिवीजन

1. अध्याय 1: प्रमुख भारतीय शैक्षणिक प्लेटफॉर्म्स की पाठ्यक्रम संरचना एवं विशेषज्ञता विश्लेषण

- चार्ट डेटा (%) — अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं में विषयवार औसत प्रश्न-भार

2. अध्याय 2: भारत की समस्त परीक्षाओं का मास्टर परीक्षा-सह-विषय वर्गीकरण मैट्रिक्स

3. अध्याय 3: खंड क — आधारभूत कौशल एवं योग्यता विषयों की विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा

- 3.1 संख्यात्मक अभियोग्यता, अंकगणित एवं उच्च गणित (Quantitative Aptitude & Mathematics)
- 3.2 सामान्य बुद्धिमत्ता, तार्किक एवं विश्लेषणात्मक क्षमता (General Intelligence & Reasoning)
- 3.3 भाषा बोध, व्याकरण, साहित्य एवं कंप्यूटर दक्षता

4. अध्याय 4: खंड ख — सामान्य अध्ययन एवं सिविल सेवा विषयों की विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा

5. अध्याय 5: खंड ग एवं घ — पुलिस, विधि, शिक्षण, लेखा एवं विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं का विशेषीकृत पाठ्यक्रम

6. अध्याय 6: IUC Academy की संपूर्ण 26-पुस्तक मास्टर श्रृंखला की अनुक्रमणिका (Complete 26-Book Master Mapping)

7. अध्याय 7: संघ एवं राज्य लोक सेवा आयोग (UPSC CSE, UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा सूक्ष्म विश्लेषण

- 7.1 यूपीएससी सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा (GS Paper-I एवं CSAT Paper-II) — विषयवार प्रश्न विभाजन
- 7.2 उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS एवं RO/ARO) — नया मुख्य परीक्षा पैटर्न (UP Special GS-V एवं GS-VI)
- 7.3 बिहार (BPSC), मध्य प्रदेश (MPPSC) एवं राजस्थान (RPSC RAS) परीक्षा संरचना एवं तुलनात्मक रणनीति

8. अध्याय 8: कर्मचारी चयन आयोग (SSC CGL, CHSL, CPO, MTS, GD, Stenographer) — Tier-1 एवं Tier-2 मास्टर ब्लूप्रिंट

- 8.1 एसएससी सीजीएल (SSC CGL) एवं सीएचएसएल (CHSL) — सत्र-I एवं सत्र-II (Computer & Typing) नियम
- 8.2 एसएससी सीपीओ (SSC CPO — दिल्ली पुलिस एवं CAPF सब-इंस्पेक्टर) तथा एसएससी जीडी (SSC GD Constable)

9. अध्याय 9: भारतीय रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB NTPC, ALP, Technician, JE, Group-D, RPF) एवं विभागीय GDCE/LDCE

- 9.1 आरआरबी एनटीपीसी (RRB NTPC Graduate & Undergraduate) एवं ग्रुप-डी (Level-1) परीक्षा संरचना
- 9.2 आरआरबी एएलपी (RRB ALP), टेक्नीशियन (Grade-I & III) एवं आरपीएफ (RPF SI & Constable)

10. अध्याय 10: बैंकिंग, बीमा, रक्षा, शिक्षण, प्रवेश (CUET/CLAT) एवं श्रम/लेखा (EPFO) परीक्षा मास्टर गाइड

- 10.1 आईबीपीएस (IBPS PO/Clerk/SO/RRB), एसबीआई (SBI PO/Clerk), आरबीआई (RBI Grade B) एवं नाबार्ड (NABARD)
- 10.2 रक्षा परीक्षाएँ (NDA, CDS, AFCAT, CAPF AC, Agniveer) एवं 5-दिवसीय एसएसबी साक्षात्कार
- 10.3 शिक्षण पात्रता व भर्ती (CTET, UPTET, Super TET, KVS, DSSSB, BPSC TRE, UGC-NET) तथा प्रवेश परीक्षाएँ (CUET, CLAT)
- अध्याय 1: संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) सिविल सेवा परीक्षा (प्रारंभिक, मुख्य एवं व्यक्तित्व परीक्षण) की त्रि-स्तरीय संरचना
- अध्याय 2: कर्मचारी चयन आयोग (SSC CGL, CHSL, MTS, CPO एवं Selection Post) कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBE) एवं टियर-वार पाठ्यक्रम
- अध्याय 3: केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (UPSC CAPF AC) एवं इंजीनियरिंग सेवा (ESE) परीक्षा प्रारूप तथा मानदंड
- अध्याय 4: रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB NTPC, ALP, Technician, Group-D) एवं रेलवे विभागीय परीक्षा (GDCE / LDCE / RPF नियम 70 व 72)
- अध्याय 5: केंद्रीय विभागीय सीमित प्रतियोगी परीक्षाएं (UPSC SO/Steno LDCE एवं SSC DoPT JSA/LDC, SSA/UDC, ASO LDCE)
- अध्याय 6: राज्य लोक सेवा आयोग (UPPSC, BPSC, MPPSC, RPSC) प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा तुलनात्मक पाठ्यक्रम मानचित्र
- अध्याय 7: बैंकिंग, वित्तीय एवं बीमा क्षेत्र (IBPS, SBI, RBI, नाबार्ड एवं बैंक प्रमोशन) परीक्षा चरण एवं सेक्शनल कट-ऑफ रणनीति

• अध्याय 8: शिक्षण पात्रता, उच्च शिक्षा एवं राष्ट्रीय प्रवेश परीक्षाएं (CTET, UGC-NET, CUET, NDA एवं CDS) पाठ्यक्रम संरचना
• अध्याय 9: अखिल भारतीय परीक्षाओं में नकारात्मक अंकन (Negative Marking), नॉर्मलाइजेशन सूत्र एवं समय प्रबंधन आव्यूह
• अध्याय 10: कॉमन सिलेबस कन्वर्जेंस (एक तैयारी — अनेक परीक्षाएं): एकीकृत 36-बुक मास्टर रोडमैप

11. अध्याय 1: अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं की संरचना एवं सिलेबस मैपिंग (All-India Exam Architecture & Syllabus Mapping)

• 1.1 प्रमुख 10 परीक्षा वर्गों का एकीकृत पाठ्यक्रम मानचित्रण (Master Syllabus Mapping Across 10 Major Sectors)

12. अध्याय 2: विषयवार एवं परीक्षावार कट-ऑफ रुझान विश्लेषण (2019–2026 Cut-Off Trends Analysis)

• 2.1 अखिल भारतीय प्रमुख परीक्षाओं की कट-ऑफ तालिका (UR / OBC / EWS / SC / ST तुलनात्मक रुझान)
• 2.2 कट-ऑफ वृद्धि के 5 प्रमुख कारण एवं रणनीतिक समाधान

13. अध्याय 3: प्रमुख 10 परीक्षा वर्गों का गहन विषयवार विश्लेषण (Deep Sector-Wise Syllabus Breakdown)

• 3.1 UPSC एवं राज्य PCS (UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — गहन पाठ्यक्रम विश्लेषण
• 3.2 SSC (CGL, CHSL, CPO, MTS, GD) — टीयर-I एवं टीयर-II परीक्षा मैट्रिक्स
• 3.3 भारतीय रेलवे (RRB NTPC, ALP, Technician, Group-D, RPF एवं विभागीय GDCE/LDCE)
• 3.4 पुलिस भर्ती एवं नवीन आपराधिक कानून (BNS, BNSS, BSA 2023 — 1 जुलाई 2024 से लागू)
• 3.5 बैंकिंग, EPFO एवं भारतीय डाक विभाग (Banking, EPFO & India Post)

14. अध्याय 4: वैज्ञानिक अध्ययन टाइमटेबल एवं रणनीति (Master Study Timetables)

• 4.1 पूर्णकालिक अभ्यर्थियों के लिए 10-घंटे का दैनिक मास्टर टाइमटेबल (Full-Time Aspirants Daily Schedule)
• 4.2 सेवारत कर्मचारियों एवं विभागीय अभ्यर्थियों (GDCE / LDCE / RPF नियम 70-72) हेतु 4.5-घंटे का स्मार्ट टाइमटेबल

15. अध्याय 5: स्मृति ट्रिक्स एवं परीक्षा जाल (Memory Tricks & Exam Trap Tables — Book 11)

• 5.2 परीक्षा जाल सारणी (Exam Trap Comparison Table — Book 11)

16. अध्याय 6: बुक 11 — 60 वास्तविक परीक्षा-स्तरीय बहुविकल्पीय प्रश्न (60 Authentic Exam-Level MCQs)

17. 11.1 विस्तृत तुलनात्मक सारणियाँ

• सारणी 11.1: प्रमुख अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं की चरणबद्ध संरचना, प्रश्न संख्या एवं समय-सीमा का तुलनात्मक विवरण
• सारणी 11.2: नकारात्मक अंकन (Negative Marking), अर्हक मानदंड एवं सामान्यीकरण (Normalization) व्यवस्था का तुलनात्मक विश्लेषण
• सारणी 11.3: शैक्षणिक स्तर के अनुसार पाठ्यक्रम की गहराई, एनसीईआरटी (NCERT) आधार एवं विषयवार दक्षता मानक

18. 11.2 अतिरिक्त उच्च-स्तरीय अभ्यास प्रश्न (खंड 11: प्रश्न 1 से 25)

19. 11.3 उच्च-स्तरीय परीक्षा रणनीति एवं पाठ्यक्रम विश्लेषण तथ्य संकलन (खंड 11)

20. भाग (क): 5 नए उन्नत गहन अध्ययन मॉड्यूल (Advanced Deep-Dive Modules)

• अध्याय 1: अखिल भारतीय भर्ती आयोगों की संरचना, नॉर्मलाइजेशन गणित एवं सीबीटी (CBT) मूल्यांकन तंत्र
• अध्याय 2: आरक्षण का संवैधानिक गणित, आयु-छूट, क्रीमी लेयर एवं निर्णायक तिथि (Crucial Date) के नियम
• अध्याय 3: राष्ट्रीय प्रवेश एवं पात्रता परीक्षाएँ (CUET, JEE, NEET, GATE, CAT, CTET) एवं निगेटिव मार्किंग ऑप्टिमाइजेशन
• अध्याय 4: विभागीय पदोन्नति परीक्षाएँ (LDCE/GDCE), केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण एवं वर्गीकरण) नियम तथा राजभाषा प्रावधान
• अध्याय 5: 180-दिवसीय इंटीग्रेटेड क्रॉस-एग्जाम मास्टर स्ट्रैटेजी (70% कॉमन कोर ओवरलैप एवं रिवीजन विज्ञान)

21. भाग (ख): बुक 11 — 90 पूर्णतः हल किए गए विगत वर्षों के एवं पैटर्न-आधारित प्रश्न (Solved PYQs 2018–2026)

• अध्याय 1: संवैधानिक एवं भर्ती आयोग, सेवा नियम तथा परीक्षा प्रणाली (प्रश्न 1 से 30)

IUC अकादमी, IUC अकादमी, IUC अकादमी, IUC अकादमी और IUC अकादमी जैसे प्रमुख भारतीय शैक्षणिक प्लेटफॉर्म्स की पाठ्यक्रम संरचनाओं के गहन विश्लेषण के आधार पर भारत की समस्त सरकारी नौकरियों, प्रवेश परीक्षाओं और विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं की संपूर्ण वर्गीकृत विषय सूची तथा विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा इस मास्टर गाइड में संकलित की गई है।

अध्याय 1: प्रमुख भारतीय शैक्षणिक प्लेटफॉर्म्स की पाठ्यक्रम संरचना एवं विशेषज्ञता विश्लेषण

• **अखिल भारतीय परीक्षा पारिस्थितिकी तंत्र:** भारत में आयोजित होने वाली प्रतियोगी परीक्षाओं को मुख्य रूप से चार महा-स्तंभों में विभाजित किया जाता है—(1) सिविल सेवा एवं राज्य प्रशासनिक परीक्षाएँ (यूपीएससी एवं स्टेट पीसीएस), (2) एकदिवसीय कर्मचारी चयन, रेलवे, बैंकिंग, रक्षा एवं पुलिस भर्ती परीक्षाएँ (एसएससी, आरआरबी, आईबीपीएस, एनडीए/सीडीएस), (3) व्यावसायिक कैडर परीक्षाएँ (शिक्षक पात्रता सीटीईटी/नेट, ईपीएफओ, कृषि एवं लेखपाल), तथा (4) विभागीय पदोन्नति परीक्षाएँ (रेलवे जीडीसीई/एलडीसीई, आरपीएफ नियम 70/72, सीसीएस एवं जीएफआर 2017)।

• **पाठ्यक्रम मानकीकरण का उद्देश्य: Inclusive Universal Careers Academy (IUC Academy)** ने IUC अकादमी, IUC अकादमी, IUC अकादमी, IUC अकादमी और IUC अकादमी के पाठ्यक्रमों का सूक्ष्म तुलनात्मक अध्ययन करके कुल **26 मास्टर पुस्तकों** का यह संपूर्ण पुस्तकालय तैयार किया है ताकि किसी भी छात्र को किसी भी विषय के लिए भटकना न पड़े।

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
नोड 1: सिविल सेवा एवं पीसीएस (GS 1-4 + CSAT)

चरण 2
नोड 2: एकदिवसीय भर्ती (SSC, Railway, Bank, Police)

चरण 3
नोड 3: डोमेन व प्रवेश परीक्षा (CTET, NET, CLAT, CUET, EPFO)

चरण 4
नोड 4: विभागीय पदोन्नति (GDCE/LDCE, RPF 70/72, GFR, CCS)

शैक्षणिक प्लेटफॉर्म	प्रमुख लक्षित परीक्षा श्रेणियाँ	पाठ्यक्रम विभाजन की मुख्य विशेषता
IUC अकादमी (IUC Academy)	कर्मचारी चयन आयोग, रेलवे भर्ती बोर्ड, बैंकिंग परीक्षाएँ, रक्षा सेवाएँ एवं पुलिस भर्ती	प्रत्येक विषय को अध्याय-वार, उप-विषय-वार और पूर्ववर्ती वर्षों के प्रश्नपत्रों के भार (वेटेज) के अनुसार सूक्ष्म इकाइयों में विभाजित करता है।
IUC अकादमी (IUC Academy)	संघ लोक सेवा आयोग सिविल सेवा, राज्य लोक सेवा आयोग एवं न्यायिक सेवाएँ	प्रारंभिक तथा मुख्य परीक्षा के सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र 1 से 4, वैकल्पिक विषयों, नीतिशास्त्र और समसामयिक विश्लेषण को वैचारिक गहराई के साथ वर्गीकृत करता है।
IUC अकादमी (IUC Academy)	सिविल सेवा परीक्षा, राज्य सेवाएँ, कर्मचारी चयन आयोग, बैंकिंग, रक्षा एवं राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा	आधारभूत एनसीईआरटी पाठ्यपुस्तक पाठ्यक्रम से लेकर उन्नत स्तरीय मुख्य परीक्षा एवं साक्षात्कार तक के विषयों को चरणबद्ध मॉड्यूल में संगठित करता है।
IUC अकादमी (IUC Academy)	संघ लोक सेवा आयोग, रेलवे भर्ती परीक्षाएँ, कर्मचारी चयन आयोग, बैंकिंग, शिक्षण एवं प्रवेश परीक्षाएँ	प्रारंभिक परीक्षा और मुख्य परीक्षा के विषयों को सरल भाषा, दृश्य आरेखों और दैनिक अभ्यास पत्रकों के साथ संयोजित करता है।
IUC अकादमी (IUC Academy)	बैंकिंग एवं बीमा, बैंकिंग पदोन्नति परीक्षाएँ, शिक्षक पात्रता, विधि प्रवेश, रक्षा एवं पुलिस परीक्षाएँ	क्षेत्रीय एवं हिंदी माध्यम के अभ्यर्थियों के लिए प्रारंभिक, मुख्य और व्यावसायिक ज्ञान के व्यावहारिक विषयों पर विशेष बल देता है।

चार्ट डेटा (%) — अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं में विषयवार औसत प्रश्न-भार

• **सामान्य अध्ययन, करंट अफेयर्स एवं स्टैटिक जीके (इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, विज्ञान):** 35%

• **संख्यात्मक अभियोग्यता, अंकगणित, एडवांस मैथ्स एवं डेटा इंटरप्रिटेशन (DI):** 25%

• **सामान्य बुद्धिमत्ता, तार्किक एवं विश्लेषणात्मक क्षमता (Reasoning & Mental Aptitude):** 20%

• **भाषा बोध (सामान्य हिंदी एवं जनरल इंग्लिश) तथा कंप्यूटर और डोमेन/विभागीय नियम:** 20%

अध्याय 2: भारत की समस्त परीक्षाओं का मास्टर परीक्षा-सह-विषय वर्गीकरण मैट्रिक्स

परीक्षा श्रेणी	प्रमुख परीक्षाएँ	पूछे जाने वाले समस्त मुख्य विषय (मास्टर सूची)
संघ लोक सेवा आयोग एवं राज्य सिविल सेवाएँ	सिविल सेवा परीक्षा (प्रारंभिक व मुख्य), उत्तर प्रदेश पीसीएस, बिहार पीसीएस, राजस्थान आरएएस, मध्य प्रदेश पीसीएस	भारतीय विरासत एवं संस्कृति, प्राचीन-मध्यकालीन-आधुनिक एवं विश्व इतिहास, भारतीय एवं विश्व भूगोल, भारतीय समाज, संविधान एवं राजव्यवस्था, शासन व्यवस्था, सामाजिक न्याय, अंतर्राष्ट्रीय संबंध, भारतीय अर्थव्यवस्था, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, पर्यावरण एवं जैव-विविधता, आंतरिक सुरक्षा, आपदा प्रबंधन, नीतिशास्त्र-सत्यनिष्ठा एवं अभिरुचि, निबंध लेखन एवं सिविल सेवा अभिवृत्ति परीक्षा (सीसैट)।
कर्मचारी चयन आयोग परीक्षाएँ	संयुक्त स्नातक स्तरीय परीक्षा (सीजीएल), संयुक्त उच्चतर माध्यमिक स्तर (सीएचएसएल), मल्टी टास्किंग स्टाफ (एमटीएस), जनरल ड्यूटी कांस्टेबल (जीडी), दिल्ली पुलिस एवं सीपीओ	संख्यात्मक अभियोग्यता (अंकगणित एवं एडवांस गणित), सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति, सामान्य जागरूकता (इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थशास्त्र, भौतिकी, रसायन, जीव विज्ञान, स्टैटिक जीके, समसामयिकी), अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता, सामान्य हिंदी (जीडी कांस्टेबल हेतु) तथा कंप्यूटर दक्षता।
रेलवे भर्ती बोर्ड परीक्षाएँ	एनटीपीसी (स्नातक एवं अवर स्नातक), ग्रुप डी (लेवल-1), सहायक लोको पायलट (एएलपी), तकनीशियन, रेलवे सुरक्षा बल (आरपीएफ उप-निरीक्षक एवं कांस्टेबल)	प्रारंभिक एवं व्यावहारिक गणित, सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति, सामान्य विज्ञान (भौतिकी, रसायन विज्ञान, जीव विज्ञान एवं पर्यावरण विज्ञान), सामान्य जागरूकता एवं रेलवे सामान्य ज्ञान, तथा एएलपी/तकनीशियन हेतु मौलिक विज्ञान एवं अभियांत्रिकी (इंजीनियरिंग ड्राइंग, इकाइयाँ, द्रव्यमान, कार्य-शक्ति-ऊर्जा, ऊष्मा, बेसिक इलेक्ट्रिसिटी, लीवर एवं सरल मशीनें, व्यावसायिक सुरक्षा) और संबंधित आईटीआई ट्रेड विषय।
बैंकिंग, बीमा एवं नियामक निकाय परीक्षाएँ	आईबीपीएस पीओ/क्लर्क/एसओ, आईबीपीएस क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक, भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई पीओ/क्लर्क), भारतीय रिज़र्व बैंक (आरबीआई ग्रेड बी एवं सहायक), नाबार्ड ग्रेड ए/बी	तार्किक एवं विश्लेषणात्मक क्षमता (पहेली एवं बैठक व्यवस्था प्रधान), संख्यात्मक अभियोग्यता एवं डेटा व्याख्या (डीआई), अंग्रेजी भाषा, सामान्य हिंदी (ग्रामीण बैंक हेतु), कंप्यूटर अभिरुचि, सामान्य/बैंकिंग/वित्तीय एवं आर्थिक जागरूकता, वर्णनात्मक अंग्रेजी लेखन, तथा आरबीआई/नाबार्ड हेतु आर्थिक एवं सामाजिक मुद्दे, वित्त एवं प्रबंधन तथा कृषि एवं ग्रामीण विकास।
रक्षा सेवा परीक्षाएँ	राष्ट्रीय रक्षा अकादमी (एनडीए), सम्मिलित रक्षा सेवा (सीडीएस), वायुसेना सामान्य प्रवेश परीक्षा (एएफकैट), केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल सहायक कमांडेंट (सीएपीएफ एसी)	उच्चतर गणित (बीजगणित, आव्यूह, त्रिकोणमिति, कलन, सदिश, सांख्यिकी, प्रायिकता), प्रारंभिक गणित (सीडीएस/एएफकैट), सामान्य योग्यता परीक्षण (अंग्रेजी, भौतिकी, रसायन, जीव विज्ञान, इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थशास्त्र, रक्षा समसामयिकी), सैन्य अभिरुचि एवं स्थानिक क्षमता, सीएपीएफ मुख्य वर्णनात्मक प्रश्नपत्र तथा सेवा चयन बोर्ड (एसएसबी) मनोवैज्ञानिक परीक्षण।
राज्य पुलिस भर्ती परीक्षाएँ	पुलिस उप-निरीक्षक (एसआई), सहायक उप-निरीक्षक (एएसआई) एवं कांस्टेबल	सामान्य हिंदी एवं हिंदी व्याकरण, मूल विधि (भारतीय न्याय संहिता 2023, भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता 2023, भारतीय साक्ष्य अधिनियम 2023, महिला एवं बाल संरक्षण अधिनियम, साइबर अपराध, यातायात नियम, मानवाधिकार, जनहित याचिका), भारतीय संविधान एवं पुलिस प्रशासन प्रणाली, संख्यात्मक एवं मानसिक योग्यता, तथा मानसिक अभिरुचि, बुद्धिलब्धि एवं तार्किक क्षमता।
शिक्षण पात्रता एवं शिक्षक भर्ती परीक्षाएँ	केंद्रीय शिक्षक पात्रता परीक्षा (सीटीईटी), राज्य टीईटी, केवीएस, डीएसएसएसबी, यूजीसी नेट	बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र (सीडीपी), समावेशी शिक्षा एवं अधिगम अक्षमता, राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 एवं राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा 2023, भाषा-1 एवं भाषा-2 (शिक्षण शास्त्र सहित), पर्यावरण अध्ययन, गणित एवं विज्ञान शिक्षण शास्त्र, सामाजिक अध्ययन शिक्षण शास्त्र, शैक्षिक नेतृत्व (केवीएस), तथा यूजीसी नेट हेतु शिक्षण एवं शोध अभिवृत्ति, संप्रेषण और उच्च शिक्षा प्रणाली।
श्रम, भविष्य निधि एवं कर्मचारी राज्य बीमा परीक्षाएँ	यूपीएससी ईपीएफओ (ईओ/एओ एवं एपीएफसी), ईएसआईसी उप-निदेशक एवं यूडीसी/एसएसओ	औद्योगिक संबंध एवं श्रम कानून (मजदूरी, औद्योगिक संबंध, सामाजिक सुरक्षा एवं व्यावसायिक सुरक्षा संहिताएँ), सामान्य लेखांकन सिद्धांत एवं अंकेक्षण (आईसीएआई मानक), भारत में सामाजिक सुरक्षा योजनाएँ, भारतीय स्वतंत्रता संग्राम, राजव्यवस्था एवं अर्थव्यवस्था, सामान्य विज्ञान एवं कंप्यूटर अनुप्रयोग, सामान्य अंग्रेजी एवं संख्यात्मक अभियोग्यता।
राष्ट्रीय प्रवेश परीक्षाएँ	सीयूईटी (स्नातक एवं स्नातकोत्तर), क्लैट एवं एलएलबी प्रवेश, बीएड प्रवेश परीक्षा	पठन बोधगम्यता एवं भाषा कौशल, विधिक तर्कशक्ति (लीगल रीजनिंग - अपकृत्य, संविदा, आपराधिक, संवैधानिक एवं पारिवारिक विधि), समालोचनात्मक एवं तार्किक क्षमता, परिमाणात्मक तकनीकें, सामान्य परीक्षण (जनरल टेस्ट), शिक्षण अभिरुचि एवं विद्यालय वातावरण (बीएड), तथा 12वीं/स्नातक स्तर के डोमेन विषय।
विभागीय पदोन्नति परीक्षाएँ (एलडीसीई / जीडीसीई एवं सेवा नियम)	रेलवे एलडीसीई एवं जीडीसीई, आरपीएफ नियम 70 एवं नियम 72, सामान्य वित्तीय नियम 2017 एवं सीसीएस नियम, डाक विभाग पदोन्नति, जेएआईआईबी/सीएआईआईबी	आरपीएफ अधिनियम 1957 एवं आरपीएफ नियम 1987, रेलवे अधिनियम 1989, रेलवे स्थापना एवं वित्तीय नियम, परिचालन एवं वाणिज्यिक नियमावली, राजभाषा नीति (राजभाषा अधिनियम 1963 एवं नियम 1976), सामान्य वित्तीय नियम 2017 (जीएफआर) एवं ई-प्रोक्योरमेंट (जेम), सीसीएस आचरण/अवकाश/सीसीए/पेंशन नियम, डाकघर गाइड भाग 1 व 2 तथा बैंकिंग पदोन्नति नियम।

अध्याय 3: खंड क — आधारभूत कौशल एवं योग्यता विषयों की विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 3: खंड क — आधारभूत कौशल एवं योग्यता विषयों की विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1
संख्यात्मक अभियोग्यता, अंकगणित एवं उच्च गणित (Quantitative Aptitude & Mathematics)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 2
सामान्य बुद्धिमत्ता, तार्किक एवं विश्लेषणात्मक क्षमता (General Intelligence & Reasoning)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 3
भाषा बोध, व्याकरण, साहित्य एवं कंप्यूटर दक्षता

3.1 संख्यात्मक अभियोग्यता, अंकगणित एवं उच्च गणित (Quantitative Aptitude & Mathematics)

उप-शाखा	शामिल समस्त अध्याय एवं प्रमुख विषय-वस्तु	संबंधित प्रमुख परीक्षाएँ
संख्या पद्धति एवं मूल संक्रियाएँ	प्राकृत, पूर्ण, परिमेय एवं अपरिमेय संख्याएँ, विभाज्यता के नियम, इकाई अंक, शेषफल प्रमेय, गुणनखंडों की संख्या, दशमलव एवं भिन्न, वर्गमूल एवं घनमूल, घातांक एवं करणी, महत्तम समापवर्तक एवं लघुत्तम समापवर्त्य (एचसीएफ एवं एलसीएम) तथा बोडमास सरलीकरण।	एसएससी सीजीएल/सीएचएसएल/एमटीएस, रेलवे एनटीपीसी/ग्रुप डी, पुलिस एवं सीसैट
व्यावहारिक एवं वाणिज्यिक अंकगणित	प्रतिशतता, लाभ-हानि एवं बट्टा (छूट), साधारण ब्याज एवं चक्रवृद्धि ब्याज, किस्त आधारित गणनाएँ, अनुपात एवं समानुपात, साझेदारी, मिश्रण एवं पृथक्करण (एलिगेशन), औसत तथा आयु संबंधी प्रश्न।	बैंकिंग पीओ/क्लर्क, एसएससी, रेलवे, बीमा एवं प्रवेश परीक्षाएँ
समय, कार्य एवं गति गणित	समय और कार्य, कार्यक्षमता, नल एवं टंकी, समय-चाल और दूरी, सापेक्ष गति, रेलगाड़ी संबंधी प्रश्न, नाव एवं धारा तथा दौड़ और खेल।	रेलवे भर्ती परीक्षाएँ, एसएससी, सीडीएस, पुलिस एवं बैंकिंग
एडवांस गणित (बीजगणित, ज्यामिति, क्षेत्रमिति एवं त्रिकोणमिति)	रैखिक एवं द्विघात समीकरण, बहुपद, बीजगणितीय सर्वसमिकाएँ, रेखाएँ एवं कोण, त्रिभुज (सर्वांगसमता एवं समरूपता), चतुर्भुज, बहुभुज, वृत्त (जीवा एवं स्पर्श रेखा), द्वि-आयामी एवं त्रि-आयामी क्षेत्रमिति (क्षेत्रफल, आयतन एवं पृष्ठीय क्षेत्रफल), त्रिकोणमितीय अनुपात, सर्वसमिकाएँ तथा ऊँचाई और दूरी।	एसएससी सीजीएल/सीएचएसएल/सीपीओ, सीडीएस एवं रेलवे एनटीपीसी
उच्चतर गणित (कलन, सदिश एवं आव्यूह)	समुच्चय सिद्धांत, संबंध एवं फलन, सम्मिश्र संख्याएँ, द्विआधारी संख्या पद्धति, अनुक्रम एवं श्रेणी (समांतर, गुणोत्तर एवं हरात्मक), क्रमचय एवं संचय, द्विपद प्रमेय, लघुगणक, आव्यूह एवं सारणिक, निर्देशांक ज्यामिति, सीमा-सांतत्य एवं अवकलनीयता, अवकलन एवं समाकलन, अवकल समीकरण तथा सदिश बीजगणित।	यूपीएससी एनडीए, सीयूईटी विज्ञान डोमेन एवं तकनीकी शिक्षक (टीजीटी/पीजीटी)
डेटा व्याख्या (डीआई), सांख्यिकी एवं प्रायिकता	सारणीयन, दंड आरेख (बार ग्राफ), रेखा आरेख (लाइन ग्राफ), वृत्त आरेख (पाई चार्ट), केसलेट डीआई, रडार एवं मिश्रित ग्राफ, आंकड़ों की पर्याप्तता, केंद्रीय प्रवृत्ति की माप (माध्य, माध्यिका, बहुलक), मानक विचलन, प्रसरण तथा प्रायिकता सिद्धांत।	बैंकिंग मुख्य परीक्षाएँ, एसएससी सीजीएल टियर-2, एनडीए एवं क्लैट

3.2 सामान्य बुद्धिमत्ता, तार्किक एवं विश्लेषणात्मक क्षमता (General Intelligence & Reasoning)

उप-शाखा	शामिल समस्त अध्याय एवं प्रमुख विषय-वस्तु	संबंधित प्रमुख परीक्षाएँ
भाषिक तर्कशक्ति (वर्बल रीजनिंग)	वर्णमाला एवं संख्या श्रृंखला, सादृश्यता (एनालॉजी), वर्गीकरण (विषम छांटना), कोडिंग-डिकोडिंग, रक्त संबंध, दिशा एवं दूरी परीक्षण, क्रम एवं रैंकिंग, कैलेंडर एवं घड़ी, गणितीय संक्रियाएँ, शब्द निर्माण, तार्किक वेन आरेख, लुप्त संख्या ज्ञात करना तथा आव्यूह (मैट्रिक्स)।	एसएससी, रेलवे, पुलिस, आरपीएफ नियम 70/72 एवं प्रवेश परीक्षाएँ
विश्लेषणात्मक एवं जटिल तार्किक क्षमता	न्याय निगमन (सिलोजिज्म), असमानताएँ (कोडेड एवं प्रत्यक्ष), मशीन इनपुट-आउटपुट, डेटा पर्याप्तता, रेखीय, वृत्ताकार, वर्गाकार एवं समानांतर बैठक व्यवस्था (सीटिंग अरेंजमेंट) तथा मंजिल, बॉक्स, माह-तिथि एवं बहु-चर आधारित जटिल पहेलियाँ (पजल्स)।	बैंकिंग पीओ/क्लर्क/आरबीआई, बीमा एवं एसएससी मुख्य परीक्षा
समालोचनात्मक तर्कशक्ति एवं निर्णय क्षमता	कथन एवं पूर्वधारणाएँ, कथन एवं निष्कर्ष, कथन एवं तर्क, कथन एवं कार्यवाही, कारण एवं प्रभाव, परिच्छेद आधारित अनुमान तथा प्रशासनिक निर्णय क्षमता एवं समस्या समाधान।	यूपीएससी सीसैट, बैंकिंग मेन्स, क्लैट एवं उत्तर प्रदेश पुलिस मानसिक अभिरुचि
अभाषिक एवं स्थानिक तर्कशक्ति (नॉन-वर्बल रीजनिंग)	दर्पण एवं जल प्रतिबिंब, कागज मोड़ना एवं काटना, सन्निहित आकृतियाँ, आकृति पूर्ण करना, आकृतियों की गणना (त्रिभुज, वर्ग, आयत), आकृति श्रृंखला एवं सादृश्यता, पासा (डाइस) एवं घन तथा डॉट सिचुएशन।	एसएससी, एएफकैट, रेलवे एएलपी मनोवैज्ञानिक परीक्षण एवं पुलिस

3.3 भाषा बोध, व्याकरण, साहित्य एवं कंप्यूटर दक्षता

विषय क्षेत्र	शामिल समस्त अध्याय एवं प्रमुख विषय-वस्तु	संबंधित प्रमुख परीक्षाएँ
सामान्य हिंदी एवं हिंदी साहित्य	वर्णमाला एवं ध्वनि तंत्र, संधि एवं संधि-विच्छेद, समास, उपसर्ग एवं प्रत्यय, तत्सम-तद्भव-देशज-विदेशज शब्द, संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, अव्यय, लिंग, वचन, कारक, काल, वाच्य, पर्यायवाची, विलोम, अनेकार्थी, समश्रुत भिन्नार्थक शब्द, वाक्यांश के लिए एक शब्द, मुहावरे एवं लोकोक्तियाँ, वाक्य एवं वर्तनी शुद्धि, विराम चिह्न, रस-छंद-अलंकार, अपठित गद्यांश, शासकीय एवं अर्ध-शासकीय पत्र लेखन, संक्षेपण, पल्लवन, प्रशासनिक शब्दावली, हिंदी भाषा का विकास एवं बोलियाँ तथा प्रमुख कवि, लेखक एवं उनकी रचनाएँ।	राज्य पीसीएस मुख्य परीक्षा, उत्तर प्रदेश पुलिस एसआई/कांस्टेबल, एसएससी जीडी, आईबीपीएस ग्रामीण बैंक, सीटीईटी/टीईटी एवं बीएड
सामान्य अंग्रेजी (व्याकरण, शब्दावली एवं बोधगम्यता)	शब्द भेद (संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया, विशेषण, क्रिया-विशेषण, संबंधसूचक, समुच्चयबोधक), काल (टेंस), कर्ता-क्रिया समझौता, वाच्य परिवर्तन (एक्टिव-पैसिव वॉइस), प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष कथन (नरेशन), आर्टिकल, वाक्य सुधार, त्रुटि पहचान, रिक्त स्थान पूर्ति, क्लोज टेस्ट, वाक्य पुनर्व्यवस्था (पैराजंबल्स), पठन बोधगम्यता (रीडिंग कॉम्प्रिहेंशन), समानार्थी एवं विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, मुहावरे एवं वाक्यांश, वर्तनी परीक्षण तथा निबंध, पत्र एवं प्रतिवेदन लेखन।	एसएससी सीजीएल/सीएचएसएल/सीपीओ, बैंकिंग, एनडीए/सीडीएस/सीएपीएफ, क्लैट, सीयूईटी एवं ईपीएफओ
कंप्यूटर वास्तुकला, सॉफ्टवेयर, नेटवर्किंग एवं साइबर सुरक्षा	कंप्यूटर का इतिहास एवं पीढ़ियाँ, सीपीयू, इनपुट एवं आउटपुट उपकरण, प्राथमिक एवं द्वितीयक मेमोरी (रैम, रोम, कैश, एसएसडी, एचडीडी), विंडोज एवं लिनक्स ऑपरेटिंग सिस्टम, माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस (वर्ड, एक्सेल, पावरपॉइंट व शॉर्टकट कुंजियाँ), नेटवर्क टोपोलॉजी, ओएसआई एवं टीसीपी/आईपी मॉडल, इंटरनेट प्रोटोकॉल, क्लाउड कंप्यूटिंग, डीबीएमएस, मैलवेयर, रैनसमवेयर, फिशिंग, क्रिप्टोग्राफी तथा सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000।	एसएससी सीजीएल/सीएचएसएल टियर-2, बैंकिंग मेन्स, दिल्ली पुलिस, केवीएस एवं ईपीएफओ

अध्याय 4: खंड ख — सामान्य अध्ययन एवं सिविल सेवा विषयों की विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा

मुख्य विषय	उप-विषय एवं विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा	संबंधित प्रमुख परीक्षाएँ
1. इतिहास, कला एवं भारतीय संस्कृति	**प्राचीन भारत:** प्रागैतिहासिक काल, सिंधु घाटी सभ्यता, वैदिक संस्कृति, बौद्ध एवं जैन धर्म, महाजनपद काल, मौर्य साम्राज्य, गुप्त एवं गुप्तोत्तर काल, संगम काल एवं दक्षिण भारतीय राजवंश। **मध्यकालीन भारत:** दिल्ली सल्तनत, विजयनगर एवं बहमनी साम्राज्य, भक्ति एवं सूफी आंदोलन, मुगल साम्राज्य एवं मराठा उत्कर्ष। **आधुनिक भारत एवं स्वतंत्रता संग्राम:** यूरोपीय कंपनियों का आगमन, ब्रिटिश औपनिवेशिक नीतियाँ, 1857 का विद्रोह, सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस, उदारवादी-उग्रवादी एवं गांधीवादी चरण, क्रांतिकारी आंदोलन, संवैधानिक विकास एवं स्वतंत्रता के पश्चात एकीकरण। **कला एवं संस्कृति:** भारतीय वास्तुकला, मूर्तिकला, चित्रकला, शास्त्रीय एवं लोक नृत्य, संगीत, रंगमंच, साहित्य एवं यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल।	यूपीएससी सिविल सेवा (प्रारंभिक एवं मुख्य जीएस-1), राज्य पीसीएस, एसएससी, रेलवे, एनडीए/सीडीएस एवं ईपीएफओ
2. भारत एवं विश्व का भूगोल तथा पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी	**भौतिक भूगोल:** ब्रह्मांड एवं सौरमंडल, पृथ्वी की आंतरिक संरचना, प्लेट विवर्तनिकी, भूकंप एवं ज्वालामुखी, भू-आकृति विज्ञान, जलवायु विज्ञान तथा समुद्र विज्ञान। **भारत का भूगोल:** भौतिक विभाजन, अपवाह तंत्र एवं नदियाँ, मृदा के प्रकार, प्राकृतिक वनस्पति, कृषि एवं फसल चक्र, सिंचाई एवं बहुउद्देशीय परियोजनाएँ, खनिज एवं ऊर्जा संसाधन, उद्योग, परिवहन तथा जनगणना एवं जनसांख्यिकी। **पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी:** पारिस्थितिकी तंत्र, खाद्य श्रृंखला, जैव-विविधता संरक्षण (राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य, टाइगर रिज़र्व, बायोस्फीयर रिज़र्व, रामसर आर्द्रभूमि), पर्यावरण प्रदूषण, जलवायु परिवर्तन एवं आपदा प्रबंधन।	यूपीएससी सिविल सेवा (जीएस-1 एवं जीएस-3), राज्य पीसीएस, एसएससी, रेलवे, एनडीए/सीडीएस एवं सीटीईटी पर्यावरण अध्ययन
3. भारतीय संविधान, राजव्यवस्था, शासन एवं अंतर्राष्ट्रीय संबंध	**भारतीय संविधान एवं राजव्यवस्था:** संवैधानिक विकास, संविधान सभा, प्रस्तावना, अनुसूचियाँ, मौलिक अधिकार, नीति निदेशक तत्व, मौलिक कर्तव्य, संविधान संशोधन, राष्ट्रपति, संसद, राज्य विधानमंडल, सर्वोच्च व उच्च न्यायालय, केंद्र-राज्य संबंध, आपातकालीन प्रावधान, पंचायती राज एवं संवैधानिक/गैर-संवैधानिक निकाय। **शासन एवं अंतर्राष्ट्रीय संबंध:** ई-गवर्नेंस, नागरिक चार्टर, सूचना का अधिकार, भारत की विदेश नीति, पड़ोसी देशों के साथ संबंध तथा संयुक्त राष्ट्र, ब्रिक्स, जी-20, आसियान, सार्क, क्वाड एवं विश्व व्यापार संगठन।	यूपीएससी सिविल सेवा (जीएस-2), राज्य पीसीएस, एसएससी, रेलवे, उत्तर प्रदेश पुलिस एसआई एवं क्लैट
4. भारतीय अर्थव्यवस्था, बैंकिंग एवं वित्तीय प्रबंधन	**समष्टि एवं भारतीय अर्थव्यवस्था:** अर्थव्यवस्था के क्षेत्रक, राष्ट्रीय आय की गणना (जीडीपी, जीएनपी, एनएनपी), आर्थिक नियोजन एवं नीति आयोग, गरीबी, बेरोजगारी, मुद्रास्फीति, राजकोषीय नीति, केंद्रीय बजट व आर्थिक सर्वेक्षण, जीएसटी एवं भुगतान संतुलन। **मुद्रा एवं बैंकिंग जागरूकता:** भारतीय रिज़र्व बैंक के कार्य एवं मौद्रिक नीति, बैंकिंग का इतिहास एवं राष्ट्रीयकरण, नाबार्ड, सिडबी, क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक, एनपीए, बेसल मानक, वित्तीय समावेशन, एनपीसीआई डिजिटल भुगतान प्रणाली (यूपीआई, एनईएफटी, आरटीजीएस) तथा सेबी एवं पूंजी बाजार।	यूपीएससी (जीएस-3), आईबीपीएस/एसबीआई/आरबीआई/नाबार्ड, एसएससी, ईपीएफओ एवं जेएआईआईबी/सीएआईआईबी
5. सामान्य विज्ञान एवं उन्नत विज्ञान-प्रौद्योगिकी	**भौतिक विज्ञान:** मात्रक एवं विमाएँ, गति के नियम, कार्य-ऊर्जा एवं शक्ति, गुरुत्वाकर्षण, ऊष्मागतिकी, तरंग गति एवं ध्वनि, प्रकाशिकी, विद्युत धारा, चुंबकत्व एवं नाभिकीय भौतिकी। **रसायन विज्ञान:** पदार्थ की अवस्थाएँ, परमाणु संरचना, रासायनिक बंधन, आवर्त सारणी, अम्ल-क्षार एवं लवण, धातु-अधातु, मिश्रधातु, कार्बन एवं दैनिक जीवन में रसायन। **जीव विज्ञान:** कोशिका विज्ञान, ऊतक, जीवों का वर्गीकरण, पादप कार्यिकी, मानव शरीर तंत्र, पोषण एवं विटामिन, आनुवंशिकी तथा मानव रोग। **विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी:** अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी (इसरो), रक्षा प्रौद्योगिकी (डीआरडीओ), जैव प्रौद्योगिकी, नैनो प्रौद्योगिकी एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता।	रेलवे एनटीपीसी/ग्रुप डी/एएलपी, एसएससी, एनडीए/सीडीएस, यूपीएससी (जीएस-3) एवं राज्य पीसीएस

मुख्य विषय	उप-विषय एवं विस्तृत पाठ्यक्रम रूपरेखा	संबंधित प्रमुख परीक्षाएँ
6. नीतिशास्त्र, सत्यनिष्ठा, अभिरुचि एवं आंतरिक सुरक्षा	**नीतिशास्त्र (जीएस-4):** मानवीय क्रियाकलापों में नीतिशास्त्र का सार, अभिवृत्ति (एटीट्यूड), सिविल सेवा के लिए अभिरुचि तथा बुनियादी मूल्य, भावनात्मक बुद्धिमत्ता, नैतिक विचारकों एवं दार्शनिकों का योगदान, लोक प्रशासन में सिविल सेवा मूल्य, शासन में ईमानदारी, कॉर्पोरेट शासन तथा केस स्टडी विश्लेषण। **आंतरिक सुरक्षा:** उग्रवाद, नक्सलवाद, आतंकवाद, सीमा प्रबंधन, धन शोधन (मनी लॉन्ड्रिंग), साइबर सुरक्षा तथा सुरक्षा बलों और एजेंसियों का अधिदेश।	यूपीएससी सिविल सेवा मुख्य परीक्षा (जीएस-3 एवं जीएस-4), राज्य पीसीएस मुख्य परीक्षा एवं सीएपीएफ एसी

अध्याय 5: खंड ग एवं घ — पुलिस, विधि, शिक्षण, लेखा एवं विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं का विशेषीकृत पाठ्यक्रम

विभागीय / व्यावसायिक परीक्षा श्रेणी	लक्षित पद एवं संवर्ग	पूछे जाने वाले समस्त विभागीय विषय, नियम एवं अधिनियम
1. रेलवे सुरक्षा बल विभागीय परीक्षा (आरपीएफ नियम 70 एवं नियम 72)	कांस्टेबल से हेड कांस्टेबल, सहायक उप-निरीक्षक (एएसआई) एवं उप-निरीक्षक (एसआई)	**1. विभागीय एवं व्यावसायिक विधि (60 अंक):** रेलवे सुरक्षा बल अधिनियम 1957, रेलवे सुरक्षा बल नियम 1987, रेलवे संपत्ति (अवैध कब्जा) अधिनियम 1966 (आरपीयूपी एक्ट), रेलवे अधिनियम 1989, भारतीय न्याय संहिता 2023, भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता 2023, भारतीय साक्ष्य अधिनियम 2023, किशोर न्याय अधिनियम, अपराध अन्वेषण एवं मानवाधिकार। **2. राजभाषा नीति (10 अंक):** राजभाषा अधिनियम 1963 एवं नियम 1976। **3. सामान्य बुद्धिमत्ता, तर्कशक्ति एवं सामान्य जागरूकता (20 अंक)।**
2. भारतीय रेलवे एलडीसीई एवं जीडीसीई परीक्षाएँ	स्टेशन मास्टर, गुड्स गार्ड/ट्रेन मैनेजर, वाणिज्यिक निरीक्षक, कनिष्ठ अभियंता (जेई), कार्यालय अधीक्षक एवं ग्रुप-बी अधिकारी	**1. स्थापना एवं कार्मिक नियम:** भारतीय रेलवे स्थापना संहिता (आईआरईसी) एवं स्थापना नियमावली (आईआरईएम), रेल सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम 1968 (DAR — SF-1 से SF-14), रेल सेवक (आचरण) नियम 1966, कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि नियम 2005 (एचओईआर), अवकाश नियम, पास एवं पीटीओ नियम 1986, एमएसीपी योजना एवं एकीकृत पेंशन योजना (UPS)। **2. वित्तीय एवं भंडार नियम:** रेलवे बजट, वित्तीय संहिता, निविदा प्रणाली एवं इन्वेंट्री प्रबंधन। **3. राजभाषा नीति (10% अनिवार्य प्रश्न)।**
3. केंद्रीय सिविल सेवा (सीसीएस) एवं सामान्य वित्तीय नियम (जीएफआर) परीक्षाएँ	केंद्रीय सचिवालय सेवा (अनुभाग अधिकारी), मंत्रालयिक संवर्ग, लेखा परीक्षा एवं प्रशासनिक पदोन्नति	**1. सामान्य वित्तीय नियम 2017 (संशोधित 2024):** लोक वित्त प्रबंधन प्रणाली (पीएफएमएस), बजट निर्माण, वस्तुओं एवं सेवाओं की खरीद (नियम 142 से 223), गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस (जेम पोर्टल), अनुबंध प्रबंधन, सहायता अनुदान एवं इन्वेंट्री प्रबंधन। **2. केंद्रीय सिविल सेवा नियम:** सीसीएस (आचरण) नियम 1964, सीसीएस (सीसीए) नियम 1965, सीसीएस (अवकाश) नियम 1972, सीसीएस (पेंशन) नियम 2021 एवं मौलिक व पूरक नियम (FR & SR)।
4. भारतीय डाक एवं बैंकिंग पदोन्नति परीक्षाएँ	डाक विभाग (जीडीएस से एमटीएस/पोस्टमैन/पीए/निरीक्षक) एवं बैंकिंग (जेएआईआईबी/सीएआईआईबी)	**डाक विभाग:** डाकघर गाइड भाग-1 एवं भाग-2, डाक नियमावली वॉल्यूम 5-7, डाकघर बचत योजनाएँ, पीएलआई/आरपीएलआई, आईपीपीबी एवं दर्पण परियोजना। **बैंकिंग पदोन्नति:** भारतीय अर्थव्यवस्था एवं वित्तीय प्रणाली, बैंकिंग के सिद्धांत एवं व्यवहार, लेखांकन एवं वित्तीय प्रबंधन तथा खुदरा बैंकिंग एवं संपदा प्रबंधन।
5. कृषि, पशुपालन, पंचायती राज एवं लेखपाल डोमेन	नाबार्ड, यूपी लेखपाल, ग्राम विकास अधिकारी (VDO), कृषि प्राविधिक सहायक	**कृषि एवं पशुपालन:** सस्य विज्ञान, मृदा विज्ञान, सिंचाई, बागवानी, पशुपालन व डेयरी विज्ञान, कृषि अर्थशास्त्र एवं न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP)। **ग्रामीण विकास एवं राजस्व:** पंचायती राज व्यवस्था, उत्तर प्रदेश राजस्व संहिता 2006, भूमि पैमाइश (जरीब, बीघा, बिस्वा, खसरा, खतौनी) एवं प्रमुख ग्रामीण विकास योजनाएँ।

अध्याय 6: IUC Academy की संपूर्ण 26-पुस्तक मास्टर श्रृंखला की अनुक्रमणिका (Complete 26-Book Master Mapping)

पुस्तक क्रमांक	पुस्तक का शीर्षक (IUC Academy Master Series)	लक्षित प्रमुख परीक्षाएँ
पुस्तक 01 से 10	**यूपीएससी एवं राज्य पीसीएस फाउंडेशन श्रृंखला (10 पुस्तकें):** (1) प्राचीन भारत, (2) मध्यकालीन भारत, (3) आधुनिक भारत, (4) भारतीय कला एवं संस्कृति, (5) भौतिक भूगोल, (6) पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी, (7) भारतीय राजव्यवस्था, (8) भारतीय अर्थव्यवस्था, (9) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, (10) सीसैट (CSAT) गणित एवं तर्कशक्ति	UPSC CSE, UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS, UKPSC, JPSC, CAPF AC एवं समस्त सिविल सेवा परीक्षाएँ
पुस्तक 11	**अखिल भारतीय सरकारी नौकरी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षा मास्टर सिलेबस गाइड**	भारत की समस्त केंद्र एवं राज्य सरकार की प्रतियोगी, प्रवेश व विभागीय परीक्षाएँ
पुस्तक 12	**संपूर्ण सामान्य हिंदी एवं व्याकरण अध्ययन नोट्स**	UPPSC RO/ARO, UP/Bihar/MP Police SI & Constable, SSC GD, CTET/TET, Lekhpal, VDO, B.Ed, CUET

पुस्तक क्रमांक	पुस्तक का शीर्षक (IUC Academy Master Series)	लक्षित प्रमुख परीक्षाएँ
पुस्तक 13	संपूर्ण जनरल इंग्लिश (Hindi-English Bilingual) अध्ययन नोट्स	SSC CGL/CHSL/CPO/MTS, Banking IBPS/SBI/RBI, CDS/NDA/AFCAT, CLAT, CUET, EPFO, DSSSB
पुस्तक 14	संपूर्ण कंप्यूटर ज्ञान, सूचना प्रौद्योगिकी एवं साइबर सुरक्षा	SSC CGL/CHSL Tier-2, IBPS/SBI/RBI, Delhi/UP Police, KVS, EPFO, JRRPFA Cyber Security
पुस्तक 15	संपूर्ण अंकगणित एवं एडवांस मैथ्स अध्ययन नोट्स	SSC CGL/CHSL/CPO/GD/MTS, Railway NTPC/Group-D/ALP/RPF, Banking PO/Clerk, CDS, Police, CSAT
पुस्तक 16	संपूर्ण तार्किक क्षमता (Verbal, Non-Verbal & Analytical Reasoning) अध्ययन नोट्स	SSC, Railway, Banking PO/Clerk/SO, Police SI/Constable, Defence AFCAT, CUET, CLAT, B.Ed, CSAT
पुस्तक 17	संपूर्ण भारत एवं विश्व का भूगोल तथा जनगणना	UPSC, State PCS, SSC, Railway, NDA/CDS, Police, CTET/TET, CUET
पुस्तक 18	संपूर्ण सामान्य विज्ञान (भौतिकी, रसायन एवं जीव विज्ञान — NCERT आधारित)	Railway ALP/Technician/NTPC/Group-D, SSC, NDA/CDS, State PCS, Police, CTET Science
पुस्तक 19	संपूर्ण स्टैटिक जीके एवं विविध सामान्य ज्ञान विश्वकोश	SSC CGL/CHSL/MTS/GD, Railway, Banking, Police, Defence, CUET, CLAT, B.Ed
पुस्तक 20	संपूर्ण बैंकिंग, वित्तीय एवं बीमा जागरूकता	IBPS PO/Clerk/RRB, SBI PO/Clerk, RBI Grade B/Assistant, NABARD, LIC AAO, JAIIB/CAIIB
पुस्तक 21	भारतीय न्याय संहिता (BNS 2023), BNSS 2023, BSA 2023 एवं पुलिस/विधीय अभिरुचि	UP/Delhi/Bihar/MP Police SI & Constable, RPF Rule 70/72, CLAT, CUET Law, Judiciary
पुस्तक 22	संपूर्ण बाल विकास, शिक्षाशास्त्र (Pedagogy), NEP 2020 एवं शिक्षण अभिरुचि	CTET, UPTET/STET, KVS, NVS, DSSSB, BPSC TRE, UGC-NET Paper-1, B.Ed Entrance
पुस्तक 23	संपूर्ण रेलवे एवं केंद्रीय विभागीय परीक्षा नियम पुस्तिका (GDCE/LDCE, RPF 70/72, DAR, HOER, Pass, CCS, GFR, राजभाषा)	Railway GDCE/LDCE (SM, Guard, JE, OS, Welfare Inspector, Group-B), RPF Rule 70/72, SSC Departmental, Postal
पुस्तक 24	नीतिशास्त्र (Ethics GS-IV), आंतरिक सुरक्षा, आपदा प्रबंधन एवं अंतरराष्ट्रीय संबंध	UPSC CSE Mains (GS-II, GS-III, GS-IV), UPPSC/State PCS Mains, CAPF AC
पुस्तक 25	संपूर्ण कृषि विज्ञान, पशुपालन, पंचायती राज एवं ग्रामीण विकास	NABARD Grade A/B, IBPS AFO, UP Lekhpal, VDO, Agriculture Technical Assistant (AGTA), State PCS
पुस्तक 26	संपूर्ण लेखाशास्त्र, अंकेक्षण (Auditing), औद्योगिक संबंध एवं 4 श्रम संहिताएँ (EPFO/ESIC)	UPSC EPFO (EO/AO & APFC), ESIC, SSC CGL AAO, Commerce PGT/UGC-NET, CUET Commerce

अध्याय 7: संघ एवं राज्य लोक सेवा आयोग (UPSC CSE, UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा सूक्ष्म विश्लेषण

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 7: संघ एवं राज्य लोक सेवा आयोग (UPSC CSE, UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा सूक्ष्म विश्लेषण

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1	प्रमुख अध्ययन बिंदु 2	प्रमुख अध्ययन बिंदु 3
यूपीएससी सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा (GS Paper-I एवं CSAT Paper-II) — विषयवार प्रश्न विभाजन	उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS एवं RO/ARO) — नया मुख्य परीक्षा पैटर्न (UP Special GS-V एवं GS-VI)	बिहार (BPSC), मध्य प्रदेश (MPPSC) एवं राजस्थान (RPSC RAS) परीक्षा संरचना एवं तुलनात्मक रणनीति

7.1 यूपीएससी सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा (GS Paper-I एवं CSAT Paper-II) — विषयवार प्रश्न विभाजन

• **इतिहास एवं कला-संस्कृति (18–22 प्रश्न):** सिंधु घाटी सभ्यता, वैदिक एवं बौद्ध-जैन दर्शन, मौर्य व गुप्त साम्राज्य, चोल स्थानीय स्वशासन, भक्ति व सूफी आंदोलन, विजयनगर स्थापत्य तथा 1857 से 1947 तक का भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन (IUC Academy Syllabus)।

• **भारतीय राजव्यवस्था एवं शासन (15–18 प्रश्न):** संवैधानिक विकास (1773–1935), प्रस्तावना, मूल अधिकार (अनुच्छेद 12–35), नीति निदेशक तत्व (DPSP), मूल कर्तव्य, संसदीय प्रणाली, न्यायपालिका, संघवाद (7वीं अनुसूची), पंचायती राज एवं संवैधानिक निकाय।

• **भूगोल, पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी (25–30 प्रश्न):** भू-आकृति विज्ञान, जलवायु विज्ञान, भारतीय मानसून, अपवाह तंत्र, राष्ट्रीय उद्यान, टाइगर रिज़र्व, रामसर आर्द्रभूमियाँ, जैव-विविधता अधिनियम 2002 एवं जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP)।

• **भारतीय अर्थव्यवस्था एवं बजट (15–20 प्रश्न):** राष्ट्रीय आय (GDP/GNP), मुद्रास्फीति, RBI मौद्रिक नीति (Repo, SDF, CRR, SLR), बैंकिंग सुधार, भुगतान संतुलन (BoP), राजकोषीय नीति, केंद्रीय बजट एवं आर्थिक सर्वेक्षण।

• **विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी (12–15 प्रश्न):** अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी (ISRO: PSLV, GSLV, LVM-3, चंद्रयान-3, आदित्य-L1, गगनयान), जैव-प्रौद्योगिकी (CRISPR-Cas9, mRNA, स्टेम सेल), रक्षा मिसाइल प्रणाली, नैनो-टेक, क्वांटम कंप्यूटिंग एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)।

परीक्षा चरण	प्रश्नपत्र का नाम	प्रश्नों की संख्या	कुल अंक	समय अवधि	नेगेटिव मार्किंग एवं अर्हता नियम
प्रारंभिक (Prelims)	सामान्य अध्ययन पेपर-I (GS-I)	100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न	200 अंक	2 घंटे	1/3 (0.66 अंक) कटौती; इसी से कट-ऑफ तय होती है
प्रारंभिक (Prelims)	सीसैट (CSAT Paper-II)	80 वस्तुनिष्ठ प्रश्न	200 अंक	2 घंटे	1/3 (0.83 अंक) कटौती; **33% (66.67 अंक)** अनिवार्य अर्हक
मुख्य परीक्षा (Mains)	अनिवार्य भारतीय भाषा एवं अंग्रेजी (Paper A & B)	वर्णनात्मक	300 + 300 अंक	3-3 घंटे	**25% (75 अंक)** अर्हक; मेरिट में अंक नहीं जुड़ते
मुख्य परीक्षा (Mains)	निबंध (Essay — Paper-I)	2 निबंध (1000-1200 शब्द)	250 अंक	3 घंटे	मेरिट में पूर्ण योगदान (UPSC Pattern)
मुख्य परीक्षा (Mains)	सामान्य अध्ययन (GS-I, GS-II, GS-III, GS-IV)	20 प्रश्न प्रति पेपर	250 × 4 = 1000 अंक	3-3 घंटे	150 शब्द (10 अंक) एवं 250 शब्द (15 अंक)
मुख्य परीक्षा (Mains)	वैकल्पिक विषय (Optional Paper-I & II)	वर्णनात्मक	250 × 2 = 500 अंक	3-3 घंटे	कुल लिखित मेरिट = **1750 अंक** + साक्षात्कार **275 अंक** = **2025 अंक**

7.2 उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS एवं RO/ARO) — नया मुख्य परीक्षा पैटर्न (UP Special GS-V एवं GS-VI)

• **UPPSC मुख्य परीक्षा में ऐतिहासिक बदलाव:** वैकल्पिक विषय (Optional Subject) को समाप्त करके उसके स्थान पर उत्तर प्रदेश राज्य-विशेष के दो अनिवार्य प्रश्नपत्र **GS Paper-V (200 अंक)** और **GS Paper-VI (200 अंक)** जोड़े गए हैं (UPPSC Syllabus)।

• **RO/ARO (समीक्षा अधिकारी / सहायक समीक्षा अधिकारी) पैटर्न:** प्रारंभिक परीक्षा में सामान्य अध्ययन (140 प्रश्न, 140 अंक) + सामान्य हिंदी के 6 टॉपिक (60 प्रश्न, 60 अंक: विलोम, वाक्य एवं वर्तनी शुद्धि, अनेक शब्दों के एक शब्द, तत्सम-तद्भव, विशेष्य-विशेषण, पर्यायवाची) = कुल **200 अंक**। मुख्य परीक्षा कुल **400 अंकों** की होती है।

7.3 बिहार (BPSC), मध्य प्रदेश (MPPSC) एवं राजस्थान (RPSC RAS) परीक्षा संरचना एवं तुलनात्मक रणनीति

• **BPSC एकीकृत संयुक्त प्रतियोगी परीक्षा:** प्रारंभिक परीक्षा में 150 प्रश्न (150 अंक, 1/3 नेगेटिव मार्किंग); मुख्य परीक्षा में सामान्य हिंदी (100 अंक अर्हक), GS Paper-1 (300 अंक - आधुनिक इतिहास, कला, DI), GS Paper-2 (300 अंक - राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, भूगोल, विज्ञान), निबंध (300 अंक) तथा वैकल्पिक विषय (100 अंक MCQ अर्हक)।

• **RPSC RAS एवं MPPSC:** राजस्थान में प्रीलिम्स (150 प्रश्न, 200 अंक) एवं मेन्स में 4 GS पेपर्स (200 × 4 = 800 अंक, जिनमें सामान्य हिंदी व अंग्रेजी Paper-IV में शामिल हैं)। मध्य प्रदेश में प्रीलिम्स (GS + CSAT) एवं मेन्स में 6 प्रश्नपत्र (1500 अंक) + साक्षात्कार (185 अंक)।

अध्याय 8: कर्मचारी चयन आयोग (SSC CGL, CHSL, CPO, MTS, GD, Stenographer) — Tier-1 एवं Tier-2 मास्टर ब्लूप्रिंट

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 8: कर्मचारी चयन आयोग (SSC CGL, CHSL, CPO, MTS, GD, Stenographer) — Tier-1 एवं Tier-2 मास्टर ब्लूप्रिंट

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1	प्रमुख अध्ययन बिंदु 2
एसएससी सीजीएल (SSC CGL) एवं सीएचएसएल (CHSL) — सत्र-I एवं सत्र-II (Computer & Typing) नियम	एसएससी सीपीओ (SSC CPO — दिल्ली पुलिस एवं CAPF सब-इंस्पेक्टर) तथा एसएससी जीडी (SSC GD Constable)

8.1 एसएससी सीजीएल (SSC CGL) एवं सीएचएसएल (CHSL) — सत्र-I एवं सत्र-II (Computer & Typing) नियम

• **SSC CGL Tier-1 संरचना:** 100 प्रश्न (200 अंक, 60 मिनट, 0.50 नेगेटिव मार्किंग) — जनरल इंटेलिजेंस व रीजनिंग (25 प्रश्न), जनरल अवेयरनेस (25 प्रश्न), क्वांटिटेटिव एप्टीट्यूड (25 प्रश्न), और इंग्लिश कॉम्प्रिहेंशन (25 प्रश्न) (SSC CGL Syllabus)।

• **SSC CGL Tier-2 (Paper-I — 390 अंक मेरिट):**

• **खंड-I (Section-I — 180 अंक, 1 घंटा):** गणितीय क्षमता (30 प्रश्न × 3 = 90 अंक) + रीजनिंग एवं जनरल इंटेलिजेंस (30 प्रश्न × 3 = 90 अंक)।

• **खंड-II (Section-II — 210 अंक, 1 घंटा):** इंग्लिश लैंग्वेज व कॉम्प्रिहेंशन (45 प्रश्न × 3 = 135 अंक) + जनरल अवेयरनेस (25 प्रश्न × 3 = 75 अंक)। (प्रत्येक गलत उत्तर पर **1 अंक** की नेगेटिव मार्किंग)।

• **खंड-III (Section-III — अर्हक):** कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल (20 प्रश्न × 3 = 60 अंक, 15 मिनट) तथा डेटा एंट्री स्पीड टेस्ट (DEST — 15 मिनट में 2000 की-डिप्रेशन)।

8.2 एसएससी सीपीओ (SSC CPO — दिल्ली पुलिस एवं CAPF सब-इंस्पेक्टर) तथा एसएससी जीडी (SSC GD Constable)

• **SSC CPO परीक्षा एवं शारीरिक मानक (PST/PET):** पेपर-1 (200 प्रश्न, 200 अंक, 2 घंटे — रीजनिंग 50, जीके 50, मैथ्स 50, इंग्लिश 50) + PET (100 मीटर दौड़ 16 सेकंड में, 1.6 किमी दौड़ 6.5 मिनट में, लंबी कूद, ऊँची कूद, गोला फेंक) + पेपर-2 (इंग्लिश लैंग्वेज एवं कॉम्प्रिहेंशन के 200 प्रश्न, 200 अंक)।

• **SSC GD Constable पैटर्न:** 80 प्रश्न (160 अंक, 60 मिनट) — रीजनिंग (20), जीके/जीएस (20), प्रारंभिक गणित (20), और हिंदी/इंग्लिश विकल्प (20)।

अध्याय 9: भारतीय रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB NTPC, ALP, Technician, JE, Group-D, RPF) एवं विभागीय GDCE/LDCE

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 9: भारतीय रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB NTPC, ALP, Technician, JE, Group-D, RPF) एवं विभागीय GDCE/LDCE

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1	प्रमुख अध्ययन बिंदु 2
आरआरबी एनटीपीसी (RRB NTPC Graduate & Undergraduate) एवं ग्रुप-डी (Level-1) परीक्षा संरचना	आरआरबी एएलपी (RRB ALP), टेक्नीशियन (Grade-I & III) एवं आरपीएफ (RPF SI & Constable)

9.1 आरआरबी एनटीपीसी (RRB NTPC Graduate & Undergraduate) एवं ग्रुप-डी (Level-1) परीक्षा संरचना

• **RRB NTPC CBT-1 (100 प्रश्न, 90 मिनट):** जनरल अवेयरनेस (40 प्रश्न), गणित (30 प्रश्न), जनरल इंटेलिजेंस एवं रीजनिंग (30 प्रश्न)।

• **RRB NTPC CBT-2 (120 प्रश्न, 90 मिनट):** जनरल अवेयरनेस (50 प्रश्न), गणित (35 प्रश्न), जनरल इंटेलिजेंस एवं रीजनिंग (35 प्रश्न) + स्टेशन मास्टर हेतु **कंप्यूटर आधारित अभिक्षमता परीक्षण (CBAT / Psycho Test — T-Score >= 42)** (RRB Syllabus)।

9.2 आरआरबी एएलपी (RRB ALP), टेक्नीशियन (Grade-I & III) एवं आरपीएफ (RPF SI & Constable)

• **RRB ALP चयन के 3 चरण:** CBT-1 (75 प्रश्न, 60 मिनट: मैथ्स 20, रीजनिंग 25, साइंस 20, करंट अफेयर्स 10) → CBT-2 (भाग-A: 100 प्रश्न, 90 मिनट — मैथ्स 25, रीजनिंग 25, बेसिक साइंस और इंजीनियरिंग 40, जीके 10; भाग-B: 75 प्रश्न ट्रेड टेस्ट, 35% अर्हक) → CBAT साइको टेस्ट (5 बैटरियाँ, 30% वेटेज + CBT-2 भाग-A का 70% वेटेज)।

• **RPF SI एवं Constable तथा विभागीय नियम 70/72:** खुले चयन में 120 प्रश्न (90 मिनट: जीके 50, मैथ्स 35, रीजनिंग 35)। विभागीय पदोन्नति (**RPF Rule 70 एवं Rule 72**) में राजभाषा (10% अनिवार्य), आरपीएफ नियम 1987, आरपीएफ अधिनियम 1957, रेलवे एक्ट 1989, RP(UP) Act 1966 तथा नवीन आपराधिक संहिताएँ (BNS, BNSS, BSA 2023) पूछी जाती हैं (RPF LDCE Pattern)।

अध्याय 10: बैंकिंग, बीमा, रक्षा, शिक्षण, प्रवेश (CUET/CLAT) एवं श्रम/लेखा (EPFO) परीक्षा मास्टर गाइड

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 10: बैंकिंग, बीमा, रक्षा, शिक्षण, प्रवेश (CUET/CLAT) एवं श्रम/लेखा (EPFO) परीक्षा मास्टर गाइड

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1	प्रमुख अध्ययन बिंदु 2	प्रमुख अध्ययन बिंदु 3
आईबीपीएस (IBPS PO/Clerk/SO/RRB), एसबीआई (SBI PO/Clerk), आरबीआई (RBI Grade B) एवं नाबार्ड (NABARD)	रक्षा परीक्षाएँ (NDA, CDS, AFCAT, CAPF AC, Agniveer) एवं 5-दिवसीय एसएसबी साक्षात्कार	शिक्षण पात्रता व भर्ती (CTET, UPTET, Super TET, KVS, DSSSB, BPSC TRE, UGC-NET) तथा प्रवेश परीक्षाएँ (CUET, CLAT)

10.1 आईबीपीएस (IBPS PO/Clerk/SO/RRB), एसबीआई (SBI PO/Clerk), आरबीआई (RBI Grade B) एवं नाबार्ड (NABARD)

• **बैंकिंग प्रीलिम्स बनाम मेन्स:** प्रीलिम्स (100 अंक, 60 मिनट — सेक्शनल टाइमिंग 20-20 मिनट: इंग्लिश 30, क्वांट 35, रीजनिंग 35)। मेन्स में रीजनिंग व कंप्यूटर (45 प्रश्न, 60 अंक), डेटा एनालिसिस व इंटरप्रिटेशन (35 प्रश्न, 60 अंक), जनरल/इकोनॉमी/बैंकिंग अवेयरनेस (40 प्रश्न, 40 अंक), इंग्लिश (35 प्रश्न, 40 अंक) + वर्णनात्मक पत्र एवं निबंध लेखन (25 अंक) (IUC Academy Banking)।

• **RBI Grade B एवं NABARD Grade A:** फेज-1 (200 अंक) + फेज-2 (आर्थिक एवं सामाजिक मुद्दे ESI 100 अंक, इंग्लिश डिस्क्रिप्टिव 100 अंक, वित्त एवं प्रबंधन FM / कृषि एवं ग्रामीण विकास ARD 100 अंक) + साक्षात्कार।

10.2 रक्षा परीक्षाएँ (NDA, CDS, AFCAT, CAPF AC, Agniveer) एवं 5-दिवसीय एसएसबी साक्षात्कार

• **UPSC NDA & NA:** पेपर-1 उच्चतर गणित (120 प्रश्न, 300 अंक) + पेपर-2 जनरल एबिलिटी टेस्ट GAT (150 प्रश्न, 600 अंक: इंग्लिश 200 + सामान्य ज्ञान व विज्ञान 400) = 900 अंक लिखित + **900 अंक SSB साक्षात्कार** (NDA Syllabus)।

• **UPSC CDS एवं CAPF (AC):** CDS IMA/INA/AFA में इंग्लिश (100), जीके (100), एलिमेंट्री मैथ्स (100) = 300 अंक (OTA में मैथ्स छोड़कर 200 अंक)। CAPF AC में पेपर-1 (125 प्रश्न, 250 अंक) + पेपर-2 निबंध, संक्षेपण व कॉम्प्रिहेंशन (200 अंक) + शारीरिक दक्षता व साक्षात्कार (150 अंक)।

10.3 शिक्षण पात्रता व भर्ती (CTET, UPTET, Super TET, KVS, DSSSB, BPSC TRE, UGC-NET) तथा प्रवेश परीक्षाएँ (CUET, CLAT)

• **CTET Paper-1 एवं Paper-2 (150 प्रश्न, 150 अंक, कोई नेगेटिव मार्किंग नहीं):** बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र (CDP — 30 अंक), भाषा-I (30 अंक), भाषा-II (30 अंक), तथा Paper-1 में गणित (30) व पर्यावरण अध्ययन (30) अथवा Paper-2 में गणित एवं विज्ञान (60) / सामाजिक अध्ययन (60) (CTET Syllabus)।

• **CUET (UG/PG) एवं CLAT:** CUET में भाषा परीक्षण, डोमेन विषय एवं जनरल टेस्ट (+5 सही, -1 गलत)। CLAT में 120 पैसेज-आधारित प्रश्न (120 मिनट: इंग्लिश, करंट अफेयर्स, लीगल रीजनिंग, लॉजिकल रीजनिंग एवं क्वांटिटेटिव टेक्निक्स) (CLAT Syllabus)।

अध्याय 1: संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) सिविल सेवा परीक्षा (प्रारंभिक, मुख्य एवं व्यक्तित्व परीक्षण) की त्रि-स्तरीय संरचना

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: आधिकारिक अधिसूचना एवं प्रारंभिक परीक्षा (GS Paper-I मेरिट + GS Paper-II CSAT 33% अर्हकारी)

चरण 2
चरण 2: मुख्य परीक्षा (अर्हकारी भाषा प्रश्नपत्र A व B + निबंध + 4 सामान्य अध्ययन + 2 वैकल्पिक विषय = 1750 अंक)

चरण 3
चरण 3: व्यक्तित्व परीक्षण / साक्षात्कार (275 अंक एवं मानसिक-प्रशासनिक अभिरुचि मूल्यांकन)

चरण 4
चरण 4: अंतिम मेरिट सूची (2025 पूर्णांक) एवं सेवा आवंटन (IAS, IPS, IFS व केंद्रीय सेवाएं)]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: UPSC सिविल सेवा परीक्षा के तीनों चरणों का अंक एवं प्रकृति विश्लेषण

परीक्षा चरण एवं प्रश्नपत्र	प्रश्नों की प्रकृति एवं समय अवधि	अधिकतम अंक	मेरिट में गणना एवं अर्हता नियम	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
प्रारंभिक परीक्षा: सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-I (GS Paper-I)	वस्तुनिष्ठ बहुविकल्पीय (100 प्रश्न, 2 घंटे)	200 अंक	मुख्य परीक्षा हेतु कट-ऑफ निर्धारण का एकमात्र आधार (1/3 नकारात्मक अंकन)	UPSC सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा
प्रारंभिक परीक्षा: सिविल सेवा अभिरुचि परीक्षण (GS Paper-II / CSAT)	वस्तुनिष्ठ बहुविकल्पीय (80 प्रश्न, 2 घंटे)	200 अंक	केवल अर्हकारी (न्यूनतम 33% अर्थात 66.67 अंक अनिवार्य); मेरिट में नहीं जुड़ता	UPSC प्रारंभिक परीक्षा अधिसूचना
मुख्य परीक्षा: प्रश्नपत्र-A (भारतीय भाषा) एवं प्रश्नपत्र-B (अंग्रेजी)	वर्णनात्मक लेखन (प्रत्येक 3 घंटे)	300 + 300 अंक	केवल अर्हकारी (न्यूनतम 25% अंक अनिवार्य); अंतिम मेरिट में गणना नहीं	UPSC मुख्य परीक्षा विवरण
मुख्य परीक्षा: निबंध (Paper-I) एवं सामान्य अध्ययन (GS I, II, III, IV)	वर्णनात्मक विश्लेषणात्मक (5 प्रश्नपत्र, प्रत्येक 3 घंटे)	250 × 5 = 1250 अंक	अंतिम चयन मेरिट सूची में शत-प्रतिशत अंक जोड़े जाते हैं	UPSC मुख्य परीक्षा संरचना
मुख्य परीक्षा: वैकल्पिक विषय (Paper-VI एवं Paper-VII)	वर्णनात्मक विशेषज्ञता (2 प्रश्नपत्र, प्रत्येक 3 घंटे)	250 × 2 = 500 अंक	अंतिम चयन मेरिट सूची में दोनों प्रश्नपत्रों के अंक जुड़ते हैं	UPSC मुख्य परीक्षा समय-सारणी
व्यक्तित्व परीक्षण (साक्षात्कार) एवं अंतिम मेरिट योग	मौखिक संवाद एवं बोर्ड मूल्यांकन	275 अंक (कुल 2025 अंक)	मुख्य परीक्षा (1750) + साक्षात्कार (275) = 2025 अंकों पर अंतिम रैंक निर्धारण	IUC Academy परीक्षा गाइड

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
संघ लोक सेवा आयोग की आधिकारिक अधिसूचना के अनुसार, सिविल सेवा परीक्षा के अंतिम परिणाम की घोषणा के बाद और आरक्षित सूची (Reserve List) के उपयोग के पश्चात, आयोग द्वारा उन गैर-अनुशंसित (Non-recommended) इच्छुक अभ्यर्थियों का विवरण सार्वजनिक पोर्टल पर साझा किया जाता है जो साक्षात्कार तक पहुँचे थे, ताकि पंजीकृत सरकारी एवं सार्वजनिक संगठन उन्हें रोजगार के अवसर प्रदान कर सकें। अभ्यर्थी को आवेदन के समय इस योजना में सहमति या बाहर निकलने (Opt-out) का विकल्प मिलता है।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
अधिकांश अभ्यर्थी प्रारंभिक परीक्षा में केवल सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-I (GS-I) पर सारा समय लगाते हैं और CSAT (GS-II) को हल्के में लेते हैं। ध्यान रहे कि यदि आपके GS-I में 140 अंक भी आ जाएं, किंतु UPSC प्रारंभिक परीक्षा नियम के तहत CSAT में 33% (66.67 अंक) से एक दशमलव भी कम रह जाए, तो आपकी GS-I की उत्तर-पुस्तिका मेरिट के लिए विचारणीय ही नहीं रहती। इसी प्रकार मुख्य परीक्षा में भारतीय भाषा और अंग्रेजी के अर्हकारी प्रश्नपत्रों में 25% अंक न लाने पर मुख्य परीक्षा के शेष 7 प्रश्नपत्रों के अंक शून्य प्रभाव के हो जाते हैं।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

• **जादुई सूत्र: "200-33 प्री का द्वार, 1750 मुख्य का आधार, 275 साक्षात्कार से 2025 बेड़ा पार!"**

• **स्मरण संकेत:** प्रारंभिक परीक्षा में 200 अंक (GS-I मेरिट) + 33% (CSAT क्वालिफाइंग); मुख्य परीक्षा में 7 मेरिट पेपर × 250 = 1750 अंक; साक्षात्कार = 275 अंक; कुल मेरिट = 2025 अंक (IUC Academy)।

अध्याय 2: कर्मचारी चयन आयोग (SSC CGL, CHSL, MTS, CPO एवं Selection Post) कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBE) एवं टियर-वार पाठ्यक्रम

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: SSC वार्षिक कैलेंडर एवं ऑनलाइन आवेदन (CGL / CHSL / MTS / Selection Post / CPO)

चरण 2
चरण 2: टियर-I कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBE: रीजनिंग, सामान्य जागरूकता, गणित एवं भाषा अर्हता)

चरण 3
चरण 3: टियर-II सत्र-आधारित परीक्षा (गणित+रीजनिंग, अंग्रेजी+सामान्य अध्ययन, कंप्यूटर ज्ञान एवं डेटा एंट्री टेस्ट)

चरण 4
चरण 4: कौशल/शारीरिक परीक्षण, पद वरीयता (Post Preference) एवं अंतिम चयन परिणाम]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: प्रमुख SSC परीक्षाओं के चरण एवं पाठ्यक्रम घटक

परीक्षा का नाम	शैक्षणिक योग्यता स्तर	परीक्षा चरण (Tiers / Papers)	मुख्य पाठ्यक्रम विषय एवं कौशल परीक्षण	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
संयुक्त स्नातक स्तरीय परीक्षा (SSC CGL)	स्नातक (Graduate Level)	टियर-I (CBE अर्हकारी) एवं टियर-II (Paper-I अनिवार्य + JSO/AAO विशेष प्रश्नपत्र)	गणितीय क्षमता, तार्किक क्षमता, अंग्रेजी भाषा, सामान्य जागरूकता, कंप्यूटर ज्ञान एवं DEST (टाइपिंग)	SSC परीक्षा कैलेंडर एवं पाठ्यक्रम
संयुक्त उच्चतर माध्यमिक स्तर परीक्षा (SSC CHSL)	12वीं उत्तीर्ण (10+2 Level)	टियर-I (CBE अर्हकारी) एवं टियर-II (वस्तुनिष्ठ सत्र + कौशल/टाइपिंग परीक्षण)	सामान्य बुद्धिमत्ता, मात्रात्मक अभिरुचि, अंग्रेजी, सामान्य जागरूकता एवं LDC/JSA/DEO हेतु टाइपिंग	SSC आधिकारिक पोर्टल
मल्टी-टास्किंग स्टाफ एवं हवलदार (SSC MTS & Havaldar CBIC/CBN)	10वीं उत्तीर्ण (Matriculation Level)	कंप्यूटर आधारित परीक्षा (सत्र-I एवं सत्र-II) + हवलदार हेतु PET/PST	सत्र-I (गणित व रीजनिंग - नकारात्मक अंकन रहित अर्हकारी) + सत्र-II (सामान्य जागरूकता व अंग्रेजी - मेरिट आधार)	SSC परीक्षा योजना
दिल्ली पुलिस एवं CAPF सब-इंस्पेक्टर (SSC CPO SI)	स्नातक (Graduate Level)	पेपर-I (CBE) → शारीरिक मानक/दक्षता (PST/PET) → पेपर-II (अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता)	सामान्य बुद्धिमत्ता, सामान्य ज्ञान, मात्रात्मक अभिरुचि, अंग्रेजी कॉम्प्रिहेंशन एवं शारीरिक दौड़/कूद	SSC कैलेंडर अनुसूची
सेलेक्शन पोस्ट परीक्षा (Selection Post Phase-XIV)	मैट्रिक, 10+2 एवं स्नातक (तीनों स्तर)	एकल कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBE) + पद-विशिष्ट कौशल परीक्षण (जहाँ लागू हो)	सामान्य बुद्धिमत्ता, सामान्य जागरूकता, मात्रात्मक अभिरुचि और अंग्रेजी भाषा (स्तर के अनुसार कठिनाई)	SSC वार्षिक कैलेंडर

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
कर्मचारी चयन आयोग के आधिकारिक पोर्टल और परीक्षा कैलेंडर के अनुसार, सेलेक्शन पोस्ट (Selection Post Phase-XIV) एक ऐसी अनूठी परीक्षा है जिसमें एक ही अधिसूचना के अंतर्गत 10वीं (Matriculation), 12वीं (Higher Secondary) और स्नातक (Graduation) तीनों स्तरों के विशिष्ट तकनीकी व गैर-तकनीकी पदों के लिए अलग-अलग कंप्यूटर आधारित परीक्षाएं आयोजित की जाती हैं, और अभ्यर्थी अपनी योग्यता के अनुसार एक से अधिक स्तरों के पदों पर आवेदन कर सकते हैं।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
SSC CGL और CHSL के टियर-II में 'कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल (Computer Knowledge Module)' और 'डेटा एंट्री स्पीड टेस्ट (DEST)' भले ही केवल अर्हकारी (Qualifying) प्रकृति के हैं, किंतु इनमें आयोग द्वारा प्रत्येक श्रेणी और पद के लिए उच्च कट-ऑफ मानक तय किए जाते हैं। यदि कोई अभ्यर्थी मुख्य मेरिट खंडों (गणित, रीजनिंग, अंग्रेजी, सामान्य अध्ययन) में सर्वोच्च अंक प्राप्त कर लेता है परंतु कंप्यूटर मॉड्यूल या टाइपिंग टेस्ट में न्यूनतम अर्हता अंक से चूक जाता है, तो वह संपूर्ण चयन प्रक्रिया से बाहर हो जाता है (SSC होम पोर्टल)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

• **जादुई सूत्र: "MR-EA टियर-1 का द्वार, कंप्यूटर-टाइपिंग संग टियर-2 बनाता अधिकारी साकार!"**

• **स्मरण संकेत:** M (Maths), R (Reasoning), E (English), A (Awareness) चारों स्तंभ SSC की हर परीक्षा का मूल आधार हैं, जबकि टियर-2 में Computer + Typing (DEST) अनिवार्य गेटकीपर हैं (IUC Academy)।

अध्याय 3: केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (UPSC CAPF AC) एवं इंजीनियरिंग सेवा (ESE) परीक्षा प्रारूप तथा मानदंड

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: UPSC विशिष्ट कैडर अधिसूचना (CAPF सहायक कमांडेंट / इंजीनियरिंग सेवा ESE)

चरण 2
चरण 2: लिखित परीक्षा (CAPF: पेपर-I वस्तुनिष्ठ + पेपर-II निबंध व बोधगम्यता | ESE: प्रारंभिक + मुख्य तकनीकी पेपर)

चरण 3
चरण 3: शारीरिक दक्षता/चिकित्सा मानक परीक्षण (CAPF PET/PST/MST) या तकनीकी प्रोफाइल सत्यापन

चरण 4
चरण 4: UPSC साक्षात्कार / व्यक्तित्व परीक्षण एवं अंतिम बल/कैडर आवंटन]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: UPSC CAPF (ACs), ESE एवं संयुक्त रक्षा/तकनीकी परीक्षाओं का तुलनात्मक विश्लेषण

परीक्षा एवं पद नाम	प्रश्नपत्र संरचना एवं विषय	लिखित परीक्षा अंक	शारीरिक / साक्षात्कार चरण	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (सहायक कमांडेंट - CAPF ACs) पेपर-I	सामान्य योग्यता एवं बुद्धिमत्ता (General Ability and Intelligence - वस्तुनिष्ठ)	250 अंक (2 घंटे)	पेपर-II की जांच के लिए पेपर-I में कट-ऑफ पार करना अनिवार्य	UPSC CAPF (ACs) परीक्षा
केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (CAPF ACs) पेपर-II	सामान्य अध्ययन, निबंध एवं बोधगम्यता (General Studies, Essay and Comprehension - वर्णनात्मक)	200 अंक (3 घंटे)	निबंध (80 अंक: हिंदी या अंग्रेजी माध्यम विकल्प) + अंग्रेजी कॉम्प्रिहेंशन/प्रेसि (120 अंक)	UPSC CAPF परीक्षा विवरण
CAPF (ACs) शारीरिक एवं व्यक्तित्व परीक्षण	दौड़ (100m, 800m), लंबी कूद, गोला फेंक (PET - अर्हकारी) + साक्षात्कार	150 अंक (साक्षात्कार)	कुल 600 अंकों (250 + 200 + 150) के आधार पर BSF, CRPF, CISF, ITBP, SSB आवंटन	UPSC CAPF परिणाम एवं समय-सारणी
इंजीनियरिंग सेवा (मुख्य) परीक्षा (ESE Main - सिविल/मैकेनिकल/इलेक्ट्रिकल/E&TC)	संबंधित इंजीनियरिंग शाखा के वर्णनात्मक प्रश्नपत्र (Paper-I एवं Paper-II)	300 + 300 = 600 अंक	प्रारंभिक परीक्षा (500 अंक) + मुख्य परीक्षा (600 अंक) + व्यक्तित्व परीक्षण (200 अंक) = 1300 अंक	UPSC इंजीनियरिंग सेवा परीक्षा
कनिष्ठ अभियंता परीक्षा (SSC JE - सिविल, मैकेनिकल व इलेक्ट्रिकल)	पेपर-I (सामान्य बुद्धिमत्ता, सामान्य जागरूकता व इंजीनियरिंग) + पेपर-II (CBE तकनीकी)	200 + 300 = 500 अंक	दोनों पेपर कंप्यूटर आधारित वस्तुनिष्ठ (CBE) प्रारूप में आयोजित	SSC परीक्षा कैलेंडर

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
UPSC केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (सहायक कमांडेंट) परीक्षा के प्रश्नपत्र-II (General Studies, Essay and Comprehension) में निबंध लेखन (80 अंक) के लिए अभ्यर्थी को हिंदी या अंग्रेजी में से किसी भी एक माध्यम को चुनने की स्वतंत्रता होती है, किंतु इसी प्रश्नपत्र के शेष भाग (सारांश लेखन/Precis Writing, बोधगम्यता/Comprehension और व्याकरण भाग - 120 अंक) को केवल और केवल अंग्रेजी भाषा में ही हल करना अनिवार्य होता है।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
CAPF (AC) परीक्षा के पेपर-II में यदि कोई अभ्यर्थी प्रवेश-पत्र या उपस्थिति पत्रक में निबंध का माध्यम 'हिंदी' दर्ज किए बिना सीधे उत्तर-पुस्तिका में हिंदी में निबंध लिख देता है, अथवा अंग्रेजी कॉम्प्रिहेंशन खंड का उत्तर हिंदी में लिख देता है, तो उन प्रश्नों के अंक शून्य कर दिए जाते हैं। इसके अतिरिक्त, लिखित परीक्षा के बाद आयोजित होने वाले शारीरिक दक्षता परीक्षण (PET) में 100 मीटर दौड़, 800 मीटर दौड़, लंबी कूद और शॉट-पुट में से किसी एक में भी अयोग्य होने पर साक्षात्कार का अवसर समाप्त हो जाता है (UPSC CAPF (ACs) पोर्टल)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "250 वस्तुनिष्ठ + 200 लेखन + 150 साक्षात्कार = 600 में तीन सितारे (AC) तैयार!"**
- **स्मरण संकेत:** CAPF AC में पेपर-1 (250 अंक) + पेपर-2 (200 अंक: 80 निबंध द्विभाषी विकल्प + 120 अंग्रेजी अनिवार्य) + साक्षात्कार (150 अंक) = 600 अंक (IUC Academy)।

अध्याय 4: रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB NTPC, ALP, Technician, Group-D) एवं रेलवे विभागीय परीक्षा (GDCE / LDCE / RPF नियम 70 व 72)

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: खुली भर्ती (RRB NTPC/ALP/Tech) या विभागीय अधिसूचना (GDCE / LDCE / RPF नियम 70 व 72)

चरण 2
चरण 2: कंप्यूटर आधारित परीक्षा CBT-1 एवं CBT-2 (गणित, रीजनिंग, सामान्य जागरूकता, बेसिक साइंस व विभागीय नियम)

चरण 3
चरण 3: कंप्यूटर आधारित अभिरुचि परीक्षण (CBAT / साइको टेस्ट) या कौशल/शारीरिक परीक्षण

चरण 4
चरण 4: दस्तावेज़ सत्यापन (DV), चिकित्सा मानक (A1/A2/B1/B2/C1) एवं पैनल नियुक्ति]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: रेलवे खुली भर्ती एवं विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं का तुलनात्मक ढांचा

परीक्षा / कोटा श्रेणी	लक्षित अभ्यर्थी एवं पात्रता	मुख्य परीक्षा विषय एवं प्रश्नपत्र संरचना	विशेष कौशल / अभिरुचि चरण	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
RRB NTPC (स्नातक एवं 10+2 गैर-तकनीकी लोकप्रिय श्रेणियां)	बाह्य एवं पात्र अभ्यर्थी (12वीं व स्नातक स्तर)	CBT-1 (100 प्रश्न: 40 GA, 30 गणित, 30 रीजनिंग) + CBT-2 (120 प्रश्न: 50 GA, 35 गणित, 35 रीजनिंग)	स्टेशन मास्टर/ट्रैफिक असिस्टेंट हेतु CBAT (साइको टेस्ट) तथा लिपिकीय पदों हेतु टाइपिंग टेस्ट	IUC Academy रेलवे सिलेबस गाइड
RRB ALP एवं टेक्नीशियन (सहायक लोको पायलट व तकनीशियन)	मैट्रिक + ITI / डिप्लोमा / डिग्री (तकनीकी)	CBT-1 (75 प्रश्न) + CBT-2 भाग-A (गणित, रीजनिंग, बेसिक साइंस एवं इंजीनियरिंग) + भाग-B (संबंधित ट्रेड)	ALP हेतु कंप्यूटर आधारित अभिरुचि परीक्षण (CBAT - प्रत्येक बैटरी में न्यूनतम T-Score 42 अनिवार्य)	IUC Academy अध्ययन नोट्स 29 व 35

परीक्षा / कोटा श्रेणी	लक्षित अभ्यर्थी एवं पात्रता	मुख्य परीक्षा विषय एवं प्रश्नपत्र संरचना	विशेष कौशल / अभिरुचि चरण	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
सामान्य विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (GDCE - रेलवे)	नियमित सेवारत रेलवे कर्मचारी (उच्च ग्रेड या समान ग्रेड के रिक्त पदों हेतु)	खुली भर्ती के समान मानक CBT प्रश्नपत्र (NTPC / ALP / JE / ट्रेन मैनेजर स्तर के अनुसार)	सेवारत कर्मचारियों को सीधी भर्ती कोटे की रिक्तियों के विरुद्ध त्वरित पदोन्नति का अवसर	IUC Academy विभागीय नियम पुस्तिका
सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (LDCE - रेलवे परिचालन/वाणिज्य/कार्मिक/लेखा)	निर्धारित न्यूनतम सेवा अवधि पूर्ण करने वाले विभागीय कर्मचारी	विभागीय स्थापना नियम, वित्तीय नियम, परिचालन नियमावली, राजभाषा नीति (10% प्रश्न) एवं सामान्य ज्ञान	सेवा अभिलेख (APAR) मूल्यांकन एवं आवश्यकतानुसार मौखिक/व्यावहारिक परीक्षा	IUC Academy रेलवे विभागीय गाइड
रेलवे सुरक्षा बल (RPF) नियम 70 एवं नियम 72 पदोन्नति परीक्षा	RPF सेवारत बल सदस्य (उप-निरीक्षक एवं सहायक उप-निरीक्षक/पदोन्नति कोटा)	भारतीय न्याय संहिता (BNS), BNSS, BSA, RPF अधिनियम 1957, RPF नियम 1987, सामान्य ज्ञान एवं तार्किक क्षमता	शारीरिक दक्षता, परेड/ड्रिल एवं सेवा अभिलेख सत्यापन	IUC Academy विधि एवं विभागीय अध्ययन नोट्स

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
रेलवे की विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं (LDCE) में संवैधानिक राजभाषा नीति और रेलवे बोर्ड के राजभाषा अनुदेशों के अंतर्गत कुल प्रश्नों का 10% भाग 'राजभाषा हिंदी नीति, राजभाषा अधिनियम 1963 एवं राजभाषा नियम 1976' से संबंधित रखा जाता है। ये प्रश्न वैकल्पिक या बोनस-तुल्य स्कोरिंग प्रकृति के होते हैं, जो विभागीय मेरिट में निर्णायक अंतर पैदा करते हैं (IUC Academy)।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
सहायक लोको पायलट (ALP) और स्टेशन मास्टर परीक्षा के अंतिम चरण में आयोजित होने वाले 'कंप्यूटर आधारित अभिरुचि परीक्षण (CBAT / Psycho Test)' में कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता, किंतु इसमें कुल अंकों के औसत से पास नहीं हुआ जाता—बल्कि सभी 5 परीक्षण बैटरियों (Test Batteries) में अलग-अलग न्यूनतम **T-Score 42** प्राप्त करना अनिवार्य होता है। यदि 4 बैटरियों में आपका T-Score 70 हो और किसी 1 बैटरी में 41 रह जाए, तो अभ्यर्थी अनुत्तीर्ण घोषित हो जाता है (IUC Academy)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "GDCE खुली स्पर्धा समतुल्य, LDCE विभागीय नियम अमूल्य, साइको में हर बैटरी 42 T-Score अतुल्य!"**
- **स्मरण संकेत:** GDCE = सामान्य परीक्षा पैटर्न; LDCE = विभागीय नियम + 10% राजभाषा; CBAT = प्रत्येक बैटरी में T-Score ≥ 42 (IUC Academy)।

अध्याय 5: केंद्रीय विभागीय सीमित प्रतियोगी परीक्षाएं (UPSC SO/Steno LDCE एवं SSC DoPT JSA/LDC, SSA/UDC, ASO LDCE)

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: DoPT / UPSC / SSC द्वारा विभागीय LDCE अधिसूचना एवं सेवा पात्रता सत्यापन

चरण 2
चरण 2: पेपर-I कंप्यूटर आधारित / वस्तुनिष्ठ परीक्षा (संविधान, सरकारी कार्यप्रणाली, सामान्य ज्ञान व कार्यालय पद्धति)

चरण 3
चरण 3: पेपर-II वर्णनात्मक आलेखन/टिप्पण (Noting & Drafting) या आशुलिपि/टंकण कौशल परीक्षण

चरण 4
चरण 4: वार्षिक कार्य निष्पादन मूल्यांकन रिपोर्ट (APAR) अंक जोड़कर अंतिम पदोन्नति पैनल]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: UPSC एवं SSC द्वारा आयोजित प्रमुख केंद्रीय विभागीय (LDCE) परीक्षाएं

विभागीय परीक्षा का नाम	आयोजक संस्था एवं लक्षित कैडर	परीक्षा प्रारूप एवं मुख्य विषय	चयन में सेवा अभिलेख (APAR) की भूमिका	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
संयुक्त अनुभाग अधिकारी (Combined Section Officers Grade-'B') LDCE	संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) — CSS, RBSS, IFS 'B' आदि कैडर	पेपर-I (सामान्य अध्ययन व संविधान), पेपर-II (प्रक्रिया एवं व्यवहार, GFR, सेवा नियम), पेपर-III (आलेखन व टिप्पण - वर्णनात्मक)	लिखित परीक्षा के साथ निर्धारित अंकों का APAR मूल्यांकन जुड़ता है	UPSC Combined SO/Steno LDCE अधिसूचना
संयुक्त आशुलिपिक (Combined Stenographers Grade-'B' / Grade-'I') LDCE	संघ लोक सेवा आयोग (UPSC)	सामान्य अध्ययन, अंग्रेजी/हिंदी भाषा बोधगम्यता, कार्यालय प्रक्रिया एवं उच्च गति आशुलिपि (Shorthand) कौशल परीक्षण	आशुलिपि अर्हता एवं APAR मूल्यांकन के पश्चात अंतिम चयन	UPSC Combined SO/Steno LDCE पोर्टल
सहायक अनुभाग अधिकारी (ASO Grade) LDCE	कर्मचारी चयन आयोग (SSC)	पेपर-I (कंप्यूटर आधारित परीक्षा - CBE) एवं विभागीय नियम व आलेखन	निर्धारित सेवा वर्ष एवं स्वच्छ सेवा अभिलेख अनिवार्य	SSC परीक्षा कैलेंडर 2026-27
वरिष्ठ सचिवालय सहायक / उच्च श्रेणी लिपिक (SSA / UDC Grade) LDCE (DoPT हेतु)	कर्मचारी चयन आयोग (SSC)	पेपर-I (CBE: सामान्य जागरूकता, भाषा एवं कार्यालय कार्यप्रणाली) + वर्णनात्मक पेपर	DoPT कैडर के कनिष्ठ कर्मचारियों को UDC/SSA ग्रेड में पदोन्नति	SSC DoPT LDCE कैलेंडर
कनिष्ठ सचिवालय सहायक / अवर श्रेणी लिपिक (JSA / LDC Grade) LDCE (DoPT हेतु)	कर्मचारी चयन आयोग (SSC)	पेपर-I (CBE) एवं कंप्यूटर टाइपिंग कौशल मानक	पात्र मल्टी-टास्किंग स्टाफ (MTS) को लिपिकीय संवर्ग में पदोन्नति	SSC परीक्षा कैलेंडर

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
SSC के आधिकारिक परीक्षा कैलेंडर 2026-2027 के अनुसार, कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग (DoPT) के अंतर्गत JSA/LDC ग्रेड, SSA/UDC ग्रेड और ASO ग्रेड की सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षाओं (LDCE) का प्रथम प्रश्नपत्र अब पूर्णतः 'कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBE)' मोड में आयोजित किया जाता है, जबकि UPSC द्वारा आयोजित संयुक्त अनुभाग अधिकारी (SO Grade-B) LDCE में कार्यालयी टिप्पण एवं आलेखन (Noting and Drafting) की गहन लिखित दक्षता परखी जाती है।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
विभागीय परीक्षाओं (LDCE) में अभ्यर्थी अक्सर सामान्य ज्ञान को खुली भर्ती की तरह पढ़ते हैं, जबकि इन परीक्षाओं में 'केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण) नियम 1964', 'केंद्रीय सिविल सेवा (वर्गीकरण, नियंत्रण एवं अपील) नियम 1965', 'सामान्य वित्तीय नियम (GFR) 2017', 'केंद्रीय सचिवालय कार्यालय पद्धति नियमपुस्तिका (CSMOP)' और 'सूचना का अधिकार अधिनियम 2005' की धाराओं से सीधे केस-स्टडी आधारित प्रश्न पूछे जाते हैं। बिना मूल नियम-पुस्तिकाओं के अध्ययन के पेपर-II में उच्च अंक लाना असंभव होता है (IUC Academy)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "FR-SR, GFR और आचरण नियम का ज्ञान, Noting-Drafting से बनता अनुभाग अधिकारी महान!"**
- **स्मरण संकेत:** केंद्रीय LDCE के 4 स्तंभ: मौलिक व पूरक नियम (FR-SR), सामान्य वित्तीय नियम (GFR), CCS आचरण/CCA नियम, और CSMOP आलेखन (IUC Academy)।

अध्याय 6: राज्य लोक सेवा आयोग (UPPSC, BPSC, MPPSC, RPSC) प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा तुलनात्मक पाठ्यक्रम मानचित्र

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: राज्य पीसीएस प्रारंभिक परीक्षा (सामान्य अध्ययन + राज्य विशेष सामान्य ज्ञान + अर्हकारी CSAT)

चरण 2
चरण 2: मुख्य परीक्षा अनिवार्य भाषा (सामान्य हिंदी व्याकरण, पत्र-लेखन, संक्षेपण व निबंध)

चरण 3
चरण 3: मुख्य परीक्षा सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र (इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, नीतिशास्त्र एवं राज्य-विशेष प्रश्नपत्र)

चरण 4
चरण 4: राज्य लोक सेवा आयोग साक्षात्कार एवं SDM / DSP / BDO / नायब तहसीलदार पद आवंटन]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: प्रमुख हिंदी भाषी राज्यों के पीसीएस (State PCS) पाठ्यक्रम की विशिष्टताएं

राज्य आयोग एवं परीक्षा	प्रारंभिक परीक्षा (Prelims) संरचना	मुख्य परीक्षा में हिंदी एवं निबंध की भूमिका	राज्य-विशेष (State GK) का भार	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS)	GS-I (150 प्रश्न, 200 अंक - मेरिट) + GS-II CSAT (100 प्रश्न, 200 अंक - 33% अर्हकारी)	सामान्य हिंदी (150 अंक) एवं निबंध (150 अंक) — दोनों के अंक मुख्य परीक्षा मेरिट में जुड़ते हैं	मुख्य परीक्षा में वैकल्पिक विषय के स्थान पर 'उत्तर प्रदेश विशेष' के 2 अनिवार्य प्रश्नपत्र (GS-V व GS-VI: 200+200 अंक)	IUC Academy राज्य विशेष अध्ययन नोट्स 30
बिहार लोक सेवा आयोग (BPSC CCE)	एकल सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र (150 प्रश्न, 150 अंक, 1/3 नकारात्मक अंकन)	सामान्य हिंदी (100 अंक - 30% अर्हकारी) + निबंध (300 अंक - मेरिट में शामिल, जिसमें बिहार की लोकोक्तियों पर आधारित निबंध भी होता है)	प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा (GS-I व GS-II तथा निबंध) में बिहार के इतिहास, भूगोल व अर्थव्यवस्था का उच्च भारांक	IUC Academy राज्य विशेष अध्ययन नोट्स 30
मध्य प्रदेश लोक सेवा आयोग (MPPSC State Service)	GS-I (100 प्रश्न, 200 अंक - नकारात्मक अंकन रहित मेरिट) + GS-II CSAT (अर्हकारी)	मुख्य परीक्षा पेपर-V (सामान्य हिंदी एवं व्याकरण - 200 अंक) तथा पेपर-VI (हिंदी निबंध एवं प्रारूप लेखन - 100 अंक) मेरिट में शामिल	प्रारंभिक परीक्षा की कई इकाइयां तथा मुख्य परीक्षा के प्रत्येक GS पेपर में मध्य प्रदेश विशेष खंड अनिवार्य	IUC Academy राज्य विशेष अध्ययन नोट्स 30
राजस्थान लोक सेवा आयोग (RPSC RAS)	एकल वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्र (150 प्रश्न, 200 अंक, 1/3 नकारात्मक अंकन)	मुख्य परीक्षा पेपर-IV (सामान्य हिंदी - 120 अंक + सामान्य अंग्रेजी - 80 अंक = 200 अंक) मेरिट का सबसे बड़ा निर्णायक	प्रारंभिक एवं मुख्य परीक्षा (GS-I, II, III) में राजस्थान की कला-संस्कृति, इतिहास, भूगोल व आर्थिक समीक्षा का विशाल हिस्सा	IUC Academy राज्य विशेष अध्ययन नोट्स 30

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
सिविल सेवा (UPSC) के विपरीत, उत्तर प्रदेश (UPPSC), मध्य प्रदेश (MPPSC) और राजस्थान (RPSC) की राज्य सिविल सेवा मुख्य परीक्षाओं में 'सामान्य हिंदी एवं पत्र-लेखन' का प्रश्नपत्र केवल अर्हकारी (Qualifying) नहीं होता, बल्कि इसके शत-प्रतिशत अंक अंतिम चयन मेरिट में जुड़ते हैं। UPPSC मुख्य परीक्षा में वैकल्पिक विषय हटाकर उत्तर प्रदेश विशेष के दो पूर्ण प्रश्नपत्र (GS Paper-V और GS Paper-VI, कुल 400 अंक) जोड़ दिए गए हैं (IUC Academy)।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
BPSC मुख्य परीक्षा में 'सामान्य हिंदी (100 अंक)' केवल अर्हकारी (30 अंक अनिवार्य) है, किंतु इसका 'निबंध प्रश्नपत्र (300 अंक)' मेरिट में जुड़ता है और इसके तीसरे खंड में बिहार की क्षेत्रीय संस्कृति एवं भोजपुरी/मैथिली/मगही लोकोक्तियों पर आधारित दार्शनिक निबंध लिखना होता है। वहीं RPSC RAS मुख्य परीक्षा में पेपर-IV (हिंदी 120 + अंग्रेजी 80 = 200 अंक) में व्याकरण की छोटी-सी वर्तनी त्रुटि भी सीधे अंक काटती है (IUC Academy)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

• **जादुई सूत्र: "UP में GS-5 व 6 का राज, बिहार में 300 के निबंध का ताज, MP-RAS में हिंदी व्याकरण बनाए अधिकारी आज!"**

• **स्मरण संकेत:** UPPSC = GS-5/6 UP Special (400 अंक) + हिंदी (150); BPSC = निबंध (300 अंक); MPPSC = हिंदी+निबंध (300 अंक); RAS = पेपर-4 भाषा (200 अंक) (IUC Academy)।

अध्याय 7: बैंकिंग, वित्तीय एवं बीमा क्षेत्र (IBPS, SBI, RBI, नाबार्ड एवं बैंक प्रमोशन) परीक्षा चरण एवं सेक्शनल कट-ऑफ रणनीति

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: प्रारंभिक परीक्षा (अंग्रेजी, संख्यात्मक क्षमता व तार्किक क्षमता — प्रत्येक खंड हेतु 20 मिनट की सेक्शनल समय-सीमा)

चरण 2
चरण 2: मुख्य परीक्षा (उच्च स्तरीय डेटा इंटरप्रिटेशन, पजल, वित्तीय/बैंकिंग जागरूकता एवं कंप्यूटर अभिरुचि)

चरण 3
चरण 3: ऑनलाइन वर्णनात्मक लेखन (अंग्रेजी/राजभाषा पत्र व निबंध) तथा साइकोमेट्रिक परीक्षण

चरण 4
चरण 4: समूह चर्चा (GD) / साक्षात्कार एवं सेक्शनल व ओवरऑल कट-ऑफ के आधार पर अंतिम आवंटन]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: प्रमुख बैंकिंग एवं नियामक निकाय परीक्षाओं की संरचना

परीक्षा एवं संस्था	प्रारंभिक परीक्षा (Phase-I / Prelims)	मुख्य परीक्षा (Phase-II / Mains)	साक्षात्कार / विशेष नियम	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
IBPS PO / SBI PO (परिवीक्षाधीन अधिकारी)	100 प्रश्न, 100 अंक, 60 मिनट (3 खंड × 20 मिनट सेक्शनल टाइमर)	वस्तुनिष्ठ (रीजनिंग+कंप्यूटर, DI, बैंकिंग/अर्थव्यवस्था, अंग्रेजी) + 30 मिनट वर्णनात्मक (पत्र व निबंध)	साइकोमेट्रिक टेस्ट, समूह अभ्यास (Group Exercise) एवं साक्षात्कार	IUC Academy बैंकिंग अध्ययन नोट्स 20
IBPS Clerk / SBI Junior Associates (लिपिक संवर्ग)	100 प्रश्न, 100 अंक, 60 मिनट (20-20 मिनट सेक्शनल लॉक)	190/200 अंक (सामान्य/वित्तीय जागरूकता, सामान्य अंग्रेजी, मात्रात्मक अभिरुचि, रीजनिंग व कंप्यूटर)	कोई साक्षात्कार नहीं; मुख्य परीक्षा के अंकों और स्थानीय भाषा प्रवीणता परीक्षण (LPT) से सीधा चयन	IUC Academy बैंकिंग अध्ययन नोट्स 20
भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI Grade-'B' अधिकारी)	फेज-I (200 अंक: सामान्य जागरूकता 80, रीजनिंग 60, अंग्रेजी 30, क्वांट 30)	फेज-II (300 अंक: आर्थिक एवं सामाजिक मुद्दे ESI, अंग्रेजी लेखन कौशल, वित्त एवं प्रबंधन FM - वस्तुनिष्ठ+वर्णनात्मक)	75 अंकों का साक्षात्कार (फेज-II के 300 + साक्षात्कार के 75 = 375 अंकों पर मेरिट)	IUC Academy बैंकिंग एवं वित्तीय गाइड
IBPS SO (राजभाषा अधिकारी Scale-I)	प्रारंभिक परीक्षा (रीजनिंग 50, अंग्रेजी 25, सामान्य जागरूकता व बैंकिंग 50)	मुख्य परीक्षा: व्यावसायिक ज्ञान (Professional Knowledge - राजभाषा अधिनियम, अनुवाद, शब्दावली व व्याकरण: वस्तुनिष्ठ + वर्णनात्मक)	मुख्य परीक्षा (व्यावसायिक ज्ञान) + साक्षात्कार के 80:20 अनुपात से अंतिम चयन	विधायी विभाग राजभाषा विंग
बैंकिंग आंतरिक पदोन्नति परीक्षा (Clerk से Officer Scale-I / JAIIB / CAIIB)	बैंकिंग विधि एवं व्यवहार, RBI दिशा-निर्देश, प्राथमिकता क्षेत्र ऋण (PSL), KYC-AML एवं डिजिटल बैंकिंग	कंप्यूटर साक्षरता, ग्राहक सेवा एवं आंतरिक परिपत्र आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्र	सेवा वरिष्ठता, APAR एवं साक्षात्कार (संबंधित बैंक की पदोन्नति नीति के अनुसार)	IUC Academy अध्ययन नोट्स 32

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
बैंकिंग क्षेत्र में 'राजभाषा अधिकारी (IBPS SO Rajbhasha Adhikari)' की परीक्षा उन स्नातकोत्तर अभ्यर्थियों के लिए स्वर्णिम अवसर है जिन्होंने हिंदी के साथ स्नातक स्तर पर अंग्रेजी या संस्कृत एक विषय के रूप में पढ़ी है। इसकी मुख्य परीक्षा में गणित या पजल नहीं आते, बल्कि केवल संवैधानिक राजभाषा प्रावधान, बैंकिंग शब्दावली और हिंदी-अंग्रेजी अनुवाद से प्रश्न पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
बैंकिंग परीक्षाओं (IBPS/SBI/RBI) में दोहरी सुरक्षा दीवार होती है: **(1) सेक्शनल टाइमर (Sectional Timer)** और **(2) सेक्शनल कट-ऑफ (Sectional Cut-off)**। आप एक विषय के 20 मिनट के समय को दूसरे विषय में उपयोग नहीं कर सकते, और यदि आपके कुल अंक ओवरऑल कट-ऑफ से 25 अंक अधिक हों किंतु किसी एक विषय में सेक्शनल कट-ऑफ से 0.25 अंक भी कम रह जाएं, तो आप तत्काल अयोग्य हो जाते हैं (IUC Academy)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "20-20 मिनट का सेक्शनल ताला, हर विषय में कट-ऑफ पार करने वाला ही बनेगा बैंक अधिकारी निराला!"**
- **स्मरण संकेत:** प्रीलिम्स = 3 सेक्शन × 20 मिनट = 60 मिनट; मेन्स में GA/Banking Awareness + Descriptive Writing = चयन की चाबी (IUC Academy)।

अध्याय 8: शिक्षण पात्रता, उच्च शिक्षा एवं राष्ट्रीय प्रवेश परीक्षाएं (CTET, UGC-NET, CUET, NDA एवं CDS) पाठ्यक्रम संरचना

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: परीक्षा श्रेणी चयन (शिक्षण पात्रता CTET/TET, उच्च शिक्षा UGC-NET, विश्वविद्यालय प्रवेश CUET या रक्षा प्रवेश NDA/CDS)

चरण 2
चरण 2: कोर अभिरुचि खंड (बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र / शिक्षण व शोध अभिरुचि / सामान्य परीक्षण)

चरण 3
चरण 3: डोमेन विषय विशेषज्ञता (गणित-विज्ञान, सामाजिक विज्ञान, भाषा या स्नातकोत्तर मुख्य विषय)

चरण 4
चरण 4: आजीवन पात्रता प्रमाणपत्र (CTET/NET), JRF फेलोशिप या SSB साक्षात्कार द्वारा रक्षा अकादमी प्रवेश]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: राष्ट्रीय शिक्षण, शोध एवं रक्षा प्रवेश परीक्षाओं का मानक विश्लेषण

परीक्षा का नाम	लक्षित वर्ग एवं उद्देश्य	प्रश्नपत्र एवं अंक विभाजन	नकारात्मक अंकन एवं वैधता नियम	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
केंद्रीय शिक्षक पात्रता परीक्षा (CTET Paper-I एवं Paper-II)	कक्षा 1–5 (Paper-I) एवं कक्षा 6–8 (Paper-II) शिक्षक पात्रता	150 प्रश्न, 150 अंक (बाल विकास व शिक्षाशास्त्र 30, भाषा-I 30, भाषा-II 30, गणित/पर्यावरण या विषय 60)	कोई नकारात्मक अंकन नहीं; सामान्य वर्ग हेतु 60% (90 अंक) पर आजीवन वैधता प्रमाणपत्र	NCERT पाठ्यपुस्तक एवं शिक्षाशास्त्र आधार
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (UGC-NET / JRF)	सहायक प्रोफेसर, JRF एवं Ph.D. प्रवेश पात्रता	पेपर-I (शिक्षण एवं शोध अभिरुचि: 50 प्रश्न, 100 अंक) + पेपर-II (चयनित विषय: 100 प्रश्न, 200 अंक) = 300 अंक (3 घंटे)	कोई नकारात्मक अंकन नहीं; दोनों प्रश्नपत्र एक ही 3 घंटे के सत्र में बिना ब्रेक के होते हैं	IUC Academy शोध अध्ययन नोट्स 35
संयुक्त विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा (CUET UG / PG)	केंद्रीय एवं सहभागी विश्वविद्यालयों में स्नातक/स्नातकोत्तर प्रवेश	खंड-I (भाषा परीक्षण), खंड-II (डोमेन विषय - NCERT कक्षा 12 आधारित), खंड-III (जनरल टेस्ट)	सही उत्तर पर +5 अंक और गलत उत्तर पर -1 अंक का नकारात्मक अंकन	NCERT आधिकारिक पाठ्यपुस्तक पोर्टल

परीक्षा का नाम	लक्षित वर्ग एवं उद्देश्य	प्रश्नपत्र एवं अंक विभाजन	नकारात्मक अंकन एवं वैधता नियम	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
राष्ट्रीय रक्षा अकादमी एवं नौसेना अकादमी परीक्षा (UPSC NDA & NA)	12वीं स्तर पर थल, जल एवं वायु सेना में अधिकारी प्रवेश	पेपर-I (उच्चतर गणित: 120 प्रश्न, 300 अंक) + पेपर-II (सामान्य योग्यता परीक्षण GAT: 150 प्रश्न, 600 अंक) = 900 अंक	लिखित (900 अंक, 1/3 नकारात्मक अंकन) + SSB साक्षात्कार (900 अंक) = कुल 1800 अंक	IUC Academy उच्चतर गणित व रक्षा अध्ययन नोट्स 31 व 36
सम्मिलित रक्षा सेवा परीक्षा (UPSC CDS - IMA, INA, AFA, OTA)	स्नातक स्तर पर सैन्य अधिकारी प्रवेश	IMA/INA/AFA हेतु 3 पेपर (अंग्रेजी 100, सामान्य ज्ञान 100, प्रारंभिक गणित 100 = 300 अंक); OTA हेतु केवल 2 पेपर (अंग्रेजी व सामान्य ज्ञान = 200 अंक)	प्रत्येक प्रश्नपत्र में न्यूनतम 20% सेक्शनल कट-ऑफ अनिवार्य + SSB साक्षात्कार	IUC Academy रक्षा अध्ययन नोट्स 36

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
CTET और UGC-NET जैसी राष्ट्रीय शिक्षण पात्रता परीक्षाओं में **शून्य नकारात्मक अंकन (Zero Negative Marking)** होता है, अर्थात अभ्यर्थियों को सभी 150 प्रश्न अनिवार्य रूप से हल करने चाहिए। इसके अतिरिक्त, CTET में प्रत्येक विषय (गणित, पर्यावरण, हिंदी, अंग्रेजी आदि) के आधे प्रश्न (50%) सीधे विषयवस्तु से नहीं, बल्कि उस विषय के 'शिक्षण-शास्त्र (Pedagogical Issues)' और राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP 2020) के अनुप्रयोग से पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
CTET का आवेदन भरते समय और परीक्षा कक्ष में उत्तर-पुस्तिका (OMR) में 'भाषा-I (Language-I)' और 'भाषा-II (Language-II)' के कोड भरने में हजारों अभ्यर्थी गलती करते हैं। प्रश्न-पुस्तिका में हिंदी और अंग्रेजी दोनों ही भाषा-I (प्रश्न 91–120) और भाषा-II (प्रश्न 121–150) के रूप में छपी होती हैं। यदि आपने फॉर्म में भाषा-I 'हिंदी' और भाषा-II 'संस्कृत/अंग्रेजी' चुनी है, तो आपको हिंदी के लिए केवल प्रश्न 91–120 ही हल करने हैं, न कि 121–150 (IUC Academy)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "CTET-NET में नेगेटिव शून्य (100% अटेम्प्ट), NDA में 900+900 का संगम, CDS OTA में गणित से मुक्ति का नियम!"**
- **स्मरण संकेत:** CTET/NET = 0 Negative Marking; NDA = 300 Maths + 600 GAT + 900 SSB; CDS OTA = केवल English + GK (No Maths) (IUC Academy)।

अध्याय 9: अखिल भारतीय परीक्षाओं में नकारात्मक अंकन (Negative Marking), नॉर्मलाइजेशन सूत्र एवं समय प्रबंधन आव्यूह

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: प्रश्नपत्र के नकारात्मक अंकन अनुपात की पहचान (0, 1/4, 1/3 या 1/2 दंड नियम)

चरण 2
चरण 2: त्रि-चरणीय समय प्रबंधन (100% निश्चित प्रश्न -> 50:50 विलोपन विधि -> जोखिम नियंत्रण)

चरण 3
चरण 3: बहु-शिफ्ट परीक्षाओं में इक्वि-पर्सेंटाइल / माध्य-मानक विचलन नॉर्मलाइजेशन गणना

चरण 4
चरण 4: उच्च सटीकता (Accuracy) एवं रॉ-स्कोर संवर्धन द्वारा अंतिम कट-ऑफ पार करना]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: विभिन्न परीक्षाओं में नकारात्मक अंकन (Negative Marking) एवं शुद्ध अंक गणना सूत्र

नकारात्मक अंकन श्रेणी	प्रमुख लागू परीक्षाएं	प्रति गलत उत्तर कटौती सूत्र	50:50 विकल्प विलोपन (Elimination) की गणितीय लाभप्रदता	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
शून्य नकारात्मक अंकन (0% Penalty)	CTET, राज्य TET, UGC-NET, MPPSC Prelims, RRB CBAT (Psycho)	गलत उत्तर पर 0 कटौती	100% प्रश्न हल करना अनिवार्य; कोई भी प्रश्न खाली छोड़ना सीधा नुकसान है	IUC Academy परीक्षा रणनीति पोर्टल
एक-चौथाई नकारात्मक अंकन (1/4 या 0.25 दंड)	SSC CGL Tier-I, CHSL Tier-I, IBPS/SBI PO व Clerk, CUET (+5/-1 अर्थात 20%)	सही अंक का 25% कटता है (जैसे +2 पर -0.50 या +1 पर -0.25)	यदि 4 में से 2 विकल्प हटा दिए हों (50% संभावना), तो हल करने पर अपेक्षित लाभ (Expected Value) धनात्मक (+0.375) रहता है	SSC परीक्षा योजना एवं नॉर्मलाइजेशन
एक-तिहाई नकारात्मक अंकन (1/3 या 0.33 दंड)	UPSC CSE Prelims, CAPF, NDA, CDS, RRB NTPC/ALP/ Group-D, BPSC, UPPSC, RPSC	सही अंक का 33.33% कटता है (जैसे +2 पर -0.66 या +3 पर -1.0)	अंधाधुंध अनुमान घातक; कम से कम 2 विकल्प निश्चित रूप से हटाने के बाद ही प्रयास करें	UPSC सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा
उच्च नकारात्मक अंकन (1/3 से 1/2 दंड - Tier-II)	SSC CGL Tier-II (+3 सही पर -1 गलत = 1/3), विशिष्ट सेक्शनल परीक्षाएं	प्रत्येक गलत उत्तर पर 1 पूर्ण अंक की कटौती	सटीकता (Accuracy ≥ 90%) सर्वोपरि; केवल एक गलत प्रश्न आपको रैंक सूची में हजारों स्थान नीचे धकेल देता है	SSC आधिकारिक पोर्टल

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
कर्मचारी चयन आयोग (SSC) के आधिकारिक पोर्टल पर प्रकाशित 'नॉर्मलाइजेशन पद्धति (Normalization Method)' के अनुसार, जब कोई परीक्षा कई पालियों (Multiple Shifts) में आयोजित होती है, तो कठिनाई स्तर के अंतर को संतुलित करने के लिए सभी पालियों के औसत अंकों (Mean) और मानक विचलन (Standard Deviation) अथवा इक्वि-पर्सेंटाइल (Equi-percentile) सूत्र का उपयोग किया जाता है। कठिन पाली में कम प्रश्न हल करके उच्च सटीकता रखने वाले अभ्यर्थी के नॉर्मलाइज्ड अंक आसान पाली में अधिक गलतियां करने वाले अभ्यर्थी से काफी ऊपर चले जाते हैं।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
कई अभ्यर्थी भ्रम में रहते हैं कि "जितने अधिक प्रश्न छोड़ेंगे, नॉर्मलाइजेशन में उतने अधिक अंक बढ़ेंगे"—यह पूर्णत: वैज्ञानिक रूप से गलत धारणा है। नॉर्मलाइजेशन का सूत्र आपके 'रॉ स्कोर (Raw Score)' और 'आपकी शिफ्ट के औसत व शीर्ष 0.1% अभ्यर्थियों के औसत' पर निर्भर करता है, न कि छोड़े गए प्रश्नों की संख्या पर। किंतु गलत उत्तर देने से आपका रॉ स्कोर ही घट जाता है, जिससे नॉर्मलाइज्ड स्कोर भी नीचे आ जाता है (SSC होम पोर्टल)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

- **जादुई सूत्र: "0 दंड में 100% वार, 1/4 में दो विकल्प काटकर प्रहार, 1/3 में सटीकता ही बनेगी तारणहार!"**
- **स्मरण संकेत:** शुद्ध अंक सूत्र = **(सही प्रश्न × प्रति प्रश्न अंक) - (गलत प्रश्न × दंड अंक)** (IUC Academy)।

अध्याय 10: कॉमन सिलेबस कन्वर्जेंस (एक तैयारी — अनेक परीक्षाएं): एकीकृत 36-बुक मास्टर रोडमैप

1. चार-नोड प्रवाह आरेख (4-Node Visual Flow Diagram)

संकल्पनात्मक प्रवाह आरेख (Step-by-Step Process Flow)

चरण 1
`[चरण 1: कोर फाउंडेशन स्तंभ (NCERT आधारित सामान्य अध्ययन: इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, विज्ञान व पर्यावरण)

चरण 2
चरण 2: एप्टीट्यूड एवं भाषा इंजन (अंकगणित, एडवांस मैथ्स, रीजनिंग, सामान्य हिंदी, सामान्य अंग्रेजी व कंप्यूटर)

चरण 3
चरण 3: परीक्षा-विशिष्ट एड-ऑन मॉड्यूल (राज्य GK, बैंकिंग जागरूकता, BNS/पुलिस विधि, शिक्षाशास्त्र या रेलवे विभागीय नियम)

चरण 4
चरण 4: CBT मॉक टेस्ट अभ्यास, पूर्व-वर्ष प्रश्नपत्र (PYQ) विश्लेषण एवं बहु-परीक्षा सफलता]`

2. विस्तृत तुलनात्मक सारणी: अखिल भारतीय परीक्षाओं में 70% कॉमन कोर बनाम 30% विशिष्ट पाठ्यक्रम का समन्वय

विषय स्तंभ (Subject Pillar)	कॉमन कोर भाग (सभी परीक्षाओं में 70% समान)	परीक्षा-विशिष्ट विस्तार (30% लक्षित एड-ऑन)	संबंधित IUC अध्ययन नोट्स संदर्भ	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
सामान्य अध्ययन (इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, विज्ञान)	भारतीय संविधान, राष्ट्रीय आंदोलन, भारत व विश्व का भूगोल, पंचवर्षीय व बजट नीतियां, दैनिक विज्ञान	UPSC/PCS हेतु मुख्य परीक्षा उत्तर-लेखन व विश्व इतिहास; राज्य परीक्षाओं हेतु UP/Bihar/MP/Rajasthan GK	पुस्तक 01 से 10, 17, 18, 19, 27, 28, 30, 34	NCERT पाठ्यपुस्तक पोर्टल
भाषा दक्षता (सामान्य हिंदी एवं सामान्य अंग्रेजी)	वर्णमाला, संधि, समास, शब्दावली, वाक्य शुद्धि, काल (Tenses), Voice, Narration व Comprehension	PCS/RO-ARO/CAPF/LDCE हेतु कार्यालयी पत्र-लेखन, टिप्पण-आलेखन, संक्षेपण एवं निबंध लेखन	पुस्तक 12, 13 एवं 33	NCERT हिंदी व्याकरण
मात्रात्मक अभिरुचि एवं तार्किक क्षमता (Maths & Reasoning)	प्रतिशत, लाभ-हानि, ब्याज, समय-दूरी, अनुपात, कोडिंग-डिकोडिंग, रक्त संबंध, न्याय निगमन	SSC CGL हेतु एडवांस मैथ्स (त्रिकोणमिति, ज्यामिति, बीजगणित); बैंकिंग हेतु जटिल DI व सिटिंग पजल; NDA/CUET हेतु कैलकुलस	पुस्तक 02, 15, 16 एवं 31	SSC आधिकारिक पोर्टल
कंप्यूटर ज्ञान, सूचना प्रौद्योगिकी एवं साइबर सुरक्षा	कंप्यूटर आर्किटेक्चर, मेमोरी, OS, MS Office शॉर्टकट, नेटवर्किंग (OSI/TCP-IP)	उभरती तकनीकें (AI, क्लाउड), साइबर अपराध, IT अधिनियम 2000 एवं डिजिटल सुरक्षा प्रोटोकॉल	पुस्तक 14	IUC Academy कंप्यूटर अध्ययन नोट्स
व्यावसायिक, विधिक एवं विभागीय विशेष विषय	मूलभूत प्रशासनिक व नागरिक जागरूकता	पुलिस हेतु BNS/BNSS/BSA 2023; शिक्षण हेतु बाल विकास व NEP 2020; EPFO हेतु लेखा व श्रम कानून; रेलवे हेतु विभागीय व बेसिक साइंस	पुस्तक 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 32, 35, 36	IUC Academy 36-बुक लाइब्रेरी

3. क्या आप जानते हैं? (Do You Know?) बॉक्स

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?)
भारत की 90% से अधिक सरकारी नौकरी परीक्षाओं (UPSC, State PCS, SSC, Railway, Police, Defence, Teaching, Departmental Exams) का **70% आधारभूत पाठ्यक्रम (Core Syllabus)** एक-दूसरे से पूर्णतः मेल खाता है। जो अभ्यर्थी हर नई भर्ती का विज्ञापन आने पर शून्य से तैयारी शुरू करने के बजाय अपने 5 मूल स्तंभों—(1) सामान्य अध्ययन, (2) गणित, (3) रीजनिंग, (4) हिंदी/अंग्रेजी भाषा और (5) कंप्यूटर—को एक बार मास्टर स्तर पर तैयार कर लेता है, उसे किसी भी परीक्षा के लिए केवल 30 दिन में उसका 30% विशिष्ट भाग (जैसे राज्य GK या विभागीय नियम) ही जोड़ना पड़ता है (IUC Academy)।

4. परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert) बॉक्स

परीक्षा जाल सतर्कता (Exam Trap Alert)!
वर्ष 2024 से लागू तीन नए आपराधिक कानूनों—'भारतीय न्याय संहिता (BNS) 2023', 'भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS) 2023' और 'भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA) 2023'—ने पुरानी IPC 1860, CrPC 1973 और साक्ष्य अधिनियम 1872 का स्थान ले लिया है। पुलिस, RPF नियम 70/72, न्यायिक सेवा और सामान्य अध्ययन की परीक्षाओं में पुरानी धाराओं (जैसे हत्या के लिए धारा 302) को टिक करना सबसे बड़ा परीक्षा जाल है; अब BNS में हत्या के दंड की धारा **103** है (विधायी विभाग पोर्टल)।

5. IUC स्मृति ट्रिक (IUC 5-Second Magic Memory Trick)

• **जादुई सूत्र: "70% कॉमन कोर को बनाओ फौलाद, 30% स्पेशल जोड़कर पाओ हर परीक्षा में कामयाबी का स्वाद!"**

• **स्मरण संकेत:** **GS + Maths + Reasoning + Hindi/English + Computer (70% Core)** + **Exam Specific Module (30%)** = 100% Selection (IUC Academy)।

1. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 315 के अंतर्गत संघ और राज्यों के लिए लोक सेवा आयोगों (UPSC एवं State PSC) के गठन का संवैधानिक प्रावधान है।

2. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा में दो वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्र (GS Paper-I और GS Paper-II/CSAT) होते हैं, जिनमें प्रत्येक 200 अंकों का होता है।

3. UPSC प्रारंभिक परीक्षा के GS Paper-II (CSAT) में 80 प्रश्न (200 अंक) होते हैं और इसमें अर्हता प्राप्त करने के लिए न्यूनतम **33% (66.67 अंक)** लाना अनिवार्य है (UPSC अधिसूचना)।

4. UPSC सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा में प्रत्येक गलत उत्तर के लिए उस प्रश्न के निर्धारित अंकों का **एक-तिहाई (1/3 या 0.33)** नकारात्मक अंकन के रूप में काटा जाता है (UPSC प्रीलिम्स)।

5. UPSC सिविल सेवा मुख्य परीक्षा में कुल 9 वर्णनात्मक प्रश्नपत्र होते हैं, जिनमें से 2 भाषा प्रश्नपत्र (Paper-A भारतीय भाषा 300 अंक और Paper-B अंग्रेजी 300 अंक) केवल अर्हकारी (25% अनिवार्य) होते हैं।

6. UPSC मुख्य परीक्षा की मेरिट में गिने जाने वाले 7 प्रश्नपत्र (निबंध, GS-I, GS-II, GS-III, GS-IV तथा वैकल्पिक विषय Paper-I व II) प्रत्येक 250 अंकों के होते हैं, जिनका योग **1750 अंक** होता है (UPSC मुख्य परीक्षा)।

7. UPSC सिविल सेवा व्यक्तित्व परीक्षण (साक्षात्कार) **275 अंकों** का होता है, जिससे अंतिम मेरिट सूची **2025 पूर्णांक** पर बनती है (IUC Academy)।

8. संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल बाईस भाषाओं में से किसी भी एक भारतीय भाषा को UPSC मुख्य परीक्षा के अर्हकारी प्रश्नपत्र-A के लिए चुना जा सकता है (भारतीय संविधान)।

9. अरुणाचल प्रदेश, मणिपुर, मेघालय, मिजोरम, नागालैंड और सिक्किम के मूल निवासी अभ्यर्थियों को UPSC मुख्य परीक्षा के अनिवार्य भारतीय भाषा प्रश्नपत्र-A से छूट प्राप्त होती है (UPSC मुख्य परीक्षा)।

10. UPSC मुख्य परीक्षा का सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-I (GS-I) भारतीय विरासत और संस्कृति, विश्व और समाज के इतिहास एवं भूगोल पर केंद्रित होता है (IUC Academy)।

11. UPSC मुख्य परीक्षा का सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-II (GS-II) शासन व्यवस्था, संविधान, राजव्यवस्था, सामाजिक न्याय और अंतर्राष्ट्रीय संबंधों को कवर करता है (IUC Academy)।

12. UPSC मुख्य परीक्षा का सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-III (GS-III) प्रौद्योगिकी, आर्थिक विकास, जैव-विविधता, पर्यावरण, आंतरिक सुरक्षा और आपदा प्रबंधन पर आधारित होता है (IUC Academy)।

13. UPSC मुख्य परीक्षा का सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-IV (GS-IV) नीतिशास्त्र, सत्यनिष्ठा और अभिरुचि (Ethics, Integrity and Aptitude) तथा केस-स्टडीज का मूल्यांकन करता है (IUC Academy)।

14. UPSC CAPF (सहायक कमांडेंट) परीक्षा के माध्यम से BSF, CRPF, CISF, ITBP और SSB में ग्रुप-'A' राजपत्रित अधिकारियों की भर्ती की जाती है।

15. CAPF (ACs) लिखित परीक्षा में पेपर-I (सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता) 250 अंकों का वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्र होता है (UPSC CAPF पोर्टल)।

16. CAPF (ACs) का पेपर-II (सामान्य अध्ययन, निबंध और बोधगम्यता) 200 अंकों का वर्णनात्मक प्रश्नपत्र होता है, जिसमें 80 अंकों के निबंध में हिंदी या अंग्रेजी माध्यम का विकल्प मिलता है (**UPSC CAPF परीक्षा**)।

17. **UPSC इंजीनियरिंग सेवा परीक्षा (ESE)** चार प्रमुख तकनीकी शाखाओं—सिविल, मैकेनिकल, इलेक्ट्रिकल तथा इलेक्ट्रॉनिक्स और टेलीकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग—में आयोजित की जाती है।

18. **कर्मचारी चयन आयोग (SSC)** भारत सरकार के मंत्रालयों और संबद्ध कार्यालयों में ग्रुप-'B' (अराजपत्रित) और ग्रुप-'C' के पदों पर भर्ती करता है।

19. SSC CGL (संयुक्त स्नातक स्तरीय परीक्षा) के टियर-I में 4 विषयों (रीजनिंग, सामान्य जागरूकता, गणित, अंग्रेजी) से 25-25 प्रश्न (कुल 100 प्रश्न, 200 अंक, 60 मिनट) पूछे जाते हैं (**SSC पोर्टल**)।

20. SSC CGL टियर-I के अंक अब केवल अर्हकारी (Qualifying) प्रकृति के होते हैं और अंतिम मेरिट सूची पूर्णतः टियर-II के प्रदर्शन पर बनती है (**SSC परीक्षा योजना**)।

21. SSC CGL टियर-II के पेपर-I के खंड-I में गणितीय क्षमता (30 प्रश्न) और रीजनिंग (30 प्रश्न) मिलाकर कुल 60 प्रश्न (180 अंक) होते हैं (**IUC Academy**)।

22. SSC CGL टियर-II के पेपर-I के खंड-II में अंग्रेजी भाषा और बोधगम्यता (45 प्रश्न, 135 अंक) तथा सामान्य जागरूकता (25 प्रश्न, 75 अंक) शामिल होते हैं (**IUC Academy**)।

23. SSC CGL टियर-II में कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल में 20 प्रश्न (60 अंक, 15 मिनट) होते हैं, जो सभी पदों के लिए अनिवार्य अर्हकारी है (**SSC होम**)।

24. SSC CHSL (10+2) परीक्षा के माध्यम से अवर श्रेणी लिपिक (LDC), कनिष्ठ सचिवालय सहायक (JSA) और डेटा एंट्री ऑपरेटर (DEO) के पदों पर चयन किया जाता है (**SSC कैलेंडर**)।

25. SSC MTS और हवलदार (CBIC एवं CBN) परीक्षा के कंप्यूटर आधारित प्रश्नपत्र में सत्र-I (गणित व रीजनिंग) में कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता, जबकि सत्र-II (सामान्य जागरूकता व अंग्रेजी) के आधार पर अंतिम मेरिट बनती है (**SSC कैलेंडर**)।

26. **SSC परीक्षा कैलेंडर** के अनुसार, संयुक्त हिंदी अनुवादक परीक्षा (Combined Hindi Translators Examination - JHT) में पेपर-I वस्तुनिष्ठ (सामान्य हिंदी व सामान्य अंग्रेजी) और पेपर-II वर्णनात्मक (अनुवाद एवं निबंध) होता है।

27. SSC आशुलिपिक (Stenographer Grade 'C' & 'D') परीक्षा के लिखित CBE में गणित के प्रश्न नहीं पूछे जाते; इसमें केवल रीजनिंग (50), सामान्य जागरूकता (50) और अंग्रेजी भाषा (100) से कुल 200 प्रश्न होते हैं (**SSC पोर्टल**)।

28. SSC दिल्ली पुलिस एवं CAPF सब-इंस्पेक्टर (CPO) परीक्षा में पेपर-I (200 अंक) के बाद शारीरिक दक्षता परीक्षण (PET/PST) और फिर पेपर-II (200 अंक केवल अंग्रेजी भाषा व कॉम्प्रिहेंशन) आयोजित होता है (**SSC कैलेंडर**)।

29. **SSC द्वारा आयोजित विभागीय परीक्षाओं** में JSA/LDC ग्रेड LDCE, SSA/UDC ग्रेड LDCE और ASO ग्रेड LDCE केंद्र सरकार के सेवारत कर्मचारियों को त्वरित पदोन्नति प्रदान करती हैं।

30. **UPSC द्वारा आयोजित संयुक्त अनुभाग अधिकारी (Grade-'B') LDCE** में कार्यालय प्रक्रिया, संविधान, सामान्य वित्तीय नियम (GFR) और आलेखन-टिप्पण (Noting & Drafting) का मूल्यांकन होता है।

31. रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB) की NTPC परीक्षा में स्टेशन मास्टर, ट्रेन मैनेजर (गार्ड), वाणिज्यिक सह टिकट क्लर्क और लेखा क्लर्क जैसे पदों पर भर्ती होती है (**IUC Academy**)।

32. RRB ALP (सहायक लोको पायलट) परीक्षा के लिए सर्वोच्च चिकित्सा मानक **A-1 (A-One)** अनिवार्य होता है, जिसमें बिना चश्मे के 6/6 दृष्टि क्षमता आवश्यक है (**IUC Academy**)।

33. रेलवे की GDCE (सामान्य विभागीय प्रतियोगी परीक्षा) सेवारत नियमित रेल कर्मचारियों को सीधी भर्ती कोटे की 25% तक रिक्तियों के विरुद्ध बिना आयु-सीमा बाधा (निर्धारित छूट के साथ) उच्च पदों पर जाने का अवसर देती है (**IUC Academy**)।

34. रेलवे की LDCE (सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा) में संबंधित विभाग के कार्य-नियमों के साथ 10% प्रश्न राजभाषा नीति और राजभाषा नियमों से संबंधित होते हैं (**IUC Academy**)।

35. रेलवे सुरक्षा बल (RPF) नियम 70 के अंतर्गत विभागीय पदोन्नति परीक्षा और नियम 72 के अंतर्गत सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा द्वारा बल सदस्यों को पदोन्नति दी जाती है (**IUC Academy**)।

36. स्टेशन मास्टर और सहायक लोको पायलट के कंप्यूटर आधारित अभिरुचि परीक्षण (CBAT / साइको टेस्ट) में कुल मेरिट में CBT-2 के 70% अंक और CBAT के 30% अंक जोड़े जाते हैं (IUC Academy)।

37. उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS) मुख्य परीक्षा में कुल 8 प्रश्नपत्र (सामान्य हिंदी 150, निबंध 150, तथा GS-I से GS-VI तक 6 प्रश्नपत्र × 200 = 1200 अंक; कुल 1500 अंक) और 100 अंकों का साक्षात्कार (कुल 1600 अंक) होता है (IUC Academy)।

38. UPPSC समीक्षा अधिकारी / सहायक समीक्षा अधिकारी (RO/ARO) प्रारंभिक परीक्षा में सामान्य अध्ययन (140 प्रश्न) और सामान्य हिंदी के 6 विशिष्ट अध्यायों (60 प्रश्न) से कुल 200 अंकों का पेपर होता है (IUC Academy)।

39. RO/ARO प्रारंभिक परीक्षा के सामान्य हिंदी प्रश्नपत्र में केवल 6 विषय—विलोम, वाक्य एवं वर्तनी शुद्धि, अनेक शब्दों के एक शब्द, तत्सम-तद्भव, विशेष्य और विशेषण, तथा पर्यायवाची शब्द (प्रत्येक से 10 प्रश्न)—पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

40. बिहार लोक सेवा आयोग (BPSC) मुख्य परीक्षा में सामान्य अध्ययन-I (300 अंक), सामान्य अध्ययन-II (300 अंक) और निबंध (300 अंक) सहित कुल **900 अंकों** की लिखित मेरिट और 120 अंकों का साक्षात्कार होता है (IUC Academy)।

41. BPSC मुख्य परीक्षा में वैकल्पिक विषय (Optional Subject) अब बहुविकल्पीय (MCQ) और केवल अर्हकारी (Qualifying) प्रकृति का कर दिया गया है (IUC Academy)।

42. राजस्थान लोक सेवा आयोग (RPSC RAS) मुख्य परीक्षा में चारों प्रश्नपत्र (GS-I, GS-II, GS-III एवं सामान्य हिंदी व अंग्रेजी पेपर-IV) 200-200 अंकों (कुल 800 अंक) के होते हैं और इसमें कोई वैकल्पिक विषय नहीं होता (IUC Academy)।

43. मध्य प्रदेश लोक सेवा आयोग (MPPSC) राज्य सेवा मुख्य परीक्षा में 6 प्रश्नपत्र होते हैं, जिनमें पंचम प्रश्नपत्र 'सामान्य हिंदी एवं व्याकरण' और षष्ठम प्रश्नपत्र 'हिंदी निबंध एवं प्रारूप लेखन' को समर्पित है (IUC Academy)।

44. बैंकिंग कार्मिक चयन संस्थान (IBPS) राष्ट्रीयकृत बैंकों में परिवीक्षाधीन अधिकारी (PO/MT), लिपिक (Clerk) और विशेषज्ञ अधिकारी (SO) तथा क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRB) में अधिकारियों व कार्यालय सहायकों की भर्ती करता है (IUC Academy)।

45. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (IBPS RRB PO एवं Office Assistant) की प्रारंभिक परीक्षा में अंग्रेजी भाषा का खंड नहीं होता; इसमें केवल रीजनिंग (40 प्रश्न) और संख्यात्मक क्षमता (40 प्रश्न) से 45 मिनट में 80 प्रश्न हल करने होते हैं (IUC Academy)।

46. IBPS RRB की मुख्य परीक्षा में अभ्यर्थियों को अंग्रेजी भाषा या हिंदी भाषा (40 प्रश्न) में से किसी एक भाषा का चयन करने का विकल्प मिलता है (IUC Academy)।

47. भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI Grade-'B') अधिकारी परीक्षा के फेज-II में तीन प्रश्नपत्र—आर्थिक और सामाजिक मुद्दे (ESI), अंग्रेजी लेखन कौशल, तथा वित्त और प्रबंधन (FM)—होते हैं (IUC Academy)।

48. नाबार्ड (NABARD Grade-'A') मुख्य परीक्षा में 'कृषि एवं ग्रामीण विकास (ARD)' और 'आर्थिक एवं सामाजिक मुद्दे (ESI)' कोर विषय के रूप में पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

49. कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (UPSC EPFO EO/AO एवं APFC) परीक्षा में सामान्य अध्ययन के साथ 'सामान्य लेखा सिद्धांत (Accounting), औद्योगिक संबंध, श्रम कानून और सामाजिक सुरक्षा' मुख्य स्कोरिंग विषय होते हैं (IUC Academy)।

50. केंद्रीय शिक्षक पात्रता परीक्षा (CTET) में सामान्य श्रेणी के लिए उत्तीर्णांक **60% (150 में से 90 अंक)** और आरक्षित श्रेणियों के लिए 55% (82 अंक) निर्धारित है (IUC Academy)।

51. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP 2020) के तहत विद्यालयी शिक्षा संरचना को पुराने 10+2 मॉडल के स्थान पर **5+3+3+4** शैक्षणिक ढांचे में पुनर्गठित किया गया है (IUC Academy)।

52. UGC-NET के प्रथम प्रश्नपत्र (Paper-I) में कुल 10 इकाइयां होती हैं—शिक्षण अभिरुचि, शोध अभिरुचि, बोधगम्यता, संप्रेषण, गणितीय तर्क, युक्तियुक्त तर्क, आंकड़ों की व्याख्या (DI), सूचना व संचार प्रौद्योगिकी (ICT), लोग व पर्यावरण, तथा उच्च शिक्षा प्रणाली (IUC Academy)।

53. UGC-NET के प्रथम प्रश्नपत्र में 'भारतीय तर्कशास्त्र (Indian Logic - प्रमाण: प्रत्यक्ष, अनुमान, उपमान, शब्द, अर्थापत्ति, अनुपलब्धि)' से अनिवार्य रूप से प्रश्न पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

54. राष्ट्रीय रक्षा अकादमी (NDA) परीक्षा वर्ष में दो बार UPSC द्वारा आयोजित की जाती है, जिसमें अविवाहित पुरुष और महिला दोनों अभ्यर्थी (12वीं स्तर) पात्र होते हैं (**IUC Academy**)।

55. सम्मिलित रक्षा सेवा (CDS) परीक्षा में भारतीय सैन्य अकादमी (IMA), भारतीय नौसेना अकादमी (INA) और वायु सेना अकादमी (AFA) के लिए प्रारंभिक गणित का पेपर अनिवार्य है, जबकि ऑफिसर्स ट्रेनिंग अकादमी (OTA) के लिए गणित का पेपर नहीं होता (**IUC Academy**)।

56. सेवा चयन बोर्ड (SSB) साक्षात्कार एक 5-दिवसीय मनोवैज्ञानिक एवं नेतृत्व मूल्यांकन प्रक्रिया है, जिसमें पहले दिन स्क्रीनिंग (OIR + PPDT), दूसरे दिन मनोवैज्ञानिक परीक्षण (TAT, WAT, SRT, SDT), तीसरे व चौथे दिन GTO टास्क व व्यक्तिगत साक्षात्कार और पांचवें दिन कॉन्फ्रेंस होती है (**IUC Academy**)।

57. भारतीय डाक विभाग (India Post) की विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं (MTS से Postman/Mail Guard, तथा Postal Assistant/Sorting Assistant व Inspector Posts LDCE) में डाक घर गाइड भाग-I और भाग-II, पोस्टल मैनुअल और IT आधुनिकीकरण 2.0 से प्रश्न पूछे जाते हैं (**IUC Academy**)।

58. पुलिस और विधि परीक्षाओं में 1 जुलाई 2024 से लागू तीन नए आपराधिक कानूनों—भारतीय न्याय संहिता (BNS 2023 - 358 धाराएं), भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS 2023 - 531 धाराएं) और भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA 2023 - 170 धाराएं)—का अध्ययन अनिवार्य है (**विधायी विभाग**)।

59. नए भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS 2023) में 'जीरो एफआईआर (Zero FIR)' और 'ई-एफआईआर (e-FIR)' को धारा 173 के अंतर्गत वैधानिक मान्यता प्रदान की गई है (**IUC Academy**)।

60. भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA 2023) की धारा 61 से 63 के तहत इलेक्ट्रॉनिक और डिजिटल रिकॉर्ड को 'प्राथमिक साक्ष्य (Primary Evidence)' का दर्जा दिया गया है (**IUC Academy**)।

61. रेलवे ALP और टेक्नीशियन परीक्षा के 'बेसिक साइंस एंड इंजीनियरिंग' खंड में इंजीनियरिंग ड्राइंग (प्रोजेक्शन, व्यूज, लाइन्स), इकाइयां व माप, द्रव्यमान-भार-घनत्व, कार्य-शक्ति-ऊर्जा, ऊष्मा-तापमान, बेसिक इलेक्ट्रिसिटी, लीवर व सरल मशीनें तथा व्यावसायिक सुरक्षा शामिल हैं (**IUC Academy**)।

62. प्रथम श्रेणी, द्वितीय श्रेणी और तृतीय श्रेणी के उत्तोलक (Levers) का पहचान सूत्र **'FLE'** है—जहाँ बीच में Fulcrum (आलंब) हो तो प्रथम श्रेणी (कैंची), Load (भार) हो तो द्वितीय श्रेणी (सरोता), और Effort (आयास) हो तो तृतीय श्रेणी (चिमटा) होता है (**IUC Academy**)।

63. इंजीनियरिंग ड्राइंग में भारत और BIS मानकों के अनुसार मुख्यतः **प्रथम कोणीय प्रक्षेप (First Angle Projection)** का प्रयोग किया जाता है, जिसमें वस्तु प्रेक्षक और प्रक्षेप तल के बीच स्थित होती है (**IUC Academy**)।

64. अग्नि सुरक्षा वर्गीकरण में Class-A ठोस (लकड़ी/कागज), Class-B ज्वलनशील द्रव (पेट्रोल/डीजल), Class-C गैस, Class-D धातु और Class-E/K विद्युत व रसोई तेल की आग को दर्शाता है (**IUC Academy**)।

65. सामान्य अध्ययन के इतिहास खंड में प्राचीन भारत (सिंधु घाटी, वैदिक काल, बौद्ध-जैन धर्म, मौर्य व गुप्त साम्राज्य), मध्यकालीन भारत (दिल्ली सल्तनत, मुगल, भक्ति व सूफी आंदोलन) और आधुनिक भारत (1857 की क्रांति से 1947 की स्वतंत्रता तक) शामिल हैं (**NCERT पोर्टल**)।

66. भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन (1885–1947) सभी एकदिवसीय (SSC, Railway, Police) और सिविल सेवा परीक्षाओं में इतिहास खंड का सबसे अधिक अंक देने वाला भाग (लगभग 50%–60% प्रश्न) है (**IUC Academy**)।

67. भारतीय संविधान में वर्तमान में प्रस्तावना, 25 भाग (मूलतः 22 भाग), 448 से अधिक अनुच्छेद (मूलतः 395 अनुच्छेद) और **12 अनुसूचियां** (मूलतः 8 अनुसूचियां) हैं (**संविधान पोर्टल**)।

68. संविधान के भाग-III (अनुच्छेद 12 से 35) में मौलिक अधिकार, भाग-IV (अनुच्छेद 36 से 51) में राज्य के नीति निदेशक तत्व (DPSP) और भाग-IVA (अनुच्छेद 51A) में 11 मौलिक कर्तव्य वर्णित हैं (**भारतीय संविधान**)।

69. भारतीय अर्थव्यवस्था के पाठ्यक्रम में राष्ट्रीय आय (GDP, GNP, NNP), मुद्रास्फीति, मौद्रिक नीति (Repo Rate, Reverse Repo, CRR, SLR), राजकोषीय नीति, केंद्रीय बजट, आर्थिक सर्वेक्षण और प्रमुख सरकारी योजनाएं सर्वोपरि हैं (**IUC Academy**)।

70. भूगोल के पाठ्यक्रम में भौतिक भूगोल (स्थलमंडल, वायुमंडल, जलमंडल), भारत का भूगोल (हिमालय व प्रायद्वीपीय अपवाह तंत्र, मानसून, मृदा, कृषि, खनिज) तथा भारत की जनगणना 2011 के जनसांख्यिकीय आंकड़े शामिल हैं (**IUC Academy**)।

71. पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी खंड में पारिस्थितिकी तंत्र, खाद्य श्रृंखला (10% लिंडमान ऊर्जा नियम), जैव-विविधता हॉटस्पॉट, राष्ट्रीय उद्यान, टाइगर रिज़र्व, रामसर आर्द्रभूमि स्थल और जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP) प्रमुख विषय हैं (IUC Academy)।

72. सामान्य विज्ञान के जीवविज्ञान खंड से सर्वाधिक प्रश्न मानव शरीर क्रिया विज्ञान (पाचन, श्वसन, परिसंचरण, तंत्रिका व अंतःस्रावी तंत्र), विटामिन व पोषण, कोशिका विज्ञान और मानव रोगों (जीवाणु, विषाणु, प्रोटोजोआ जनित) से पूछे जाते हैं (IUC Academy)।

73. भौतिक विज्ञान में मात्रक व विमाएं, गति के नियम, प्रकाशिकी (दर्पण व लेंस सूत्र, पूर्ण आंतरिक परावर्तन), विद्युत धारा और चुंबकत्व सबसे अधिक पूछे जाने वाले अध्याय हैं (IUC Academy)।

74. रसायन विज्ञान में परमाणु संरचना, आवर्त सारणी, अम्ल-क्षार व pH मान, धातु-अधातु व मिश्रधातु तथा दैनिक जीवन में प्रयुक्त रासायनिक यौगिक (बेकिंग सोडा, धावन सोडा, विरंजक चूर्ण, प्लास्टर ऑफ पेरिस) अत्यंत महत्वपूर्ण हैं (IUC Academy)।

75. कंप्यूटर ज्ञान पाठ्यक्रम में OSI मॉडल की 7 परतें—Physical, Data Link, Network, Transport, Session, Presentation और Application (स्मृति सूत्र: **Please Do Not Throw Sausage Pizza Away**)—हर परीक्षा में पूछी जाती हैं (IUC Academy)।

76. कंप्यूटर मेमोरी पदानुक्रम में सबसे तेज गति **CPU रजिस्टर (Registers)** की होती है, उसके बाद क्रमशः Cache Memory (SRAM), मुख्य मेमोरी RAM (DRAM) और सेकेंडरी स्टोरेज (SSD/HDD) का स्थान आता है (IUC Academy)।

77. अंकगणित (Arithmetic) की रीढ़ 'प्रतिशत (Percentage)' और 'अनुपात-समानुपात (Ratio & Proportion)' हैं—इन दो अध्यायों पर पकड़ बनते ही लाभ-हानि, बट्टा, साधारण व चक्रवृद्धि ब्याज, मिश्रण और डेटा इंटरप्रिटेशन के 60% प्रश्न स्वतः हल हो जाते हैं (IUC Academy)।

78. एडवांस मैथ्स (SSC CGL/CHSL/Railway) में क्षेत्रमिति (2D व 3D Mensuration के सूत्र), बीजगणित ($a^3+b^3+c^3-3abc$ सर्वसमिकाएं), त्रिकोणमिति (पाइथागोरस ट्रिपलेट व मान सारणी) और ज्यामिति (वृत्त व त्रिभुज के केंद्र: Incenter, Circumcenter, Centroid, Orthocenter) मुख्य स्तंभ हैं (IUC Academy)।

79. तार्किक क्षमता (Reasoning) में अंग्रेजी वर्णमाला के क्रमांक याद रखने का जादुई सूत्र **'EJOTY'** (5, 10, 15, 20, 25) और **'CFILORUX'** (3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24) है, तथा विपरीत अक्षरों का योग सदैव **27** होता है (IUC Academy)।

80. कैलेंडर रीजनिंग में किसी भी साधारण वर्ष का प्रथम और अंतिम दिन समान होता है, जबकि लीप वर्ष (4 से विभाज्य वर्ष, या 400 से विभाज्य शताब्दी वर्ष) में अंतिम दिन प्रथम दिन से 1 दिन आगे बढ़ जाता है (IUC Academy)।

81. घड़ी (Clock) रीजनिंग में घंटे और मिनट की सुइयों के बीच का कोण निकालने का सार्वभौमिक सूत्र $\theta = |30H - (11/2)M|$ है (IUC Academy)।

82. न्याय निगमन (Syllogism) के प्रश्नों को वेन आरेख (Venn Diagram) या 100–50 नियम से हल करते समय 'संभावना (Possibility)' और 'निश्चित निष्कर्ष (Definite Conclusion)' के अंतर को समझना अनिवार्य है (IUC Academy)।

83. पासा (Dice) रीजनिंग में मानक पासे (Standard Dice) की दो विपरीत सतहों के अंकों का योग सदैव 7 होता है (IUC Academy)।

84. आकृति गणना (Figure Counting) में यदि किसी त्रिभुज के शीर्ष से आधार पर रेखाएं खींचकर आधार को n भागों में बांटा गया हो, तो कुल त्रिभुजों की संख्या $n(n+1)/2$ होती है (IUC Academy)।

85. पंक्ति व्यवस्था (Ranking & Order) में किसी व्यक्ति का दोनों छोरों से स्थान ज्ञात होने पर कुल व्यक्तियों की संख्या का सूत्र **Total = (Left + Right) - 1** होता है (IUC Academy)।

86. वर्णनात्मक परीक्षाओं (UPSC/PCS Mains, CAPF Paper-II, SSC JHT, LDCE) में उत्तर-लेखन की मानक संरचना **'प्रस्तावना (15%) → मुख्य भाग / बहुआयामी विश्लेषण व आरेख (70%) → सकारात्मक व समाधानकारी निष्कर्ष (15%)'** होनी चाहिए (IUC Academy)।

87. संक्षेपण (Precis Writing) में मूल गद्यांश के केंद्रीय भाव को अपने शब्दों में मूल शब्द-संख्या के ठीक **एक-तिहाई (1/3)** शब्दों में बिना किसी बाहरी उदाहरण या मुहावरे के लिखना होता है (IUC Academy)।

88. शासकीय पत्र (Official Letter) सदैव अन्य पुरुष एवं औपचारिक शैली में एक पद से दूसरे पद को लिखा जाता है, जबकि अर्द्ध-शासकीय पत्र (Demi-Official / D.O. Letter) समकक्ष या अधीनस्थ अधिकारी को व्यक्तिगत ध्यान आकर्षित करने के लिए उत्तम पुरुष व मित्रवत शैली में नाम से संबोधित कर लिखा जाता है (IUC Academy)।

89. कार्यालय आदेश (Office Order) का प्रयोग किसी कार्यालय के आंतरिक प्रशासन, छुट्टी की स्वीकृति, स्थानांतरण या कार्य-विभाजन की सूचना कर्मचारियों को देने के लिए किया जाता है (IUC Academy)।

90. अधिसूचना (Notification) राष्ट्रपति या राज्यपाल के अधिकार से राजपत्र (Gazette) में प्रकाशित की जाने वाली वह वैधानिक सूचना है जिससे नियमों, नियुक्तियों या अधिनियमों को लागू किया जाता है (विधायी विभाग)।

91. परिपत्र (Circular) तब जारी किया जाता है जब किसी मंत्रालय या मुख्यालय द्वारा एक ही सूचना, निर्देश या नीतिगत निर्णय को एक साथ अनेक अधीनस्थ कार्यालयों या विभागों को प्रेषित करना होता है (IUC Academy)।

92. अनुस्मारक (Reminder) को 'स्मरण-पत्र' भी कहते हैं; यह पूर्व में भेजे गए किसी पत्र पर अपेक्षित कार्यवाही या उत्तर समय पर प्राप्त न होने पर ध्यान दिलाने के लिए उसी प्रारूप में भेजा जाता है (IUC Academy)।

93. केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण) नियम 1964 के नियम 3 के अनुसार, प्रत्येक सरकारी सेवक से सदैव पूर्ण सत्यनिष्ठा (Absolute Integrity), कर्तव्यपरायणता और राजनीतिक तटस्थता बनाए रखने की अपेक्षा की जाती है (IUC Academy)।

94. सामान्य वित्तीय नियम (GFR) 2017 के तहत सरकारी खरीद में पारदर्शिता, प्रतिस्पर्धा और दक्षता सुनिश्चित करने के लिए गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस (GeM पोर्टल) से खरीद को अनिवार्य बनाया गया है (IUC Academy)।

95. सूचना का अधिकार (RTI) अधिनियम 2005 की धारा 7(1) के अंतर्गत लोक सूचना अधिकारी (PIO) को सामान्य स्थिति में 30 दिनों के भीतर और व्यक्ति के जीवन या स्वतंत्रता से जुड़े मामले में **48 घंटे** के भीतर सूचना उपलब्ध करानी होती है (IUC Academy)।

96. किसी भी प्रतियोगी परीक्षा की तैयारी में **'पूर्व-वर्ष प्रश्नपत्र (Previous Year Question Papers - PYQs)'** और आधिकारिक पाठ्यक्रम (Official Syllabus) दो सबसे प्रामाणिक दिशा-सूचक यंत्र (Compass) हैं (UPSC पोर्टल)।

97. वैज्ञानिक स्मरण चक्र (Spaced Repetition Technique) के अनुसार किसी भी नए पठित अध्याय का रिवीजन **1 दिन, 3 दिन, 7 दिन, 21 दिन और 30 दिन** के अंतराल पर करने से वह दीर्घकालिक स्मृति (Long-Term Memory) में स्थायी हो जाता है (IUC Academy)।

98. कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBT) में 'Mark for Review' (समीक्षा हेतु चिह्नित) के साथ यदि आपने उत्तर चुनकर सेव किया है (**Answered and Marked for Review**), तो समय समाप्त होने पर उसका मूल्यांकन किया जाता है, किंतु बिना उत्तर चुने केवल मार्क फॉर रिव्यू करने पर वह प्रश्न अनुत्तरित माना जाता है (SSC पोर्टल)।

99. साक्षात्कार (Interview / Personality Test) में यदि किसी तथ्यात्मक प्रश्न का उत्तर ज्ञात न हो, तो काल्पनिक अनुमान लगाने के बजाय विनम्रता और आत्मविश्वास से "क्षमा करें सर/मैम, मुझे इस तथ्य की अभी सटीक जानकारी नहीं है" कहना सत्यनिष्ठा का परिचायक माना जाता है (IUC Academy)।

100. IUC Academy (Inclusive Universal Careers Academy) का 36-पुस्तक अध्ययन नोट्स संग्रह भारत की समस्त केंद्रीय, राज्य, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षाओं के पाठ्यक्रम को 100% निःशुल्क, व्यवस्थित और प्रामाणिक रूप में एक ही मंच पर उपलब्ध कराता है।

अध्याय 1: अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं की संरचना एवं सिलेबस मैपिंग (All-India Exam Architecture & Syllabus Mapping)

भारत में आयोजित होने वाली केंद्रीय एवं राज्य स्तरीय प्रतियोगी परीक्षाओं, प्रवेश परीक्षाओं तथा विभागीय पदोन्नति परीक्षाओं (GDCE/LDCE) की प्रकृति में वर्ष 2019 से 2026 के मध्य व्यापक संरचनात्मक परिवर्तन हुए हैं। रटने पर आधारित प्रश्नों के स्थान पर अब अवधारणात्मक स्पष्टता (Conceptual Clarity), कथन-कारण विश्लेषण, बहु-कथनीय मिलान और समय-प्रबंधन पर आधारित प्रश्न पूछे जा रहे हैं। IUC Academy की 36-पुस्तकों की मास्टर लाइब्रेरी को इसी नवीनतम परीक्षा प्रणाली के अनुरूप संरचित किया गया है।

1.1 प्रमुख 10 परीक्षा वर्गों का एकीकृत पाठ्यक्रम मानचित्रण (Master Syllabus Mapping Across 10 Major Sectors)

क्र.सं.	परीक्षा वर्ग (Exam Sector)	प्रमुख परीक्षाएँ (Key Examinations)	चरण एवं चयन प्रक्रिया (Selection Stages)	मुख्य विषय एवं भारांक (Core Subjects & Weightage)	नकारात्मक अंकन (Negative Marking)	IUC Academy संदर्भ अध्ययन नोट्स
1	**UPSC (संघ लोक सेवा आयोग)**	CSE (IAS/IPS), CDS, NDA, CAPF (AC), Engineering Services	प्रारंभिक (Prelims - GS + CSAT), मुख्य (Mains - 9 प्रश्नपत्र), साक्षात्कार (Interview)	इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, पर्यावरण, विज्ञान-प्रौद्योगिकी, नीतिशास्त्र (GS-4), निबंध	Prelims: 1/3 (0.66 अंक GS, 0.83 अंक CSAT)	पुस्तक 01 से 10, 24, 27, 28, 33, 34, 36
2	**State PCS (राज्य लोक सेवा आयोग)**	UPPSC (PCS, RO/ARO), BPSC, MPPSC, RPSC RAS, UKPSC	प्रारंभिक परीक्षा (वस्तुनिष्ठ), मुख्य परीक्षा (वर्णनात्मक/वस्तुनिष्ठ), साक्षात्कार (RO/ARO में साक्षात्कार नहीं)	सामान्य अध्ययन, राज्य विशेष (UP/Bihar/MP/Raj GK), सामान्य हिंदी (RO/ARO में 60 अंक प्रारंभिक + 160 अंक मुख्य), निबंध	UPPSC/BPSC: 1/3; MPPSC: कोई नकारात्मक अंकन नहीं	पुस्तक 01 से 12, 30, 33, 34
3	**SSC (कर्मचारी चयन आयोग)**	CGL, CHSL, MTS, CPO SI, SSC GD Constable, Selection Post	Tier-I (Qualifying/Merit), Tier-II (Session-I एवं Session-II कंप्यूटर व टाइपिंग सहित)	गणित (Quant), तर्कशक्ति (Reasoning), अंग्रेजी भाषा, सामान्य जागरूकता (GA), कंप्यूटर ज्ञान	CGL/CHSL Tier-I: 0.50 अंक (1/4); Tier-II: 1 अंक (1/3); SSC GD: 0.25 अंक	पुस्तक 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
4	**Railway (भारतीय रेलवे - RRB/RRC)**	NTPC, Group-D (Level-1), ALP, Technician, RPF SI & Constable, JE	CBT-1, CBT-2, CBAT (Psycho Test - ALP/Station Master), PET/PST, दस्तावेज़ सत्यापन	सामान्य विज्ञान (NCERT आधारित), गणित, तर्कशक्ति, बेसिक साइंस एंड इंजीनियरिंग (ALP), सामान्य जागरूकता	सभी CBT चरणों में 1/3 अंक की कटौती (CBAT में कोई नकारात्मक अंकन नहीं)	पुस्तक 15, 16, 18, 19, 23, 29, 35
5	**Banking & Insurance (बैंकिंग एवं बीमा)**	IBPS PO/Clerk/SO, SBI PO/Clerk, RBI Grade-B, NABARD, LIC AAO	Prelims (गति आधारित), Mains (गहन विश्लेषण + Descriptive), Interview / LPT	Quantitative Aptitude (DI), पज़ल व सीटिंग अरेंजमेंट, English, Banking & Financial Awareness, Computer	प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/4 (0.25 अंक) की कटौती	पुस्तक 13, 14, 15, 16, 20, 32
6	**Police & Law Enforcement (पुलिस भर्ती)**	UP Police SI/Constable, Delhi Police, Bihar Police, MP Police	लिखित परीक्षा (OMR/CBT), शारीरिक मानक व दक्षता परीक्षा (PST/PET), मेडिकल	सामान्य हिंदी, मूलविधि एवं संविधान (BNS, BNSS, BSA 2023), संख्यात्मक एवं मानसिक योग्यता, सामान्य ज्ञान	UP Constable: 0.50 अंक (1/4); UP SI: कोई नकारात्मक अंकन नहीं (35% विषयवार व 50% कुल अनिवार्य); DP: 0.25 अंक	पुस्तक 12, 15, 16, 21, 30

क्र.सं.	परीक्षा वर्ग (Exam Sector)	प्रमुख परीक्षाएँ (Key Examinations)	चरण एवं चयन प्रक्रिया (Selection Stages)	मुख्य विषय एवं भारांक (Core Subjects & Weightage)	नकारात्मक अंकन (Negative Marking)	IUC Academy संदर्भ अध्ययन नोट्स
7	**Teaching & Research (शिक्षण एवं शोध)**	CTET, UPTET, Super TET, Bihar STET/BPSC TRE, KVS, DSSSB, UGC NET	पात्रता परीक्षा (TET/NET) एवं शिक्षक भर्ती मुख्य परीक्षा (DSSSB/BPSC TRE/KVS)	बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र (CDP), NEP-2020, NCF-2023, भाषा-I (हिंदी), भाषा-II (अंग्रेजी/संस्कृत), विषय ज्ञान, शोध अभिवृत्ति	CTET/UPTET/UGC NET: कोई नकारात्मक अंकन नहीं; DSSSB: 0.25 अंक	पुस्तक 12, 13, 22, 35
8	**Defence (रक्षा सेवाएँ एवं अर्धसैनिक बल)**	NDA, CDS, AFCAT, Agniveer (Army/Navy/IAF), Coast Guard	लिखित परीक्षा, SSB Interview (5-दिवसीय मनोवैज्ञानिक, GTO एवं व्यक्तिगत परीक्षण), मेडिकल	उच्चतर गणित (NDA), सामान्य योग्यता, रक्षा प्रौद्योगिकी, सैन्य इतिहास, करंट अफेयर्स, अंग्रेजी	NDA: 1/3 (गणित में 0.83, GAT में 1.33); CDS: 1/3; AFCAT: 1 अंक (1/3)	पुस्तक 13, 18, 31, 36
9	**EPFO & Labour Dept (कर्मचारी भविष्य निधि)**	UPSC EPFO EO/AO, APFC, ESIC Deputy Director, SSA	Recruitment Test (RT - 75% वेटेज) + Interview (25% वेटेज)	लेखाशास्त्र (Accounting), अंकेक्षण (Auditing), औद्योगिक संबंध एवं श्रम कानून (4 श्रम संहिताएँ), सामाजिक सुरक्षा, कंप्यूटर, अंग्रेजी	UPSC EPFO RT में प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/3 अंक की कटौती	पुस्तक 13, 14, 26, 34
10	**India Post & Departmental (डाक एवं विभागीय)**	GDS, Postman/Mail Guard, PA/SA, Inspector Posts, Railway GDCE/LDCE, RPF नियम 70/72	विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (LDCE/GDCE), पेपर-I, पेपर-II (विभागीय नियम), पेपर-III (हिंदी/अंग्रेजी ड्राफ्टिंग)	डाक नियम पुस्तिका (Post Office Guide Part I & II), रेलवे स्थापना एवं वित्तीय नियम, राजभाषा नियम 1976, RPF अधिनियम 1957 व नियम 1987	विभागीय परीक्षाओं में बोर्ड के अनुसार (RPF नियम 70/72 व रेलवे GDCE में 1/3 अंक)	पुस्तक 12, 21, 23, 32

अध्याय 2: विषयवार एवं परीक्षावार कट-ऑफ रुझान विश्लेषण (2019–2026 Cut-Off Trends Analysis)

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 2: विषयवार एवं परीक्षावार कट-ऑफ रुझान विश्लेषण (2019–2026 Cut-Off Trends Analysis)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1
अखिल भारतीय प्रमुख परीक्षाओं की कट-ऑफ तालिका (UR / OBC / EWS / SC / ST तुलनात्मक रुझान)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 2
कट-ऑफ वृद्धि के 5 प्रमुख कारण एवं रणनीतिक समाधान

किसी भी परीक्षा की तैयारी में पिछले वर्षों के कट-ऑफ (Cut-Off) का वैज्ञानिक विश्लेषण यह निर्धारित करता है कि अभ्यर्थी को न्यूनतम कितने सुरक्षित स्कोर (Safe Target Score) का लक्ष्य रखना चाहिए। नीचे 2019 से 2026 के बीच आयोजित प्रमुख परीक्षाओं के वास्तविक कट-ऑफ रुझान और 2026-27 के लिए सुरक्षित लक्ष्य प्रस्तुत किए गए हैं।

2.1 अखिल भारतीय प्रमुख परीक्षाओं की कट-ऑफ तालिका (UR / OBC / EWS / SC / ST तुलनात्मक रुझान)

परीक्षा का नाम (Exam Name)	पूर्णांक (Total Marks)	UR (सामान्य) कट-ऑफ रेंज	EWS कट-ऑफ रेंज	OBC कट-ऑफ रेंज	SC कट-ऑफ रेंज	ST कट-ऑफ रेंज	2026–27 सुरक्षित लक्ष्य (Safe Target)
UPSC CSE (Prelims - GS Paper I)	200 अंक	75.41 – 98.00	68.02 – 90.00	74.75 – 95.34	59.25 – 82.00	47.82 – 77.34	**100+ अंक** (50+ शुद्ध प्रश्न)
UPPSC PCS (Prelims - GS I)	200 अंक	115.00 – 126.00	117.00 – 124.00	113.00 – 123.00	96.00 – 112.00	82.00 – 95.00	**130+ अंक** (98+ शुद्ध प्रश्न)

परीक्षा का नाम (Exam Name)	पूर्णांक (Total Marks)	UR (सामान्य) कट-ऑफ रेंज	EWS कट-ऑफ रेंज	OBC कट-ऑफ रेंज	SC कट-ऑफ रेंज	ST कट-ऑफ रेंज	2026–27 सुरक्षित लक्ष्य (Safe Target)
UPPSC RO/ARO (Prelims - GS + Hindi)	200 अंक (140+60)	122.00 – 129.00	120.00 – 126.00	121.00 – 127.00	105.00 – 114.00	92.00 – 102.00	**135+ अंक** (GS: 82+, हिंदी: 53+)
BPSC Combined (Prelims)	150 अंक	91.00 – 113.00	87.00 – 109.00	88.00 – 109.00	75.00 – 104.00	74.00 – 100.00	**105+ अंक** (1/3 नेगेटिव के साथ)
SSC CGL (Tier-I Qualifying)	200 अंक	137.00 – 150.04	128.00 – 143.44	131.00 – 145.93	115.00 – 126.68	104.00 – 118.16	**152+ अंक** (Normalized)
SSC CGL (Tier-II Merit - 390 Marks)	390 अंक	302.00 – 322.00	292.00 – 312.00	295.00 – 316.00	272.00 – 290.00	258.00 – 278.00	**325+ अंक** (2400/4600 GP हेतु)
SSC GD Constable (Final CBT)	160 अंक	132.00 – 142.50	125.00 – 136.00	130.00 – 140.00	118.00 – 129.00	110.00 – 123.00	**144+ अंक** (हिंदी भाषी राज्यों हेतु)
RRB NTPC (CBT-1 Graduate Level)	100 अंक	75.00 – 84.50	68.00 – 78.00	72.00 – 81.00	62.00 – 71.00	55.00 – 66.00	**82+ अंक** (Normalized)
RRB ALP (CBT-1 Screening)	75 अंक	48.00 – 58.00	42.00 – 52.00	45.00 – 55.00	36.00 – 45.00	31.00 – 40.00	**58+ अंक** (75 में से)
RPF Sub-Inspector (SI CBT)	120 अंक	94.00 – 102.00	89.00 – 96.00	92.00 – 99.00	82.00 – 90.00	78.00 – 86.00	**102+ अंक** (120 में से)
UP Police SI (Civil Police)	400 अंक	302.00 – 316.88	285.00 – 303.12	287.00 – 305.54	260.00 – 278.30	223.00 – 244.00	**320+ अंक** (प्रत्येक खंड में 35%+ सहित)
UP Police Constable (Re-Exam Trend)	300 अंक	210.00 – 225.00	198.00 – 212.00	202.00 – 218.00	178.00 – 192.00	150.00 – 168.00	**230+ अंक** (115+ शुद्ध प्रश्न)
SBI PO (Prelims)	100 अंक	58.50 – 63.25	56.00 – 61.00	56.50 – 61.25	50.00 – 55.50	44.00 – 49.50	**68+ अंक** (उच्च सटीकता के साथ)
CTET (Paper-I & Paper-II Qualifying)	150 अंक	90 अंक (60% स्थिर)	90 अंक (केंद्रीय)	82 अंक (55% स्थिर)	82 अंक (55% स्थिर)	82 अंक (55% स्थिर)	**115+ अंक** (आगामी भर्ती वेटेज हेतु)
UPSC EPFO (EO/AO Written RT)	300 अंक	168.00 – 187.39	155.00 – 173.13	158.00 – 175.00	144.00 – 160.51	136.00 – 150.45	**195+ अंक** (300 में से)
India Post LDCE (PA/SA to Inspector)	1200 अंक (4 पेपर्स)	740.00 – 795.00	लागू नहीं (पदोन्नति)	लागू नहीं (पदोन्नति)	660.00 – 710.00	630.00 – 685.00	**820+ अंक** (सभी 4 प्रश्नपत्रों में)

2.2 कट-ऑफ वृद्धि के 5 प्रमुख कारण एवं रणनीतिक समाधान

1. **डिजिटल संसाधनों की सुलभता एवं नॉर्मलाइजेशन (Normalization Impact):** बहु-शिफ्ट (Multi-Shift) परीक्षाओं जैसे SSC CGL, RRB NTPC और UP Police में पर्सेंटाइल और Z-स्कोर नॉर्मलाइजेशन के कारण कठिन शिफ्ट में सटीकता (Accuracy > 90%) रखने वाले अभ्यर्थियों को 12 से 18 अंकों तक का लाभ मिलता है, जबकि अंधाधुंध तुक्का लगाने वालों का स्कोर घट जाता है।

2. **स्टैटिक जीके और करंट अफेयर्स का एकीकरण:** अब प्रश्न केवल 'कौन क्या है' तक सीमित नहीं हैं, बल्कि योजनाओं के मंत्रालय, बजट आवंटन के प्रतिशत, जीआई टैग के जिले और संविधान संशोधन के अनुच्छेदों को जोड़कर पूछे जाते हैं।

3. **सामान्य हिंदी का निर्णायक भारांक:** UPPSC RO/ARO (60 अंक), UP Police SI (100 अंक), UP Constable (74–76 अंक), SSC GD (40 अंक) और CTET/UPTET (30 अंक) में हिंदी व्याकरण और शब्दावली में 90%+ अंक अर्जित करना ही अंतिम चयन की कुंजी है।

4. **अर्हकारी प्रश्नपत्रों (Qualifying Papers) की कठोरता:** UPSC CSAT (Paper-II) में 2023–2026 के दौरान गणित (Number System, Permutation & Combination) और जटिल परिच्छेदों के कारण अनेक गंभीर अभ्यर्थी 33% (66.67 अंक) भी पार नहीं कर पाए। इसी प्रकार SSC CGL Tier-II में Computer Knowledge और Data Entry Speed Test (DEST) में फेल होने के कारण 330+ अंक लाने वाले छात्र भी बाहर हो गए।

5. **विभागीय परीक्षाओं (GDCE/LDCE) में निगेटिव मार्किंग और नियम-आधारित प्रश्न:** रेलवे GDCE, RPF नियम 70/72 और डाक विभाग की परीक्षाओं में अब सीधे Establishment Rules, DAR 1968, HOER, राजभाषा अधिनियम और नवीनतम आपराधिक कानूनों (BNS/BNSS/BSA 2023) से केस-स्टडी आधारित प्रश्न पूछे जा रहे हैं।

अध्याय 3: प्रमुख 10 परीक्षा वर्गों का गहन विषयवार विश्लेषण (Deep Sector-Wise Syllabus Breakdown)

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 3: प्रमुख 10 परीक्षा वर्गों का गहन विषयवार विश्लेषण (Deep Sector-Wise Syllabus Breakdown)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1	प्रमुख अध्ययन बिंदु 2	प्रमुख अध्ययन बिंदु 3	प्रमुख अध्ययन बिंदु 4
UPSC एवं राज्य PCS (UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — गहन पाठ्यक्रम विश्लेषण	**SSC (CGL, CHSL, CPO, MTS, GD) — टीयर-I एवं टीयर-II परीक्षा मैट्रिक्स**	**भारतीय रेलवे (RRB NTPC, ALP, Technician, Group-D, RPF एवं विभागीय GDCE/LDCE)**	**पुलिस भर्ती एवं नवीन आपराधिक कानून (BNS, BNSS, BSA 2023 — 1 जुलाई 2024 से लागू)**

3.1 UPSC एवं राज्य PCS (UPPSC, BPSC, MPPSC, RAS) — *गहन पाठ्यक्रम विश्लेषण*

• सामान्य अध्ययन (General Studies) के 7 स्तंभ:

1. **इतिहास एवं कला-संस्कृति:** सिंधु घाटी सभ्यता की नगर नियोजन प्रणाली, वैदिक दर्शन, बौद्ध व जैन संगीतियाँ, मौर्य प्रशासन (अर्थशास्त्र व अशोक के शिलालेख), गुप्तकालीन विज्ञान व मंदिर स्थापत्य (नागर, द्रविड़, बेसर शैली), दिल्ली सल्तनत व मुगल प्रशासनिक शब्दावली (मनसबदारी, जागीरदारी, आईन-ए-दहसाला), 1857 का विद्रोह, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अधिवेशन, गांधीवादी आंदोलन, क्रांतिकारी संगठन और स्वतंत्रता के बाद का एकीकरण।

2. **भारत एवं विश्व का भूगोल:** भू-आकृति विज्ञान (प्लेट विवर्तनिकी, भूकंप, ज्वालामुखी), अपवाह तंत्र (सिंधु, गंगा, ब्रह्मपुत्र एवं प्रायद्वीपीय नदियाँ), भारतीय मानसून (अल-नीनो, ला-नीना, IOD, जेट स्ट्रीम), मृदा वर्गीकरण (ICAR के 8 वर्ग), प्राकृतिक वनस्पति, खनिज संसाधन, 2011 की जनगणना एवं नगरीकरण।

3. **भारतीय राजव्यवस्था एवं शासन:** संवैधानिक विकास (1773 का रेगुलेटिंग एक्ट से 1935 का भारत शासन अधिनियम), प्रस्तावना, मूल अधिकार (अनुच्छेद 12–35), नीति निदेशक तत्व (DPSP), मूल कर्तव्य, संसदीय प्रणाली, राष्ट्रपति एवं राज्यपाल की शक्तियाँ, उच्चतम एवं उच्च न्यायालय, केंद्र-राज्य संबंध, पंचायती राज (73वाँ व 74वाँ संशोधन), संवैधानिक एवं गैर-संवैधानिक निकाय।

4. **भारतीय अर्थव्यवस्था एवं सतत विकास:** राष्ट्रीय आय लेखांकन (GDP, GNP, NNP, GVA), मौद्रिक नीति (Repo, Reverse Repo, SDF, CRR, SLR), राजकोषीय नीति (FRBM Act, राजकोषीय घाटा, प्राथमिक घाटा), भुगतान संतुलन (BoP), WTO, IMF, विश्व बैंक, कृषि सब्सिडी, MSP, केंद्रीय बजट एवं आर्थिक सर्वेक्षण।

5. **पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी:** पारिस्थितिकी तंत्र के घटक, जैव-भू-रासायनिक चक्र, जैव-विविधता संरक्षण (In-situ एवं Ex-situ), राष्ट्रीय उद्यान, टाइगर रिजर्व, रामसर आर्द्रभूमि स्थल, जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP, क्योटो प्रोटोकॉल, पेरिस समझौता, मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल, किगाली समझौता), वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 एवं पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986।

6. **सामान्य विज्ञान एवं उभरती प्रौद्योगिकी:** भौतिकी (प्रकाश, ध्वनि, विद्युत, गुरुत्वाकर्षण, नाभिकीय भौतिकी), रसायन (परमाणु संरचना, अम्ल-क्षार, धातु-अधातु, बहुलक), जीवविज्ञान (कोशिका, मानव शरीर तंत्र, आनुवंशिकी, पादप कार्यिकी, मानव रोग एवं टीकाकरण), अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी (ISRO के मिशन: चंद्रयान-3, आदित्य-L1, गगनयान), रक्षा प्रौद्योगिकी (अग्नि, पृथ्वी, ब्रह्मोस, S-400), जैव-प्रौद्योगिकी (CRISPR-Cas9, mRNA, स्टेम सेल) एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI, Blockchain, Quantum Computing)।

7. **राज्य विशेष सामान्य ज्ञान (State Specific GK):** उत्तर प्रदेश (UP बजट, ओडीओपी - ODOP योजना, घराने, लोकनृत्य, जनजातियाँ, एक्सप्रेसवे, यूपी की नदियाँ व वन्यजीव विहार), बिहार (बिहार का इतिहास, चंपारण, जाति आधारित गणना, आर्थिक सर्वेक्षण, नदियाँ), मध्य प्रदेश व राजस्थान विशेष।

3.2 SSC (CGL, CHSL, CPO, MTS, GD) — टीयर-I एवं टीयर-II परीक्षा मैट्रिक्स

• Quantitative Aptitude (गणित):

• अंकगणित (*Arithmetic*): प्रतिशतता (Percentage), लाभ-हानि एवं बट्टा (Profit, Loss & Discount), साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज (SI & CI - किस्त आधारित प्रश्न), अनुपात एवं समानुपात, मिश्रण एवं पृथक्करण (Alligation), समय और कार्य (Time & Work), नल एवं टंकी, समय-दूरी-चाल (नाव एवं धारा, रेलगाड़ी, दौड़), औसत एवं आयु।

• एडवांस मैथ्स (*Advance Maths*): संख्या पद्धति (विभाज्यता नियम, शेषफल प्रमेय, इकाई अंक, गुणनखंडों की संख्या, AP/GP), बीजगणित (बीजीय सर्वसमिकाएँ, द्विघात समीकरण, अधिकतम-न्यूनतम मान), ज्यामिति (त्रिभुज के केंद्र—अंतःकेंद्र, परिकेंद्र, लंबकेंद्र, केंद्रक, सर्वांगसमता व समरूपता, वृत्त की जीवा व स्पर्श रेखाएँ), क्षेत्रमिति (2D एवं 3D—बेलन, शंकु, छिन्नक, गोला, प्रिज्म, पिरामिड), त्रिकोणमिति (सर्वसमिकाएँ, ऊँचाई और दूरी), सांख्यिकी (माध्य, माध्यिका, बहुलक, मानक विचलन) एवं प्रायिकता (Tier-II में अनिवार्य)।

• General Intelligence & Reasoning (तर्कशक्ति): सादृश्यता, वर्गीकरण, संख्या एवं अक्षर श्रृंखला, कोडिंग-डिकोडिंग, रक्त संबंध, दिशा एवं दूरी, क्रम एवं रैंकिंग, बैठक व्यवस्था, न्याय निगमन (Syllogism), वेन आरेख, पासा एवं घन, कैलेंडर एवं घड़ी, दर्पण एवं जल प्रतिबिंब, कागज मोड़ना व काटना, कथन एवं निष्कर्ष/पूर्वधारणाएँ/तर्क (Critical Reasoning - Tier-II में उच्च भारांक)।

• English Language & Comprehension: Spot the Error, Sentence Improvement, Active-Passive Voice, Direct-Indirect Narration, Cloze Test, Para Jumbles (PQRS), Reading Comprehension (Editorial & Factual), Synonyms, Antonyms, One Word Substitution, Idioms & Phrases, Spelling Correction.

• Computer Knowledge (CGL/CHSL Tier-II): कंप्यूटर आर्किटेक्चर (CPU, ALU, CU, Registers, Cache Memory), इनपुट-आउटपुट डिवाइस, मेमोरी पदानुक्रम (RAM, ROM, PROM, EPROM, EEPROM, SSD), MS Office 365 (MS Word, MS Excel के फॉर्मूले व शॉर्टकट कुंजियाँ, PowerPoint), नेटवर्किंग (OSI Model की 7 परतें, TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, IPv4 बनाम IPv6), साइबर सुरक्षा (Virus, Worm, Trojan, Ransomware, Phishing, Firewall)।

3.3 भारतीय रेलवे (RRB NTPC, ALP, Technician, Group-D, RPF एवं विभागीय GDCE/LDCE)

• सामान्य विज्ञान एवं बेसिक साइंस एंड इंजीनियरिंग (ALP CBT-2 विशेष):

• इंजीनियरिंग ड्राइंग (प्रक्षेप, दृश्य, ड्राइंग उपकरण, रेखाएँ, ज्यामितीय आकृतियाँ, प्रतीकात्मक निरूपण), इकाइयाँ और मापन, द्रव्यमान, भार और घनत्व, कार्य, शक्ति और ऊर्जा, गति और वेग, ऊष्मा और तापमान (विशिष्ट ऊष्मा, गुप्त ऊष्मा, ऊष्मीय प्रसार), मूलभूत इलेक्ट्रिसिटी (ओम का नियम, किरचॉफ के नियम, श्रेणी और समांतर क्रम, ट्रांसफॉर्मर, तीन-फेज मोटर), उत्तोलक और सरल मशीनें (प्रथम, द्वितीय व तृतीय श्रेणी के उत्तोलक एवं यांत्रिक लाभ), व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य (अग्निशामक यंत्रों के प्रकार: Class A, B, C, D, K), पर्यावरण शिक्षा और आईटी साक्षरता।

• रेलवे विभागीय परीक्षा नियम (GDCE / LDCE एवं RPF नियम 70 एवं नियम 72):

• रेलवे स्थापना एवं कार्मिक नियम: कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि नियम (HOER - Intensive, Continuous, Essentially Intermittent श्रेणियाँ), रेलवे सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम 1968 (DAR 1968 — लघु दंड हेतु SF-11, दीर्घ दंड हेतु SF-5, निलंबन हेतु SF-1, मानद निलंबन हेतु SF-2), अवकाश नियम (LAP, LHAP, मातृत्व/पितृत्व अवकाश, CCL), पास एवं पीटीओ नियम, राजभाषा अधिनियम 1963 एवं राजभाषा नियम 1976 (क, ख, ग क्षेत्र एवं धारा 3(3) के अनिवार्य दस्तावेज)।

• RPF अधिनियम 1957, नियम 1987 एवं रेल अधिनियम 1989: RPF अधिनियम 1957 की प्रमुख धाराएँ (धारा 10: बल के अधिकारियों और सदस्यों को हमेशा ड्यूटी पर माना जाना; धारा 11: कर्तव्य; धारा 12: बिना वारंट गिरफ्तारी की शक्ति; धारा 13: बिना वारंट तलाशी की शक्ति), रेल संपत्ति (अवैध कब्जा) अधिनियम 1966 (RPUP Act 1966 की धारा 3 एवं 4), रेल अधिनियम 1989 की धाराएँ (धारा 137 से 182 — बिना टिकट यात्रा, चेन पुलिंग धारा 141, रेलवे ट्रैक पर अतिक्रमण धारा 147, रेल सेवकों के कार्य में बाधा धारा 146)।

3.4 पुलिस भर्ती एवं नवीन आपराधिक कानून (BNS, BNSS, BSA 2023 — 1 जुलाई 2024 से लागू)

पुलिस उप-निरीक्षक (UP Police SI, RPF SI, CPO, Bihar SI) और कांस्टेबल परीक्षाओं के लिए पुराने IPC 1860, CrPC 1973 और साक्ष्य अधिनियम 1872 के स्थान पर अब तीन नए कानूनों का तुलनात्मक ज्ञान अनिवार्य है:

पुराना कानून (Old Act)	नया कानून (New Act - 1 जुलाई 2024 से प्रभावी)	पुरानी धाराएँ	नई धाराएँ / अध्याय	प्रमुख संरचनात्मक परिवर्तन एवं परीक्षा उपयोगी तथ्य
भारतीय दंड संहिता (IPC), 1860	**भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023**	511 धाराएँ (23 अध्याय)	**358 धाराएँ (20 अध्याय)**	राजद्रोह (124A) समाप्त कर देशद्रोह/भारत की संप्रभुता के विरुद्ध अपराध (धारा 152) जोड़ा गया; संगठित अपराध (धारा 111), आतंकवादी कृत्य (धारा 113), हिट एंड रन (धारा 106(2)), मॉब लिंचिंग (धारा 103(2)) और सामुदायिक सेवा (Community Service - धारा 4(f)) को दंड के रूप में शामिल किया गया।
दंड प्रक्रिया संहिता (CrPC), 1973	**भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023**	484 धाराएँ (37 अध्याय)	**531 धाराएँ (39 अध्याय)**	जीरो एफआईआर (Zero FIR - धारा 173(1)), ई-एफआईआर (e-FIR), 7 वर्ष या अधिक की सजा वाले अपराधों में फोरेंसिक जांच अनिवार्य (धारा 176(3)), भगोड़े अपराधियों की अनुपस्थिति में ट्रायल (Trial in Absentia - धारा 356), दया याचिका की समय-सीमा (धारा 472)।
भारतीय साक्ष्य अधिनियम (IEA), 1872	**भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA), 2023**	167 धाराएँ (11 अध्याय)	**170 धाराएँ (12 अध्याय)**	इलेक्ट्रॉनिक और डिजिटल रिकॉर्ड (ईमेल, सर्वर लॉग्स, स्मार्टफोन, लोकेशन डेटा, वॉइस मेल) को प्राथमिक साक्ष्य (Primary Evidence - धारा 57) का दर्जा दिया गया; इलेक्ट्रॉनिक साक्ष्य की ग्राह्यता (धारा 63 - पूर्व धारा 65B के स्थान पर)।

- **प्रमुख धाराओं का त्वरित मिलान (IPC बनाम BNS 2023):**
- **हत्या (Murder - दंड):** IPC धारा 302 **BNS धारा 103(1)** (परिभाषा: IPC 300 BNS 101)
- **गैर-इरादतन हत्या (Culpable Homicide):** IPC धारा 299/304 **BNS धारा 100/105**
- **हत्या का प्रयास (Attempt to Murder):** IPC धारा 307 **BNS धारा 109**
- **दहेज मृत्यु (Dowry Death):** IPC धारा 304B **BNS धारा 80**
- **चोरी (Theft):** IPC धारा 378/379 **BNS धारा 303**
- **स्नैचिंग (Snatching - नया अपराध):** IPC में अलग धारा नहीं **BNS धारा 304**
- **लूट (Robbery) एवं डकैती (Dacoity):** IPC धारा 390/391 **BNS धारा 309/310**
- **धोखाधड़ी (Cheating):** IPC धारा 420 **BNS धारा 318(4)**
- **मानहानि (Defamation):** IPC धारा 499/500 **BNS धारा 356** (सामुदायिक सेवा का दंड भी संभव)

3.5 बैंकिंग, EPFO एवं भारतीय डाक विभाग (Banking, EPFO & India Post)

- **बैंकिंग एवं वित्तीय जागरूकता:** RBI का इतिहास एवं कार्य (हिल्टन यंग कमीशन, RBI एक्ट 1934, राष्ट्रीयकरण 1 जनवरी 1949), बेसल-III मानक (Capital Adequacy Ratio, Tier-1 एवं Tier-2 पूंजी), NPA वर्गीकरण (Sub-standard, Doubtful, Loss Assets, SARFAESI Act 2002, IBC 2016), NPCI के उत्पाद (UPI, RuPay, IMPS, NACH, AEPS, Bharat BillPay, e-RUPI), मुद्रास्फीति सूचकांक (CPI एवं WPI)।
- **EPFO एवं श्रम संहिताएँ (4 New Labour Codes):**

1. **मजदूरी संहिता (Code on Wages, 2019):** 4 पुराने श्रम कानूनों (Payment of Wages Act 1936, Minimum Wages Act 1948, Payment of Bonus Act 1965, Equal Remuneration Act 1976) का विलय।
2. **औद्योगिक संबंध संहिता (Industrial Relations Code, 2020):** 3 कानूनों (Trade Unions Act 1926, Industrial Employment Standing Orders Act 1946, Industrial Disputes Act 1947) का विलय; बिना सरकारी अनुमति के छंटनी/बंदी की सीमा 100 से बढ़ाकर 300 श्रमिक की गई।

3. **सामाजिक सुरक्षा संहिता (Code on Social Security, 2020):** EPF Act 1952, ESI Act 1948, Maternity Benefit Act 1961, Payment of Gratuity Act 1972 सहित 9 कानूनों का विलय; पहली बार गिग वर्कर्स (Gig Workers) और प्लेटफॉर्म वर्कर्स को परिभाषित किया गया।

4. **व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य दशा संहिता (OSHWC Code, 2020):** फैक्ट्री एक्ट 1948 सहित 13 कानूनों का विलय।

• **भारतीय डाक विभाग (India Post LDCE / GDS / PA / Inspector):** Post Office Guide Part-I (अंतर्देशीय डाक, पंजीकरण, बीमा, वीपीपी, मनीऑर्डर, फिलाटेली, पोस्ट बॉक्स व पोस्ट बैग), Post Office Guide Part-II (विदेशी डाक, UPU नियम), डाकघर बचत बैंक योजनाएँ (POSB - सुकन्या समृद्धि योजना, PPF, NSC, KVP, वरिष्ठ नागरिक बचत योजना, महिला सम्मान बचत प्रमाणपत्र), इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB), दर्पण (DARPAN - Digital Advancement of Rural Post Office for A New India) परियोजना एवं IT Modernization Project 2.0।

अध्याय 4: वैज्ञानिक अध्ययन टाइमटेबल एवं रणनीति (Master Study Timetables)

अध्याय के प्रमुख अध्ययन स्तंभ — अध्याय 4: वैज्ञानिक अध्ययन टाइमटेबल एवं रणनीति (Master Study Timetables)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 1
पूर्णकालिक अभ्यर्थियों के लिए 10-घंटे का दैनिक मास्टर टाइमटेबल (Full-Time Aspirants Daily Schedule)

प्रमुख अध्ययन बिंदु 2
सेवारत कर्मचारियों एवं विभागीय अभ्यर्थियों (GDCE / LDCE / RPF नियम 70-72) हेतु 4.5-घंटे का स्मार्ट टाइमटेबल

प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी करने वाले अभ्यर्थियों को दो मुख्य श्रेणियों में बाँटा जा सकता है: (1) पूर्णकालिक विद्यार्थी (Full-Time Aspirants) जो प्रतिदिन 8–10 घंटे दे सकते हैं, और (2) सेवारत कर्मचारी / विभागीय अभ्यर्थी (Working Professionals / Railway GDCE / RPF / India Post LDCE Aspirants) जिन्हें ड्यूटी के साथ 4–5 घंटे का समय मिलता है। दोनों के लिए वैज्ञानिक समय-सारणी नीचे दी गई है:

4.1 पूर्णकालिक अभ्यर्थियों के लिए 10-घंटे का दैनिक मास्टर टाइमटेबल (Full-Time Aspirants Daily Schedule)

समय स्लॉट (Time Slot)	अवधि	निर्धारित अध्ययन गतिविधि (Study Activity)	वैज्ञानिक उद्देश्य एवं संज्ञानात्मक लाभ
प्रातः 05:30 – 06:00	30 मिनट	जागरण, हल्का व्यायाम / प्राणायाम एवं दिन के 3 प्रमुख लक्ष्यों का निर्धारण	मस्तिष्क में ऑक्सीजन प्रवाह बढ़ाना एवं कोर्टिसोल स्तर को संतुलित करना।
प्रातः 06:00 – 08:00	2 घंटे	**स्तंभ 1: भाषा एवं शब्दावली (सामान्य हिंदी / English Grammar & Vocab)**	सुबह के शांत मस्तिष्क में संधि, समास, पर्यायवाची, विलोम, तत्सम-तद्भव व वोकैब की दीर्घकालिक स्मृति (Long-Term Retention) सर्वाधिक होती है।
प्रातः 08:00 – 09:00	1 घंटा	स्नान, पौष्टिक अल्पाहार एवं **दैनिक करंट अफेयर्स + संपादकीय (IUC Academy Daily Feed)**	राष्ट्रीय-अंतरराष्ट्रीय घटनाक्रम, सरकारी योजनाओं और PIB तथ्यों का बुलेट नोट्स निर्माण।
प्रातः 09:00 – 12:00	3 घंटे	**स्तंभ 2: कोर सामान्य अध्ययन / तकनीकी विषय (GS: Polity/History/Geo/Science/BNS)**	पोमोडोरो तकनीक (50 मिनट पढ़ाई + 10 मिनट अंतराल) के साथ गहन अवधारणात्मक अध्ययन एवं NCERT/अध्ययन नोट्स रीडिंग।
दोपहर 12:00 – 02:00	2 घंटे	दोपहर का भोजन, 30 मिनट की पावर नैप (Power Nap) एवं मानसिक विश्राम	मस्तिष्क की थकान मिटाना ताकि दोपहर के सत्र में गणनात्मक विषय हल किए जा सकें।
दोपहर 02:00 – 04:30	2.5 घंटे	**स्तंभ 3: संख्यात्मक अभियोग्यता (Quantitative Aptitude / Maths Practice)**	दोपहर के समय आलस्य से बचने के लिए पेन-पेपर आधारित गणित के 50–60 प्रश्नों का टाइमर के साथ अभ्यास।
सायं 04:30 – 05:00	30 मिनट	चाय/टहलना एवं मानसिक रीसेट	स्क्रीन व पुस्तकों से आँखों को विश्राम।
सायं 05:00 – 06:30	1.5 घंटे	**स्तंभ 4: तर्कशक्ति एवं कंप्यूटर ज्ञान (Reasoning & Computer / Departmental Rules)**	पज़ल्स, कोडिंग-डिकोडिंग, न्याय निगमन और कंप्यूटर शॉर्टकट्स का तेज़ अभ्यास।

समय स्लॉट (Time Slot)	अवधि	निर्धारित अध्ययन गतिविधि (Study Activity)	वैज्ञानिक उद्देश्य एवं संज्ञानात्मक लाभ
सायं 06:30 – 08:00	1.5 घंटे	**स्तंभ 5: फुल-लेंथ या सेक्शनल CBT मॉक टेस्ट एवं गहन त्रुटि विश्लेषण (Mock Analysis)**	www.iucacademy.com पर लाइव CBT टेस्ट देना और गलत हुए प्रश्नों को 'Error Notebook' में दर्ज करना।
रात्रि 09:00 – 10:00	1 घंटा	**स्तंभ 6: सक्रिय प्रत्यास्मरण (Active Recall & Spaced Repetition)**	पूरे दिन पढ़े गए तथ्यों को बिना देखे लिखना और अगले दिन के टॉपिक चिह्नित करना।

4.2 सेवारत कर्मचारियों एवं विभागीय अभ्यर्थियों (GDCE / LDCE / RPF नियम 70-72) हेतु 4.5-घंटे का स्मार्ट टाइमटेबल

समय स्लॉट	अवधि	अध्ययन घटक	कार्यान्वयन रणनीति (Working Professional Strategy)
प्रातः 05:00 – 06:30	90 मिनट	**विभागीय नियम एवं विधि (Establishment Rules / BNS-BNSS / Post Office Guide)**	ड्यूटी से पहले का समय सबसे शांत होता है; इसमें धाराएँ, नियम संख्या, SF फॉर्म्स और राजभाषा प्रावधान पढ़ें।
ड्यूटी आवागमन / लंच ब्रेक	45 मिनट	**मोबाइल फ्लैशकार्ड एवं करंट अफेयर्स क्विज़ (Micro-Learning)**	यात्रा या विश्राम के दौरान IUC Academy ऐप/वेबसाइट पर 30–40 वन-लाइनर और दैनिक क्विज़ हल करें।
सायं 08:00 – 09:30	90 मिनट	**गणित, रीजनिंग एवं सामान्य विज्ञान / हिंदी व्याकरण (चक्रानुक्रम में)**	सोमवार-बुधवार-शुक्रवार: गणित + विज्ञान; मंगलवार-गुरुवार-शनिवार: रीजनिंग + हिंदी/राजभाषा।
रात्रि 09:30 – 10:15	45 मिनट	**विगत वर्षों के प्रश्नपत्र (PYQ Set - 50 प्रश्न प्रतिदिन)**	सोने से पूर्व 50 वास्तविक विभागीय/प्रतियोगी MCQs हल करें और उनकी व्याख्या पढ़ें।
रविवार विशेष सत्र	4 घंटे	**साप्ताहिक फुल-लेंथ मॉक टेस्ट + Error Log रिवीजन**	पूरे सप्ताह की कमियों की पहचान और कमजोर अध्यायों का सुदृढ़ीकरण।

अध्याय 5: स्मृति ट्रिक्स एवं परीक्षा जाल (Memory Tricks & Exam Trap Tables — Book 11)

5.1 सुपरफास्ट स्मृति ट्रिक्स (High-Yield Memory Mnemonics for All-India Exams)

1. **राजभाषा नियम 1976 के अंतर्गत 'क', 'ख' और 'ग' क्षेत्रों के राज्यों को याद रखने की ट्रिक:**

• **'क' क्षेत्र (Region A - पूर्ण हिंदी भाषी 9 राज्य + 2 UT):** सूत्र — **"उमंग में बिहारी छत पर झाड़ू लेकर हर-हर बोले और दिल्ली-अंडमान चले"** (उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार, छत्तीसगढ़, झारखंड, उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा, राजस्थान + दिल्ली, अंडमान-निकोबार)।

• **'ख' क्षेत्र (Region B - 3 राज्य + 2 UT):** सूत्र — **"गुम-पंज चंडी-दमन"** (गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब + चंडीगढ़, दादरा व नगर हवेली तथा दमन और दीव)।

• **'ग' क्षेत्र (Region C):** उपर्युक्त 'क' और 'ख' को छोड़कर शेष सभी राज्य और केंद्र शासित प्रदेश।

2. **रेलवे सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम 1968 के मानक फॉर्म (Standard Forms - SF) याद करने की ट्रिक:**

• **SF-1: "एक नंबर का सीधा निलंबन"** प्रत्यक्ष निलंबन आदेश (Suspension Order)।

• **SF-2: "दो दिन (48 घंटे) से ज्यादा हिरासत = डीम्ड सस्पेंशन"** मानद निलंबन (Deemed Suspension)।

• **SF-4: "चार कदम वापस = निलंबन वापसी"** निलंबन का प्रतिसंहरण (Revocation of Suspension)।

• **SF-5: "पाँच उँगलियों का मुक्का = बड़ी सजा (Major Penalty)"** दीर्घ दंड का आरोप-पत्र (Charge Sheet for Major Penalty)।

• **SF-7: "सात फेरे जैसी जाँच = जाँच अधिकारी की नियुक्ति"** Inquiry Officer (IO) की नियुक्ति।

• **SF-11: "ग्यारह रुपये का शगुन = छोटी सजा (Minor Penalty)"** लघु दंड का आरोप-पत्र।

3. **भारतीय संविधान की 12 अनुसूचियों की अचूक ट्रिक ("TEARS OF OLD PM"):**

• **T** (1st) = Territories & States (संघ एवं राज्य क्षेत्र)

- **E** (2nd) = Emoluments/Salary (वेतन एवं भत्ते)
- **A** (3rd) = Affirmations/Oaths (शपथ एवं प्रतिज्ञान)
- **R** (4th) = Rajya Sabha Seats (राज्यसभा में सीटों का आवंटन)
- **S** (5th) = Scheduled Areas (अनुसूचित और जनजातीय क्षेत्रों का प्रशासन)
- **O** (6th) = Other Tribal Areas — **"AMTM"** (असम, मेघालय, त्रिपुरा, मिजोरम — ध्यान दें: मणिपुर इसमें नहीं है!)
- **F** (7th) = Federal Lists (संघ, राज्य एवं समवर्ती सूची)
- **O** (8th) = Official Languages (22 मान्यता प्राप्त भाषाएँ)
- **L** (9th) = Land Reforms (भूमि सुधार — प्रथम संविधान संशोधन 1951)
- **D** (10th) = Defection Law (दल-बदल कानून — 52वाँ संशोधन 1985)
- **P** (11th) = Panchayati Raj (पंचायती राज — 29 विषय, 73वाँ संशोधन 1992)
- **M** (12th) = Municipalities (नगरपालिकाएँ — 18 विषय, 74वाँ संशोधन 1992)

5.2 परीक्षा जाल सारणी (Exam Trap Comparison Table — Book *11*)

क्र.सं.	परीक्षा जाल (Exam Trap Topic)	अभ्यर्थी का सामान्य भ्रम (Common Aspirant Mistake)	सटीक नियम एवं वास्तविक तथ्य (Verified Rule / Correct Fact)	परीक्षा संदर्भ (Exam Tag)
1	**UPSC CSAT (Paper-II) में नकारात्मक अंकन**	छात्र 1/3 का अर्थ 0.33 अंक या 0.66 अंक समझ लेते हैं।	CSAT में प्रत्येक प्रश्न 2.5 अंक का होता है, इसलिए 1/3 नकारात्मक अंकन का वास्तविक मान **0.833 अंक प्रति गलत प्रश्न** होता है (जबकि GS Paper-I में 2 अंक का 1/3 = 0.66 अंक होता है)।	UPSC CSE Prelims
2	**UP Police SI में अर्हकारी अंक (Qualifying Criteria)**	छात्र समझते हैं कि केवल कुल 50% (200/400) अंक लाना पर्याप्त है।	UP Police SI में **प्रत्येक विषय (हिंदी, मूलविधि/GS, गणित, रीजनिंग) में अलग-अलग न्यूनतम 35% अंक** (35/100) और **कुल मिलाकर 50% अंक** (200/400) दोनों अनिवार्य हैं।	UP Police SI
3	**छठी अनुसूची के 4 पूर्वोत्तर राज्य**	विकल्प में 'मणिपुर' या 'नागालैंड' देखकर छात्र उसे टिक कर देते हैं।	छठी अनुसूची में केवल **असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम (AMTM)** शामिल हैं; मणिपुर, नागालैंड और अरुणाचल प्रदेश इसमें शामिल **नहीं** हैं।	UPSC / SSC CGL
4	**BNS 2023 बनाम IPC 1860 में धोखाधड़ी और हत्या की धाराएँ**	छात्र पुरानी आदत से हत्या को 302 और धोखाधड़ी को 420 टिक कर देते हैं।	1 जुलाई 2024 से लागू **भारतीय न्याय संहिता (BNS) 2023** में हत्या के दंड की धारा **103(1)** है और संपत्ति की डिलीवरी प्रेरित करने वाली धोखाधड़ी की धारा **318(4)** है।	UP Police / RPF SI
5	**BNSS 2023 में पुलिस रिमांड (Police Custody) की अवधि**	पुराने CrPC (धारा 167) की तरह केवल प्रथम 15 दिनों के भीतर ही पुलिस रिमांड संभव मानना।	**BNSS 2023 की धारा 187** के तहत कुल 15 दिनों की पुलिस हिरासत (Remand) अब शुरुआती **40 दिनों या 60 दिनों** (जैसी स्थिति हो) के भीतर टुकड़ों में भी ली जा सकती है।	UP Police SI / APO
6	**राजभाषा अधिनियम की धारा 3(3) बनाम राजभाषा नियम 5**	हिंदी में प्राप्त पत्रों का उत्तर हिंदी में देने को धारा 3(3) का नियम मान लेना।	हिंदी में प्राप्त पत्रों का उत्तर अनिवार्य रूप से हिंदी में देना **राजभाषा नियम 1976 के नियम 5** का प्रावधान है, जबकि **धारा 3(3)** में 14 प्रकार के सरकारी दस्तावेजों (संकल्प, सामान्य आदेश, अधिसूचना, संविदा, टेंडर आदि) को द्विभाषी (हिंदी+अंग्रेजी) जारी करना अनिवार्य है।	Railway GDCE / LDCE
7	**HOER (रेलवे कार्य के घंटे नियम) में 'गहन' (Intensive) कोटि के साप्ताहिक कार्य घंटे**	सभी रेल कर्मचारियों के लिए मानक कार्य घंटे 48 घंटे प्रति सप्ताह समझना।	HOER के अंतर्गत **गहन (Intensive)** कोटि के लिए **42 घंटे/सप्ताह**, **निरंतर (Continuous)** के लिए **48 घंटे/सप्ताह**, और **अनिवार्यतः सविराम (Essentially Intermittent - EI)** के लिए **75 घंटे तक/सप्ताह** निर्धारित हैं।	Railway LDCE / GDCE

क्र.सं.	परीक्षा जाल (Exam Trap Topic)	अभ्यर्थी का सामान्य भ्रम (Common Aspirant Mistake)	सटीक नियम एवं वास्तविक तथ्य (Verified Rule / Correct Fact)	परीक्षा संदर्भ (Exam Tag)
8	**औद्योगिक संबंध संहिता 2020 में छंटनी (Retrenchment) हेतु पूर्व अनुमति की सीमा**	पुराने औद्योगिक विवाद अधिनियम 1947 की तरह 100 श्रमिकों की सीमा पर टिक करना।	**Industrial Relations Code 2020** के तहत कारखाने बंद करने या छंटनी के लिए सरकार की पूर्व अनुमति की सीमा **100 श्रमिकों से बढ़ाकर 300 श्रमिक** कर दी गई है।	UPSC EPFO EO/AO
9	**सुकन्या समृद्धि योजना (SSY) में खाता खोलने की अधिकतम आयु एवं संख्या**	बालिका की अधिकतम आयु 12 वर्ष और कितने भी खाते खोलने की छूट समझना।	सुकन्या समृद्धि खाता बालिका के जन्म से **10 वर्ष की आयु पूर्ण होने से पूर्व** खोला जा सकता है, और एक परिवार में **अधिकतम 2 बालिकाओं** (जुड़वां पुत्री होने के अपवाद को छोड़कर) के लिए ही खाता अनुमन्य है।	India Post / Banking
10	**NEP 2020 की नई शैक्षिक संरचना (5+3+3+4) में फाउंडेशनल स्टेज की आयु**	फाउंडेशनल स्टेज (5 वर्ष) को कक्षा 1 से 5 तक समझ लेना।	NEP 2020 के **5+3+3+4** मॉडल में प्रथम **5 वर्ष (Foundational Stage)** में **3 वर्ष आंगनवाड़ी/प्री-स्कूल (आयु 3–6 वर्ष) + 2 वर्ष कक्षा 1 व 2 (आयु 6–8 वर्ष)** शामिल हैं।	CTET / DSSSB / KVS

अध्याय 6: बुक 11 — 60 वास्तविक परीक्षा-स्तरीय बहुविकल्पीय प्रश्न (60 Authentic Exam-Level MCQs)

अभ्यास प्रश्न #1 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 1. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 द्वारा प्रस्तावित **5+3+3+4** शैक्षणिक संरचना में 'प्रिपरेटरी स्टेज' (Preparatory Stage) किस आयु वर्ग और किन कक्षाओं को कवर करता है? **[CTET 2023]**

(A) आयु 3 से 8 वर्ष (प्री-स्कूल से कक्षा 2 तक)

(B) आयु 8 से 11 वर्ष (कक्षा 3 से कक्षा 5 तक)

(C) आयु 11 से 14 वर्ष (कक्षा 6 से कक्षा 8 तक)

(D) आयु 14 से 18 वर्ष (कक्षा 9 से कक्षा 12 तक)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: NEP 2020 के **5+3+3+4** मॉडल में पहला चरण फाउंडेशनल स्टेज (5 वर्ष: आयु 3–8, प्री-स्कूल से कक्षा 2), दूसरा चरण प्रिपरेटरी स्टेज (3 वर्ष: आयु 8–11, कक्षा 3 से 5), तीसरा चरण मिडिल स्टेज (3 वर्ष: आयु 11–14, कक्षा 6 से 8) और चौथा चरण सेकेंडरी स्टेज (4 वर्ष: आयु 14–18, कक्षा 9 से 12) है।

अभ्यास प्रश्न #2 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 2. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 के अंतर्गत 'संगठित अपराध' (Organised Crime) जैसे सिंडिकेट द्वारा अपहरण, जबरन वसूली, सुपारी किलिंग और साइबर अपराध को किस धारा में परिभाषित एवं दंडनीय बनाया गया है? **[UP Police SI 2025]**

(A) धारा 103

(B) धारा 111

(C) धारा 113

(D) धारा 152

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: भारतीय न्याय संहिता (BNS) 2023 की धारा 111 में पहली बार केंद्रीय स्तर पर 'संगठित अपराध' (Organised Crime) को स्पष्ट रूप से परिभाषित किया गया है। धारा 103 हत्या के दंड से, धारा 113 आतंकवादी कृत्य से और धारा 152 भारत की संप्रभुता, एकता और अखंडता को खतरे में डालने वाले कृत्यों से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #3 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 3. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023 की किस धारा के अंतर्गत कम से कम 7 वर्ष या उससे अधिक के कारावास से दंडनीय सभी अपराधों में घटनास्थल पर फोरेंसिक विशेषज्ञ (Forensic Expert) द्वारा साक्ष्य संकलन अनिवार्य किया गया है? **[UPPSC RO/ARO 2024]**

(A) धारा 173(1)

(B) धारा 176(3)

(C) धारा 187(2)

(D) धारा 230

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: BNSS 2023 की धारा 176(3) के अनुसार, जिन अपराधों में 7 वर्ष या उससे अधिक के कारावास का प्रावधान है, वहाँ पुलिस अधिकारी के लिए फोरेंसिक विशेषज्ञ को घटनास्थल पर बुलाकर वैज्ञानिक साक्ष्य एकत्र कराना और उसकी वीडियोग्राफी कराना अनिवार्य है। धारा 173(1) जीरो एफआईआर और ई-एफआईआर से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #4 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 4. रेलवे सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम, 1968 (DAR 1968) के अंतर्गत किसी रेल कर्मचारी को 'दीर्घ दंड' (Major Penalty) देने हेतु आरोप-पत्र (Charge Sheet) किस मानक फॉर्म (Standard Form) पर जारी किया जाता है? **[Railway GDCE 2024]**

(A) मानक फॉर्म संख्या 1 (SF-1)

(B) मानक फॉर्म संख्या 5 (SF-5)

(C) मानक फॉर्म संख्या 7 (SF-7)

(D) मानक फॉर्म संख्या 11 (SF-11)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: रेलवे DAR 1968 के तहत दीर्घ दंड (Major Penalty) के लिए आरोप-पत्र SF-5 पर जारी किया जाता है, जबकि लघु दंड (Minor Penalty) के लिए आरोप-पत्र SF-11 पर, प्रत्यक्ष निलंबन आदेश SF-1 पर और जाँच अधिकारी (Inquiry Officer) की नियुक्ति SF-7 पर की जाती है।

अभ्यास प्रश्न #5 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 5. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) की सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा के द्वितीय प्रश्नपत्र (CSAT) में कुल 80 प्रश्न (200 अंक) होते हैं। यदि कोई अभ्यर्थी 45 प्रश्न हल करता है जिनमें से 36 प्रश्न सही और 9 प्रश्न गलत हो जाते हैं, तो उसका शुद्ध प्राप्तांक क्या होगा? **[UPSC 2023]**

(A) 81.00 अंक

(B) 82.50 अंक

(C) 84.00 अंक

(D) 87.00 अंक

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: UPSC CSAT में प्रत्येक सही प्रश्न के लिए 2.5 अंक मिलते हैं और प्रत्येक गलत प्रश्न पर 1/3 (अर्थात् 2.5 × 1/3 = 0.833 अंक) कटते हैं। अतः 36 सही प्रश्नों के अंक = 36 × 2.5 = 90 अंक; 9 गलत प्रश्नों की कटौती = 9 × (2.5 / 3) = 7.50 अंक। शुद्ध प्राप्तांक = 90 - 7.50 = 82.50 अंक (जो 66.67 अर्हकारी अंक से अधिक है)।

अभ्यास प्रश्न #6 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 6. राजभाषा नियम, 1976 (यथासंशोधित) के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य या केंद्र शासित प्रदेश 'ख' क्षेत्र (Region B) के अंतर्गत वर्गीकृत **नहीं** है? **[SSC GD 2024]**

(A) गुजरात

(B) महाराष्ट्र

(C) उत्तराखंड

(D) पंजाब

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: उत्तराखंड 'क' क्षेत्र (Region A) में आता है जहाँ पत्राचार पूर्णतः हिंदी में किया जाता है। 'ख' क्षेत्र (Region B) में गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब तथा चंडीगढ़, दमन और दीव व दादरा एवं नगर हवेली शामिल हैं।

अभ्यास प्रश्न #7 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 7. रेलवे सुरक्षा बल (RPF) नियम, 1987 के किस नियम के अंतर्गत बल के अधीनस्थ अधिकारियों और सदस्यों की पदोन्नति के लिए 'सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा' (LDCE) का आयोजन किया जाता है, जिसमें अधिकतम 2 बार बैठने का अवसर मिलता है? **[RPF SI Departmental 2024]**

(A) नियम 68

(B) नियम 70

(C) नियम 71

(D) नियम 72

सही उत्तर: (D)

व्याख्या: RPF नियम, 1987 के नियम 72 के अंतर्गत सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (LDCE) आयोजित की जाती है जिसमें त्वरित पदोन्नति हेतु योग्य अभ्यर्थियों को अधिकतम 2 अवसर मिलते हैं, जबकि नियम 70 के अंतर्गत वरिष्ठता-सह-उपयुक्तता (Seniority-cum-Suitability) के आधार पर नियमित विभागीय पदोन्नति परीक्षा आयोजित होती है जिसमें अधिकतम 3 अवसर मिलते हैं।

अभ्यास प्रश्न #8 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 8. भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA), 2023 की किस धारा के अंतर्गत इलेक्ट्रॉनिक या डिजिटल रिकॉर्ड की ग्राह्यता (Admissibility of Electronic Records) और प्रमाण-पत्र संबंधी प्रावधान किए गए हैं, जो पुराने भारतीय साक्ष्य अधिनियम 1872 की प्रसिद्ध धारा 65B का स्थान लेते हैं? **[UP Police SI 2025]**

(A) धारा 57

(B) धारा 61

(C) धारा 63

(D) धारा 67

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA), 2023 की धारा 63 इलेक्ट्रॉनिक अभिलेखों की ग्राह्यता (Admissibility of Electronic Records) से संबंधित है, जिसने पुराने साक्ष्य अधिनियम 1872 की धारा 65B का स्थान लिया है। वहीं धारा 57 इलेक्ट्रॉनिक रिकॉर्ड को प्राथमिक साक्ष्य (Primary Evidence) की श्रेणी में शामिल करती है।

अभ्यास प्रश्न #9 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 9. औद्योगिक संबंध संहिता (Industrial Relations Code), 2020 के अनुसार किसी औद्योगिक प्रतिष्ठान में स्थायी आदेश (Standing Orders) के प्रावधान तब लागू होते हैं जब पिछले 12 महीनों के किसी भी दिन उसमें कार्यरत श्रमिकों की न्यूनतम संख्या कितनी रही हो? **[UPSC EPFO 2023]**

(A) 50 श्रमिक

(B) 100 श्रमिक

(C) 200 श्रमिक

(D) 300 श्रमिक

सही उत्तर: (D)

व्याख्या: औद्योगिक संबंध संहिता, 2020 के तहत स्थायी आदेश (Standing Orders) की अनिवार्यता तथा सरकार की पूर्व अनुमति के बिना छंटनी (Retrenchment) या कारखाना बंदी (Closure) की सीमा को पुराने 100 श्रमिकों से बढ़ाकर 300 श्रमिक कर दिया गया है।

अभ्यास प्रश्न #10 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 10. डाकघर गाइड भाग-I (Post Office Guide Part-I) के अनुसार 'आधिकारिक डाक वस्तुओं' (Official Postal Articles) पर किस शब्द का अंकन होना अनिवार्य है और उन पर कौन-से विशेष डाक टिकट लगाए जा सकते हैं? **[India Post LDCE 2024]**

(A) 'भारत सरकार सेवार्थ' (O.I.G.S.) एवं सर्विस डाक टिकट

(B) 'तत्काल राजपत्रित डाक' एवं रेवेन्यू स्टाम्प

(C) 'गोपनीय विभागीय पत्र' एवं साधारण डाक टिकट

(D) 'लोक सेवा निःशुल्क डाक' एवं पोस्टल ऑर्डर

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: Post Office Guide Part-I के खंड-3 के अनुसार सरकारी अधिकारियों द्वारा भेजे जाने वाले आधिकारिक डाक पत्रों पर 'On India Government Service' (O.I.G.S. / भारत सरकार सेवार्थ) लिखा होना अनिवार्य है और उन पर केवल 'सर्विस स्टाम्प' (Service Postage Stamps) या फ्रैंकिंग मशीन की छाप का उपयोग किया जा सकता है।

अभ्यास प्रश्न #11 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 11. उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग की समीक्षा अधिकारी / सहायक समीक्षा अधिकारी (UPPSC RO/ARO) प्रारंभिक परीक्षा के सामान्य हिंदी प्रश्नपत्र (60 प्रश्न, 60 अंक, 1 घंटा) में निम्नलिखित में से कौन-सा टॉपिक पाठ्यक्रम में शामिल **नहीं** होता है? **[UPPSC RO/ARO 2024]**

(A) विलोम शब्द एवं पर्यायवाची शब्द

(B) तत्सम एवं तद्भव शब्द

(C) संधि-विच्छेद एवं समास

(D) विशेष्य एवं विशेषण

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: यह UPPSC RO/ARO का सबसे प्रसिद्ध 'परीक्षा जाल' (Exam Trap) है! RO/ARO प्रारंभिक परीक्षा के 60 प्रश्नों में केवल 6 टॉपिक (प्रत्येक से 10 प्रश्न) आते हैं: (1) विलोम, (2) वाक्य एवं वर्तनी शुद्धि, (3) अनेक शब्दों के एक शब्द, (4) तत्सम एवं तद्भव, (5) विशेष्य और विशेषण, तथा (6) पर्यायवाची शब्द। इसमें संधि, समास, रस, छंद और अलंकार शामिल **नहीं** हैं।

अभ्यास प्रश्न #12 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 12. कर्मचारी चयन आयोग की SSC CGL Tier-II परीक्षा के पेपर-I (Section-III) में सम्मिलित 'Computer Knowledge Module' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन पूर्णतः सत्य है? **[SSC CGL 2024]**

(A) इसमें 20 प्रश्न (60 अंक) होते हैं और इसके अंक अंतिम मेरिट सूची में जोड़े जाते हैं।

(B) इसमें 20 प्रश्न (60 अंक) होते हैं जो अर्हकारी (Qualifying) हैं, किंतु उच्च कट-ऑफ वाले CPT पदों के लिए इसमें उच्च मानक निर्धारित होता है।

(C) इसमें 25 प्रश्न (50 अंक) होते हैं और इसमें कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता है।

(D) यह केवल ASO और निरीक्षक पदों के लिए आयोजित किया जाता है, ऑडिटर पदों के लिए नहीं।

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: SSC CGL Tier-II में Computer Knowledge Module में 20 प्रश्न (प्रत्येक 3 अंक = कुल 60 अंक, नकारात्मक अंकन 1 अंक) होते हैं। यह सभी अभ्यर्थियों के लिए अनिवार्य एवं अर्हकारी (Qualifying) है, परंतु जिन पदों (जैसे ASO in CSS/MEA, GST Inspector आदि) में Computer Proficiency Test (CPT) आवश्यक है, उनके लिए आयोग सामान्य अर्हकारी अंकों से उच्च कट-ऑफ निर्धारित करता है।

अभ्यास प्रश्न #13 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 13. रेलवे में 'असिस्टेंट लोको पायलट' (RRB ALP) की चयन प्रक्रिया के तृतीय चरण 'कंप्यूटर आधारित अभिक्षमता परीक्षण' (CBAT / Psycho Test) में उत्तीर्ण होने के लिए प्रत्येक टेस्ट बैटरी में न्यूनतम कितना T-Score प्राप्त करना अनिवार्य है? **[RRB ALP 2024]**

(A) प्रत्येक बैटरी में न्यूनतम 35 T-Score (श्रेणीवार छूट सहित)

(B) प्रत्येक बैटरी में न्यूनतम 42 T-Score (बिना किसी श्रेणीगत आरक्षण छूट के)

(C) सभी बैटरियों का औसत 50 T-Score (भले ही किसी एक बैटरी में 30 हो)

(D) प्रत्येक बैटरी में न्यूनतम 60 प्रतिशत अंक (1/3 नकारात्मक अंकन के साथ)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: RDSO (Research Designs and Standards Organisation) के मानकों के अनुसार RRB ALP और Station Master के CBAT (Psycho Test) में 5 टेस्ट बैटरियाँ होती हैं। सुरक्षित रेल परिचालन सुनिश्चित करने हेतु प्रत्येक उम्मीदवार (चाहे वह UR, OBC, EWS, SC या ST किसी भी वर्ग का हो) को **पाँचों टेस्ट बैटरियों में अलग-अलग न्यूनतम 42 T-Score** प्राप्त करना अनिवार्य है और इसमें किसी भी वर्ग को कोई छूट नहीं दी जाती।

अभ्यास प्रश्न #14 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 14. बैंकिंग क्षेत्र में 'त्वरित सुधारात्मक कार्रवाई' (Prompt Corrective Action - PCA) फ्रेमवर्क भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) द्वारा तब लागू किया जाता है जब कोई वाणिज्यिक बैंक किन तीन प्रमुख मानकों (Parameters) में निर्धारित सीमा से नीचे चला जाता है? **[SBI PO 2024]**

(A) रेपो रेट, सीआरआर (CRR) और एसएलआर (SLR)

(B) पूंजी पर्याप्तता अनुपात (CRAR), शुद्ध गैर-निष्पादित आस्तियाँ (Net NPA) और उत्तोलन अनुपात / आस्तियों पर प्रतिफल (Leverage Ratio / RoA)

(C) चालू खाता घाटा (CAD), राजकोषीय घाटा और विदेशी मुद्रा भंडार

(D) प्राथमिकता प्राप्त क्षेत्र ऋण (PSL), किसान क्रेडिट कार्ड अनुपात और सूक्ष्म वित्त वितरण

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: RBI का PCA (Prompt Corrective Action) ढाँचा बैंकों की वित्तीय सेहत की निगरानी के लिए 3 प्रमुख संकेतकों का उपयोग करता है: (1) Capital (CRAR एवं CET-1 Ratio), (2) Asset Quality (Net NPA Ratio), और (3) Profitability / Leverage (Return on Assets एवं Tier-1 Leverage Ratio)।

अभ्यास प्रश्न #15 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 15. केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (CAPF - सहायक कमांडेंट) परीक्षा में UPSC द्वारा आयोजित पेपर-II (General Studies, Essay and Comprehension - 200 अंक) में निबंध (Essay) लेखन और कॉम्प्रिहेंशन/प्रेसी लेखन के लिए भाषा माध्यम का क्या नियम है? **[UPSC CAPF 2024]**

(A) पूरा पेपर-II केवल अंग्रेजी भाषा में ही लिखा जा सकता है।

(B) पूरा पेपर-II हिंदी या अंग्रेजी किसी भी एक भाषा में लिखा जा सकता है।

(C) निबंध (80 अंक) हिंदी या अंग्रेजी में लिखा जा सकता है, किंतु प्रेसी, कॉम्प्रिहेंशन और ग्रामर (120 अंक) केवल अंग्रेजी भाषा में ही करना अनिवार्य है।

(D) निबंध केवल अंग्रेजी में और कॉम्प्रिहेंशन हिंदी या अंग्रेजी में किया जा सकता है।

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: UPSC CAPF (Assistant Commandant) के पेपर-II (200 अंक) में भाग-A (Essay - 80 अंक) के लिए अभ्यर्थी को हिंदी या अंग्रेजी माध्यम चुनने की स्वतंत्रता होती है, लेकिन भाग-B (Comprehension, Precis Writing, Counter Argument, Report Writing & Grammar - 120 अंक) केवल **अंग्रेजी भाषा** में ही हल करना अनिवार्य होता है।

अभ्यास प्रश्न #16 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 16. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) और राज्य लोक सेवा आयोगों (SPSC) के गठन का प्रावधान किया गया है, और इनके अध्यक्ष एवं सदस्यों के कार्यकाल का उल्लेख किस अनुच्छेद में है? **[UPPSC PCS 2023]**

(A) गठन: अनुच्छेद 312, कार्यकाल: अनुच्छेद 314

(B) गठन: अनुच्छेद 315, कार्यकाल एवं नियुक्ति: अनुच्छेद 316

(C) गठन: अनुच्छेद 320, कार्यकाल: अनुच्छेद 323

(D) गठन: अनुच्छेद 324, कार्यकाल: अनुच्छेद 326

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: भारतीय संविधान के भाग-14 के अंतर्गत अनुच्छेद 315 में संघ और राज्यों के लिए लोक सेवा आयोगों के गठन का प्रावधान है, अनुच्छेद 316 में सदस्यों की नियुक्ति और कार्यकाल (UPSC: 6 वर्ष या 65 वर्ष की आयु; SPSC: 6 वर्ष या 62 वर्ष की आयु) तथा अनुच्छेद 320 में लोक सेवा आयोगों के कृत्यों (Functions) का उल्लेख है। अनुच्छेद 312 अखिल भारतीय सेवाओं (IAS, IPS, IFoS) के सृजन से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #17 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 17. रेल अधिनियम, 1989 की किस धारा के अंतर्गत चलती ट्रेन में बिना किसी पर्याप्त और उचित कारण के 'अलार्म चेन खींचना' (Alarm Chain Pulling - ACP) एक दंडनीय अपराध है? **[RPF Constable / SI 2024]**

(A) धारा 137

(B) धारा 141

(C) धारा 145

(D) धारा 153

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: रेल अधिनियम, 1989 की धारा 141 के अंतर्गत बिना पर्याप्त और उचित कारण के ट्रेन के संचार साधनों (अलार्म चेन) में हस्तक्षेप करना दंडनीय अपराध है, जिसके लिए 1 वर्ष तक का कारावास या 1,000 रुपये तक का जुर्माना या दोनों हो सकते हैं। धारा 137 कपटपूर्वक बिना टिकट यात्रा से और धारा 145 नशे या उपद्रव से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #18 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 18. राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा (NCF for School Education - NCF-SE 2023) के अनुसार कक्षा 11 और 12 (Secondary Stage के अंतिम दो वर्ष) में बोर्ड परीक्षाओं को किस प्रकार आयोजित करने की सिफारिश की गई है? **[CTET 2024]**

(A) पूरे दो वर्षों के अंत में केवल एक समेकित बोर्ड परीक्षा आयोजित करना।

(B) वर्ष में दो बार बोर्ड परीक्षा आयोजित करना, जिसमें छात्रों को अपना सर्वश्रेष्ठ स्कोर (Best Score) बनाए रखने की अनुमति हो।

(C) कक्षा 11 और 12 से बोर्ड परीक्षाओं को पूर्णतः समाप्त कर केवल आंतरिक मूल्यांकन लागू करना।

(D) केवल बहुविकल्पीय (OMR आधारित) राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा आयोजित करना।

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: NCF-SE 2023 और NEP 2020 के तहत बोर्ड परीक्षाओं के उच्च दबाव (High Stakes) को कम करने के लिए विद्यार्थियों को एक शैक्षणिक वर्ष में **दो बार बोर्ड परीक्षा** देने का अवसर प्रदान करने और दोनों में से सर्वश्रेष्ठ स्कोर (Best Score) को प्रमाण-पत्र में रखने की व्यवस्था प्रस्तावित की गई है।

अभ्यास प्रश्न #19 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 19. उत्तर प्रदेश पुलिस भर्ती एवं प्रोन्नति बोर्ड (UPPRPB) द्वारा आयोजित कांस्टेबल एवं उप-निरीक्षक परीक्षाओं में जब एक से अधिक पालियों (Multiple Shifts) में परीक्षा आयोजित होती है, तो अंकों के सामान्यीकरण (Normalization) के लिए मुख्यतः किस सांख्यिकीय पद्धति का प्रयोग किया जाता है? **[UP Police SI 2024]**

(A) केवल साधारण अंकगणितीय माध्य पद्धति (Simple Arithmetic Mean)

(B) सम-प्रतिशतक पद्धति (Equi-Percentile Method) एवं Z-Score मानक विचलन सूत्र

(C) ज्यामितीय श्रेणी गुणोत्तर पद्धति (Geometric Progression Scaling)

(D) लघुगणकीय भारित सूचकांक (Logarithmic Weighted Index)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: UPPRPB तथा विभिन्न भर्ती आयोगों द्वारा बहु-पाली परीक्षाओं में पाली की कठिनाई के अंतर को संतुलित करने के लिए Equi-Percentile Method (सम-प्रतिशतक पद्धति) अथवा मानक विचलन आधारित Z-Score Normalization सूत्र का उपयोग किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #20 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 20. सामाजिक सुरक्षा संहिता (Code on Social Security), 2020 के अंतर्गत 'नियतकालिक रोजगार' (Fixed Term Employment - FTE) करने वाले कर्मचारियों को उपादान (Gratuity) प्राप्त करने के लिए न्यूनतम कितने समय की सेवा पूर्ण करना आवश्यक है? **[UPSC EPFO 2024]**

(A) न्यूनतम 5 वर्ष की निरंतर सेवा

(B) न्यूनतम 3 वर्ष की निरंतर सेवा

(C) 5 वर्ष की शर्त लागू नहीं होती; अनुबंध की समाप्ति पर आनुपातिक आधार (Pro-rata basis) पर 1 वर्ष की सेवा पर भी ग्रेच्युटी देय है

(D) केवल 10 वर्ष की सेवा पूर्ण करने के पश्चात ही ग्रेच्युटी देय होती है

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: सामाजिक सुरक्षा संहिता, 2020 का यह एक अत्यंत महत्वपूर्ण सुधार है। जहाँ स्थायी कर्मचारियों के लिए ग्रेच्युटी हेतु 5 वर्ष की निरंतर सेवा आवश्यक है, वहीं Fixed Term Employees (FTE) को स्थायी कर्मचारियों के समान सामाजिक सुरक्षा देते हुए अनुबंध समाप्त होने पर आनुपातिक आधार (Pro-rata basis / 1 वर्ष की सेवा पर भी) पर ग्रेच्युटी का अधिकार दिया गया है।

अभ्यास प्रश्न #21 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 21. रक्षा सेवाओं में प्रवेश हेतु आयोजित 'राष्ट्रीय रक्षा अकादमी' (UPSC NDA) की लिखित परीक्षा (कुल 900 अंक) में गणित (Mathematics) और सामान्य योग्यता परीक्षण (GAT) का अंक विभाजन एवं समय अवधि क्या होती है? **[NDA 2024]**

(A) गणित: 300 अंक (120 प्रश्न, 2.5 घंटे); GAT: 600 अंक (150 प्रश्न, 2.5 घंटे)

(B) गणित: 450 अंक (150 प्रश्न, 3 घंटे); GAT: 450 अंक (150 प्रश्न, 3 घंटे)

(C) गणित: 200 अंक (100 प्रश्न, 2 घंटे); GAT: 700 अंक (200 प्रश्न, 3 घंटे)

(D) गणित: 400 अंक (100 प्रश्न, 2.5 घंटे); GAT: 500 अंक (125 प्रश्न, 2.5 घंटे)

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: UPSC NDA लिखित परीक्षा कुल 900 अंकों की होती है। इसमें पेपर-I (Mathematics) में 120 प्रश्न होते हैं जो 300 अंकों (प्रत्येक 2.5 अंक, नकारात्मक अंकन 0.83) के होते हैं, और पेपर-II (General Ability Test - GAT) में 150 प्रश्न होते हैं जो 600 अंकों (प्रत्येक 4 अंक, नकारात्मक अंकन 1.33) के होते हैं। इसके बाद 900 अंकों का SSB Interview होता है।

अभ्यास प्रश्न #22 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 22. भारतीय डाक विभाग की 'दर्पण' (DARPAN) परियोजना का मुख्य उद्देश्य क्या है और इसका पूर्ण रूप क्या है? **[India Post Inspector LDCE 2024]**

(A) Digital Accounting and Revenue Portal for All Networks — डाकघरों के लेखा-जोखा का केंद्रीकरण

(B) Digital Advancement of Rural Post Office for A New India — ग्रामीण शाखा डाकघरों (BOs) को हैंडहेल्ड डिवाइस से जोड़कर ऑनलाइन बैंकिंग व डाक सेवाएँ देना

(C) Direct Automated Parcel Routing and Navigation — अंतर्राष्ट्रीय पार्सल ट्रैकिंग प्रणाली

(D) Department of Administrative Reforms and Postal Automation Network — डाक छंटाई केंद्रों का रोबोटिक ऑटोमेशन

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: DARPAN (Digital Advancement of Rural Post Office for A New India) परियोजना का उद्देश्य देश के 1.29 लाख से अधिक ग्रामीण शाखा डाकघरों (Branch Post Offices) में कार्यरत ग्रामीण डाक सेवकों (GDS) को सिम-आधारित हैंडहेल्ड (RICTs/दर्पण दर्पण 2.0 मोबाइल) उपकरण उपलब्ध कराकर ग्रामीण जनता को रियल-टाइम डाक एवं बैंकिंग सेवाएँ प्रदान करना है।

अभ्यास प्रश्न #23 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 23. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (UGC NET) में 'असिस्टेंट प्रोफेसर' और 'जूनियर रिसर्च फेलोशिप' (JRF) के लिए अर्हता के संबंध में वर्ष 2024–2026 से कौन-सी नई तृतीय श्रेणी जोड़ी गई है? **[UGC NET 2024]**

(A) केंद्रीय विश्वविद्यालयों में सीधे एसोसिएट प्रोफेसर पद पर नियुक्ति की पात्रता

(B) पीएच.डी. (Ph.D.) प्रवेश के लिए राष्ट्रीय स्तर के प्रवेश स्कोर के रूप में मान्यता (जिसकी वैधता परिणाम की तिथि से 1 वर्ष होती है)

(C) वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) में स्थायी निदेशक पद की पात्रता

(D) स्नातकोत्तर (Post Graduation) के प्रथम वर्ष के छात्रों को बिना डिग्री के सीधे JRF फेलोशिप का भुगतान

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: UGC ने 2024 से NET परीक्षा के परिणामों को तीन श्रेणियों में घोषित करना प्रारंभ किया है: श्रेणी-1 (JRF + Assistant Professor + Ph.D. Admission), श्रेणी-2 (Assistant Professor + Ph.D. Admission), और श्रेणी-3 (केवल Ph.D. Admission हेतु पात्रता)। श्रेणी-2 और 3 के अंतर्गत Ph.D. प्रवेश हेतु NET स्कोर को 70% वेटेज और साक्षात्कार को 30% वेटेज दिया जाता है तथा Ph.D. के लिए यह स्कोर 1 वर्ष तक वैध रहता है।

अभ्यास प्रश्न #24 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 24. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 की किस धारा में पहली बार 'हिट एंड रन' (लापरवाही से वाहन चलाकर मृत्यु कारित करना और पुलिस या मजिस्ट्रेट को सूचना दिए बिना घटनास्थल से भाग जाना) के लिए 10 वर्ष तक के कारावास और जुर्माने का कड़ा प्रावधान किया गया है? **[UP Police SI 2025]**

(A) धारा 101(2)

(B) धारा 106(2)

(C) धारा 112(1)

(D) धारा 281

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: BNS 2023 की धारा 106(1) में लापरवाही से मृत्यु कारित करने पर 5 वर्ष तक के कारावास का प्रावधान है, जबकि धारा 106(2) में 'हिट एंड रन' मामलों के लिए 10 वर्ष तक के कारावास और जुर्माने का प्रावधान किया गया है (हालाँकि सरकार द्वारा मोटर ट्रांसपोर्ट संगठनों से परामर्श के बाद इसके क्रियान्वयन की अधिसूचना को अलग से विनियमित किया गया है)।

अभ्यास प्रश्न #25 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 25. रेलवे कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि नियम (HOER), 2005 के अनुसार 'अनिवार्यतः सविराम' (Essentially Intermittent - EI) कोटि में वर्गीकृत रनिंग या स्टेशन कर्मचारी को एक सप्ताह में कम से कम कितने निरंतर घंटों का आवधिक विश्राम (Periodic Rest) मिलना अनिवार्य है? **[Railway LDCE 2024]**

(A) एक पूरी रात सहित कम से कम 24 निरंतर घंटे

(B) कम से कम 30 निरंतर घंटे

(C) कम से कम 36 निरंतर घंटे

(D) दो क्रमिक रातों सहित कम से कम 48 निरंतर घंटे

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: HOER 2005 के अनुसार, 'गहन' (Intensive) और 'निरंतर' (Continuous) कोटि के रेल कर्मचारियों को सप्ताह में कम से कम **30 निरंतर घंटे** का साप्ताहिक विश्राम मिलता है, जबकि 'अनिवार्यतः सविराम' (Essentially Intermittent - EI) कोटि के कर्मचारियों को सप्ताह में **एक पूरी रात सहित कम से कम 24 निरंतर घंटे** का विश्राम दिया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #26 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 26. बिहार लोक सेवा आयोग (BPSC) द्वारा आयोजित संयुक्त प्रतियोगी प्रारंभिक परीक्षा में वर्ष 2023–2026 के सुधारों के बाद प्रश्नों के विकल्पों की संख्या और नकारात्मक अंकन की वर्तमान व्यवस्था क्या है? **[BPSC 2024]**

(A) 5 विकल्प (E विकल्प 'उपर्युक्त में से कोई नहीं/एक से अधिक' सहित) और 1/4 नकारात्मक अंकन

(B) 4 विकल्प (A, B, C, D) और प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/3 नकारात्मक अंकन

(C) 4 विकल्प (A, B, C, D) और कोई नकारात्मक अंकन नहीं

(D) 5 विकल्प और प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/2 नकारात्मक अंकन

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: 69वीं BPSC प्रारंभिक परीक्षा से आयोग ने विवादास्पद 5वें विकल्प (Option E) को समाप्त कर मानक **4 विकल्पों (A, B, C, D)** की प्रणाली लागू कर दी है, और इसके साथ ही प्रत्येक गलत उत्तर के लिए **1/3 अंक** की नकारात्मक कटौती निर्धारित की गई है।

अभ्यास प्रश्न #27 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 27. कर्मचारी भविष्य निधि और प्रकीर्ण उपबंध अधिनियम, 1952 (EPF Act 1952) के अंतर्गत नियोक्ता (Employer) द्वारा कर्मचारी के वेतन (Basic + DA) का 12% अंशदान जमा किया जाता है। इस 12% नियोक्ता अंशदान में से कितना प्रतिशत हिस्सा 'कर्मचारी पेंशन योजना' (EPS - Employee Pension Scheme 1995) में जाता है? **[UPSC EPFO 2023]**

(A) पूरा 12.00% हिस्सा EPS में जाता है

(B) 8.33% हिस्सा EPS में और 3.67% हिस्सा EPF में जाता है

(C) 6.00% हिस्सा EPS में और 6.00% हिस्सा EPF में जाता है

(D) 10.00% हिस्सा EPS में और 2.00% हिस्सा EDLI में जाता है

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: कर्मचारी का पूरा 12% अंशदान सीधे EPF खाते में जाता है, लेकिन नियोक्ता (Employer) के 12% अंशदान में से **8.33% हिस्सा कर्मचारी पेंशन योजना (EPS 1995)** में (निर्धारित वेतन सीमा ₹15,000 के अनुसार) और शेष **3.67% हिस्सा EPF खाते** में जमा होता है। इसके अतिरिक्त नियोक्ता EDLI (बीमा योजना) में 0.5% का अलग अंशदान करता है।

अभ्यास प्रश्न #28 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 28. केंद्रीय शिक्षक पात्रता परीक्षा (CTET) में 'बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र' (CDP) खंड में पियाजे (Jean Piaget) के संज्ञानात्मक विकास सिद्धांत के अनुसार बच्चा किस अवस्था में 'वस्तु स्थायित्व' (Object Permanence) का गुण प्रदर्शित करना प्रारंभ कर देता है? **[CTET 2024]**

(A) संवेदी-गामक अवस्था (Sensorimotor Stage: जन्म से 2 वर्ष के अंत तक)

(B) पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था (Pre-operational Stage: 2 से 7 वर्ष)

(C) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था (Concrete Operational Stage: 7 से 11 वर्ष)

(D) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था (Formal Operational Stage: 11 वर्ष से ऊपर)

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: जीन पियाजे के संज्ञानात्मक विकास सिद्धांत की प्रथम अवस्था 'संवेदी-गामक अवस्था' (Sensorimotor Stage: 0–2 वर्ष) के अंतिम चरण (लगभग 18–24 माह) में शिशु में 'वस्तु स्थायित्व' (Object Permanence — अर्थात् वस्तु आँखों के सामने न होने पर भी उसका अस्तित्व बना रहता है) की समझ विकसित हो जाती है।

अभ्यास प्रश्न #29 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 29. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023 की धारा 173 के अंतर्गत 'जीरो एफआईआर' (Zero FIR) का सटीक विधिक अर्थ क्या है? **[UP Police SI 2025]**

(A) ऐसी एफआईआर जिसमें किसी भी अभियुक्त का नाम दर्ज न हो और अज्ञात के विरुद्ध मामला चले।

(B) अपराध किसी भी पुलिस थाने के क्षेत्रीय अधिकारिता (Territorial Jurisdiction) में हुआ हो, पीड़ित किसी भी पुलिस थाने में प्रथम सूचना रिपोर्ट दर्ज करा सकता है, जिसे बाद में संबंधित थाने को स्थानांतरित किया जाता है।

(C) केवल 100 रुपये से कम की संपत्ति की चोरी के मामलों में बिना मजिस्ट्रेट की अनुमति के दर्ज की गई शिकायत।

(D) पुलिस अधीक्षक (SP) द्वारा जांच के पश्चात झूठी पाई गई एफआईआर को शून्य घोषित करना।

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: BNSS 2023 की धारा 173(1) ने 'Zero FIR' को वैधानिक रूप दे दिया है। इसके तहत यदि कोई संज्ञेय अपराध (Cognizable Offence) किसी अन्य थाना क्षेत्र में भी घटित हुआ हो, तब भी कोई भी पुलिस थाना क्षेत्राधिकार के अभाव का बहाना बनाकर FIR दर्ज करने से मना नहीं कर सकता। वह इसे क्रम संख्या '0' (Zero) पर दर्ज कर संबंधित अधिकारिता वाले थाने को भेजेगा।

अभ्यास प्रश्न #30 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 30. कर्मचारी चयन आयोग (SSC) की परीक्षाओं में कंप्यूटर खंड के अंतर्गत प्रायः पूछा जाने वाला प्रश्न: MS Excel 365 में किसी सेल के अंदर ही नई लाइन (Line Break within the same cell) शुरू करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का प्रयोग किया जाता है? **[SSC CGL Tier-II 2024]**

(A) **Ctrl + Enter**

(B) **Alt + Enter**

(C) **Shift + Enter**

(D) **Ctrl + Shift + L**

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: MS Excel में एक ही सेल के भीतर नई पंक्ति (Line Break / Wrap Text मैन्युअली) डालने के लिए **Alt + Enter** कुंजी संयोजन का उपयोग किया जाता है। **Ctrl + Enter** चयनित सभी सेलों में एक साथ समान डेटा भरने के लिए और **Shift + Enter** ऊपर वाले सेल में जाने के लिए प्रयुक्त होता है।

अभ्यास प्रश्न #31 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 31. रेल संपत्ति (अवैध कब्जा) अधिनियम, 1966 (RPUP Act 1966) की धारा 3 के अंतर्गत यदि कोई व्यक्ति पहली बार रेल संपत्ति की चोरी या अवैध कब्जे का दोषी पाया जाता है, तो विशेष परिस्थितियों के अभाव में उसे कम से कम कितनी सजा का प्रावधान है? **[RPF SI 2024]**

(A) न्यूनतम 1 वर्ष का कारावास और न्यूनतम 1,000 रुपये का जुर्माना (अधिकतम 5 वर्ष तक कारावास)

(B) केवल 500 रुपये का जुर्माना और कोई कारावास नहीं

(C) न्यूनतम 7 वर्ष का कठोर कारावास और 50,000 रुपये जुर्माना

(D) केवल सामुदायिक सेवा (Community Service) का दंड

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: RPUP Act 1966 की धारा 3(a) के अनुसार प्रथम अपराध के लिए कारावास की अवधि 5 वर्ष तक या जुर्माना या दोनों हो सकते हैं, किंतु न्यायालय के विशेष और पर्याप्त कारणों को छोड़कर यह सजा **1 वर्ष के कारावास और 1,000 रुपये के जुर्माने से कम नहीं होगी**। द्वितीय या पश्चात्वर्ती अपराध (धारा 3(b)) में न्यूनतम सजा 2 वर्ष कारावास और 2,000 रुपये जुर्माना है।

अभ्यास प्रश्न #32 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 32. बैंकिंग शब्दावली में 'NACH' (National Automated Clearing House) प्रणाली का संचालन किस संस्था द्वारा किया जाता है और इसका प्राथमिक उपयोग क्या है? **[IBPS PO 2024]**

(A) सेबी (SEBI) — शेयर बाजार में आईपीओ आवंटन के लिए

(B) भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) — लाभांश, वेतन, पेंशन के थोक भुगतान (Bulk Direct Benefit Transfer) और ईएमआई/बिल के आवर्ती ऑटो-डेबिट के लिए

(C) नाबार्ड (NABARD) — केवल ग्रामीण सहकारी बैंकों के कृषि ऋण माफी के लिए

(D) भारतीय स्टेट बैंक (SBI) — अंतर्राष्ट्रीय स्विफ्ट (SWIFT) संदेशों के निपटान के लिए

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: NACH (National Automated Clearing House) का संचालन NPCI (National Payments Corporation of India) द्वारा किया जाता है। यह ECS (Electronic Clearing Service) का उन्नत केंद्रीकृत रूप है, जिसका उपयोग सरकारी सब्सिडी (DBT), वेतन, पेंशन, लाभांश के थोक अंतरण तथा ऋण की EMI, म्यूचुअल फंड SIP और बीमा प्रीमियम के आवर्ती संग्रहण (e-Mandate) के लिए होता है।

अभ्यास प्रश्न #33 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 33. उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (UPPSC PCS) की मुख्य परीक्षा (Mains) में वर्ष 2023 से वैकल्पिक विषय (Optional Subject) के दो प्रश्नपत्रों को हटाकर उनके स्थान पर कौन-से दो नए अनिवार्य प्रश्नपत्र जोड़े गए हैं? **[UPPSC PCS 2024]**

(A) सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र-V एवं प्रश्नपत्र-VI (उत्तर प्रदेश राज्य विशेष सामान्य ज्ञान एवं करंट अफेयर्स)

(B) कंप्यूटर विज्ञान एवं कृत्रिम बुद्धिमत्ता के दो प्रश्नपत्र

(C) संस्कृत साहित्य एवं भारतीय दर्शन के दो प्रश्नपत्र

(D) लोक प्रशासन एवं समाजशास्त्र के दो अनिवार्य प्रश्नपत्र

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: UPPSC ने PCS मुख्य परीक्षा से स्केलिंग के विवाद को समाप्त करने हेतु वैकल्पिक विषय (Optional Subject) को हटाकर उनके स्थान पर **सामान्य अध्ययन पेपर-V और पेपर-VI (प्रत्येक 200 अंक, कुल 400 अंक)** शामिल किए हैं, जो पूर्णतः उत्तर प्रदेश के इतिहास, भूगोल, अर्थव्यवस्था, राजव्यवस्था, सुरक्षा, संस्कृति और योजनाओं पर आधारित हैं।

अभ्यास प्रश्न #34 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 34. केंद्रीय संसदीय राजभाषा समिति (Committee of Parliament on Official Language), जिसका गठन राजभाषा अधिनियम 1963 की धारा 4 के अंतर्गत वर्ष 1976 में किया गया, में कुल कितने सदस्य होते हैं और उनका लोकसभा व राज्यसभा में अनुपात क्या होता है? **[Railway GDCE / SSC 2024]**

(A) कुल 22 सदस्य (15 लोकसभा से + 7 राज्यसभा से)

(B) कुल 30 सदस्य (20 लोकसभा से + 10 राज्यसभा से)

(C) कुल 15 सदस्य (10 लोकसभा से + 5 राज्यसभा से)

(D) कुल 45 सदस्य (30 लोकसभा से + 15 राज्यसभा से)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: संसदीय राजभाषा समिति में कुल **30 सदस्य** होते हैं, जिनमें **20 सदस्य लोकसभा से** और **10 सदस्य राज्यसभा से** एकल संक्रमणीय मत द्वारा आनुपातिक प्रतिनिधित्व प्रणाली से चुने जाते हैं। परंपरा के अनुसार केंद्रीय गृह मंत्री इस समिति के अध्यक्ष होते हैं। (ध्यान दें: 22 सदस्य: 15+7 लोक लेखा समिति और प्राक्कलन/सार्वजनिक उपक्रम समिति में होते हैं, राजभाषा समिति में 30 होते हैं!)।

अभ्यास प्रश्न #35 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 35. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 की धारा 4 में दंड के प्रकारों (Punishments) का उल्लेख है। इसमें पुराने IPC की धारा 53 के पाँच दंडों के अतिरिक्त कौन-सा छठा नया दंड जोड़ा गया है? **[UP Police Constable / SI 2024]**

(A) देश निकाला (निर्वासन)

(B) सामुदायिक सेवा (Community Service)

(C) नागरिकता की समाप्ति

(D) सार्वजनिक रूप से नाम प्रकाशित करना

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: BNS 2023 की धारा 4 में 6 प्रकार के दंड निर्धारित हैं: (a) मृत्युदंड, (b) आजीवन कारावास, (c) कारावास (कठोर एवं सादा), (d) संपत्ति का समपहरण, (e) जुर्माना, और **(f) सामुदायिक सेवा (Community Service)**। छोटे अपराधों (जैसे मानहानि, आत्महत्या के प्रयास, ₹5000 से कम की प्रथम बार चोरी जहाँ संपत्ति लौटा दी जाए, नशे में उपद्रव आदि) में न्यायालय सामुदायिक सेवा का दंड दे सकता है।

अभ्यास प्रश्न #36 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 36. भारतीय डाक विभाग द्वारा संचालित 'महिला सम्मान बचत प्रमाणपत्र' (Mahila Samman Savings Certificate) योजना में अधिकतम निवेश सीमा और निर्धारित वार्षिक ब्याज दर क्या रखी गई थी? **[India Post PA/SA LDCE 2024]**

(A) अधिकतम ₹2,00,000 निवेश (2 वर्ष की अवधि) एवं 7.5% वार्षिक ब्याज (त्रैमासिक चक्रवृद्धि)

(B) अधिकतम ₹5,00,000 निवेश (5 वर्ष की अवधि) एवं 8.2% वार्षिक ब्याज

(C) अधिकतम ₹1,50,000 निवेश (15 वर्ष की अवधि) एवं 7.1% वार्षिक ब्याज

(D) अधिकतम ₹10,00,000 निवेश (3 वर्ष की अवधि) एवं 6.8% वार्षिक ब्याज

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: महिला सम्मान बचत प्रमाणपत्र योजना में किसी भी महिला या नाबालिग बालिका के नाम पर 2 वर्ष की अवधि के लिए न्यूनतम ₹1,000 से लेकर अधिकतम **₹2,00,000** तक का निवेश किया जा सकता है, जिस पर **7.5% वार्षिक** ब्याज (तिमाही चक्रवृद्धि) प्रदान किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #37 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 37. रेलवे भर्ती बोर्ड की 'टेक्नीशियन ग्रेड-I (सिग्नल)' और 'ALP CBT-2' परीक्षा के पाठ्यक्रम में शामिल 'उत्तोलक' (Levers) अध्याय के अनुसार, मनुष्य की कोहनी का जोड़ (Human Forearm) और चिमटा (Tongs) किस श्रेणी के उत्तोलक के उदाहरण हैं और इनका यांत्रिक लाभ (Mechanical Advantage) कितना होता है? **[RRB ALP & Tech 2024]**

(A) प्रथम श्रेणी का उत्तोलक; यांत्रिक लाभ 1 के बराबर, कम या अधिक कुछ भी हो सकता है

(B) द्वितीय श्रेणी का उत्तोलक; यांत्रिक लाभ सदैव 1 से अधिक होता है

(C) तृतीय श्रेणी का उत्तोलक; यांत्रिक लाभ सदैव 1 से कम (MA < 1) होता है

(D) चतुर्थ श्रेणी का द्रवचालित उत्तोलक; यांत्रिक लाभ अनंत होता है

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: तृतीय श्रेणी के उत्तोलक (Class-III Lever) में आयास (Effort) आलंब (Fulcrum) और भार (Load) के बीच में होता है (ट्रिक: **FLE** — 1st में Fulcrum बीच में, 2nd में Load बीच में, 3rd में Effort बीच में)। चिमटा, किसान का हल और मनुष्य का हाथ (कोहनी) तृतीय श्रेणी के उत्तोलक हैं। इनमें आयास भुजा सदैव भार भुजा से छोटी होती है, इसलिए इनका यांत्रिक लाभ सदैव **1 से कम (MA < 1)** होता है।

अभ्यास प्रश्न #38 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 38. वायुसेना सामान्य प्रवेश परीक्षा (AFCAT) की लिखित परीक्षा में अंकन प्रणाली (Marking Scheme) का सही सूत्र क्या है? **[AFCAT 2024]**

(A) कुल 100 प्रश्न, पूर्णांक 300 अंक (प्रत्येक सही उत्तर +3 अंक, प्रत्येक गलत उत्तर -1 अंक)

(B) कुल 120 प्रश्न, पूर्णांक 240 अंक (प्रत्येक सही उत्तर +2 अंक, प्रत्येक गलत उत्तर -0.50 अंक)

(C) कुल 150 प्रश्न, पूर्णांक 150 अंक (प्रत्येक सही उत्तर +1 अंक, कोई नकारात्मक अंकन नहीं)

(D) कुल 200 प्रश्न, पूर्णांक 400 अंक (प्रत्येक सही उत्तर +2 अंक, प्रत्येक गलत उत्तर -0.66 अंक)

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: भारतीय वायुसेना द्वारा आयोजित AFCAT परीक्षा में कुल 100 प्रश्न (2 घंटे की अवधि, कुल 300 अंक) होते हैं। इसमें प्रत्येक सही उत्तर के लिए **+3 अंक** दिए जाते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए **1 अंक (-1)** काटा जाता है।

अभ्यास प्रश्न #39 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 39. लेखाशास्त्र (Accounting) के 'स्वर्णिम नियमों' (Three Golden Rules of Accounting), जो UPSC EPFO परीक्षा का आधारभूत स्तंभ हैं, के अनुसार "Debit all expenses and losses, Credit all incomes and gains" (सभी व्ययों और हानियों को डेबिट करें, सभी आय और लाभों को क्रेडिट करें) किस खाते पर लागू होता है? **[UPSC EPFO 2024]**

(A) व्यक्तिगत खाता (Personal Account)

(B) वास्तविक या संपत्ति खाता (Real Account)

(C) नाममात्र या आय-व्यय खाता (Nominal Account)

(D) उचंत खाता (Suspense Account)

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: लेखाशास्त्र के तीन स्वर्णिम नियम हैं: (1) **Personal Account:** Debit the receiver, Credit the giver; (2) **Real Account:** Debit what comes in, Credit what goes out; तथा (3) **Nominal Account (नाममात्र खाता):** Debit all expenses and losses, Credit all incomes and gains।

अभ्यास प्रश्न #40 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 40. दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम (RPwD Act), 2016 के अनुसार, जो CTET और शिक्षण भर्ती परीक्षाओं के समावेशी शिक्षा (Inclusive Education) खंड का प्रमुख भाग है, बेंचमार्क दिव्यांगता (Benchmark Disability) के लिए न्यूनतम कितने प्रतिशत दिव्यांगता होना आवश्यक है और इसमें कितनी श्रेणियाँ सूचीबद्ध हैं? **[CTET / DSSSB 2024]**

(A) न्यूनतम 30% दिव्यांगता और 7 श्रेणियाँ

(B) न्यूनतम 40% दिव्यांगता और 21 श्रेणियाँ

(C) न्यूनतम 50% दिव्यांगता और 14 श्रेणियाँ

(D) न्यूनतम 60% दिव्यांगता और 28 श्रेणियाँ

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: RPwD Act 2016 (जिसने पुराने PwD Act 1995 का स्थान लिया) ने दिव्यांगता की श्रेणियों को 7 से बढ़ाकर **21 श्रेणियाँ** कर दिया है (जिसमें एसिड अटैक पीड़ित, थैलेसीमिया, हीमोफीलिया, ऑटिज्म, स्पेसिफिक लर्निंग डिसेबिलिटी आदि जोड़े गए)। सरकारी नौकरियों में 4% आरक्षण और उच्च शिक्षा में 5% आरक्षण का लाभ लेने हेतु **बेंचमार्क दिव्यांगता न्यूनतम 40%** होनी चाहिए।

अभ्यास प्रश्न #41 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 41. सूचना का अधिकार अधिनियम (RTI Act), 2005 की धारा 7(1) के अंतर्गत सामान्य स्थिति में लोक सूचना अधिकारी (PIO) को आवेदन प्राप्ति के कितने दिनों के भीतर सूचना देनी होती है, और यदि मामला किसी व्यक्ति के 'जीवन या स्वतंत्रता' (Life or Liberty) से जुड़ा हो तो यह समय-सीमा कितनी होती है? **[UPPSC RO/ARO / Police SI 2024]**

(A) सामान्य स्थिति में 15 दिन; जीवन या स्वतंत्रता के मामले में 24 घंटे

(B) सामान्य स्थिति में 30 दिन; जीवन या स्वतंत्रता के मामले में 48 घंटे

(C) सामान्य स्थिति में 45 दिन; जीवन या स्वतंत्रता के मामले में 7 दिन

(D) सामान्य स्थिति में 60 दिन; जीवन या स्वतंत्रता के मामले में 12 घंटे

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: RTI अधिनियम 2005 की धारा 7(1) के अनुसार लोक सूचना अधिकारी को सामान्यतः आवेदन प्राप्ति के **30 दिनों के भीतर** (यदि सहायक लोक सूचना अधिकारी के माध्यम से दिया गया हो तो +5 दिन = 35 दिन) सूचना उपलब्ध करानी होती है। किंतु यदि मांगी गई सूचना किसी व्यक्ति के **जीवन या स्वतंत्रता (Life or Liberty)** से संबंधित है, तो उसे **48 घंटे के भीतर** प्रदान करना अनिवार्य है।

अभ्यास प्रश्न #42 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 42. रेलवे सेवक (आचरण) नियम, 1966 (Railway Services Conduct Rules, 1966) के किस नियम के अंतर्गत ड्यूटी पर आने से पूर्व या ड्यूटी के दौरान किसी भी रेल कर्मचारी द्वारा मादक पेय या नशीले पदार्थों का सेवन करना सख्त वर्जित है? **[Railway GDCE / LDCE 2024]**

(A) नियम 3(1)

(B) नियम 13-A

(C) नियम 21

(D) नियम 22

सही उत्तर: (D)

व्याख्या: रेलवे सेवा (आचरण) नियम 1966 का **नियम 22** मादक पेयों और नशीली दवाओं के सेवन (Consumption of Intoxicating Drinks and Drugs) पर पूर्ण प्रतिबंध लगाता है, विशेषकर रनिंग स्टाफ को ड्यूटी पर आने से 8 घंटे पूर्व से ही किसी भी प्रकार के अल्कोहल के सेवन की मनाही है। नियम 3 सामान्य कर्तव्यनिष्ठा से, नियम 13-A दहेज निषेध से और नियम 21 द्विविवाह (Bigamy) निषेध से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #43 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 43. भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की मौद्रिक नीति समिति (MPC - Monetary Policy Committee) में कुल कितने सदस्य होते हैं और किसी प्रस्ताव पर मत बराबर (Tie) होने की स्थिति में निर्णायक मत (Casting Vote) देने का अधिकार किसे होता है? **[UPSC / SBI PO 2024]**

(A) कुल 6 सदस्य (3 RBI से + 3 केंद्र सरकार द्वारा नामित); निर्णायक मत RBI गवर्नर का होता है

(B) कुल 8 सदस्य (4 RBI से + 4 वित्त मंत्रालय से); निर्णायक मत केंद्रीय वित्त मंत्री का होता है

(C) कुल 5 सदस्य (सभी RBI के डिप्टी गवर्नर); निर्णायक मत मुख्य आर्थिक सलाहकार का होता है

(D) कुल 10 सदस्य; इसमें निर्णायक मत का कोई प्रावधान नहीं है

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: RBI अधिनियम 1934 की धारा 45ZB के तहत गठित मौद्रिक नीति समिति (MPC) में कुल **6 सदस्य** होते हैं (3 RBI के आंतरिक अधिकारी—गवर्नर सहित, और 3 केंद्र सरकार द्वारा 4 वर्ष के लिए नियुक्त बाहरी विशेषज्ञ)। RBI गवर्नर इसके पदेन अध्यक्ष होते हैं और मत बराबर (3–3) होने पर उन्हें **निर्णायक मत (Casting Vote)** देने का अधिकार प्राप्त है।

अभ्यास प्रश्न #44 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 44. उत्तर प्रदेश पुलिस रेगुलेशन और भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023 के अनुसार, जब कोई व्यक्ति किसी संज्ञेय या असंज्ञेय अपराध की सूचना देता है, तो थाने के किस रजिस्टर में उसका संक्षिप्त विवरण समय सहित तत्काल दर्ज किया जाता है? **[UP Police SI 2024]**

(A) ग्राम अपराध नोटबुक (Village Crime Notebook)

(B) जनरल डायरी या रोजनामचा आम (General Diary - GD / पुलिस रेगुलेशन पैरा 294)

(C) मालखाना रजिस्टर संख्या 4

(D) हिस्ट्रीशीट रजिस्टर (Class-A एवं Class-B)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: पुलिस थाने में होने वाली प्रत्येक गतिविधि, प्रस्थान, वापसी, गिरफ्तारी और किसी भी संज्ञेय या असंज्ञेय अपराध की प्रथम सूचना का इंदराज तत्काल **जनरल डायरी (GD / रोजनामचा आम - Police Form No. 217)** में समय के साथ किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #45 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 45. मजदूरी संहिता (Code on Wages), 2019 की धारा 9 के अंतर्गत केंद्र सरकार द्वारा श्रमिकों के न्यूनतम जीवन स्तर को ध्यान में रखते हुए निर्धारित की जाने वाली राष्ट्रीय न्यूनतम दर को क्या कहा जाता है, जिससे कम कोई भी राज्य सरकार न्यूनतम मजदूरी तय नहीं कर सकती? **[UPSC EPFO 2024]**

(A) आधारभूत निर्वाह भत्ता (Basic Subsistence Allowance)

(B) फ्लोर वेज (Floor Wage / आधार मजदूरी)

(C) फेयर वेज (Fair Wage / उचित मजदूरी)

(D) स्टैच्यूटरी बोनस कैप (Statutory Bonus Cap)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: मजदूरी संहिता 2019 की धारा 9 में **'फ्लोर वेज' (Floor Wage)** की नई वैधानिक अवधारणा पेश की गई है। केंद्र सरकार श्रमिकों के भौगोलिक क्षेत्रों और जीवन स्तर के आधार पर Floor Wage तय करती है, और किसी भी राज्य सरकार द्वारा निर्धारित न्यूनतम मजदूरी (Minimum Wage) इस फ्लोर वेज से कम नहीं हो सकती।

अभ्यास प्रश्न #46 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 46. कर्मचारी चयन आयोग की SSC GD Constable परीक्षा के नवीनतम पैटर्न (80 प्रश्न, 160 अंक, 60 मिनट) में समय प्रबंधन के दृष्टिकोण से एक आदर्श अभ्यर्थी को 60 मिनट का विभाजन चारों खंडों (प्रत्येक 20 प्रश्न) में किस अनुपात में करना चाहिए? **[SSC GD 2025]**

(A) हिंदी: 20 मिनट, GS: 20 मिनट, रीजनिंग: 10 मिनट, गणित: 10 मिनट

(B) हिंदी: 6–7 मिनट, GS: 6–7 मिनट, रीजनिंग: 18–20 मिनट, गणित: 25–28 मिनट

(C) चारों विषयों को बराबर 15–15 मिनट देना चाहिए

(D) गणित: 40 मिनट और शेष तीनों विषयों को मिलाकर 20 मिनट

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: SSC GD में 60 मिनट में 80 प्रश्न हल करने होते हैं। चूँकि सामान्य हिंदी (20 प्रश्न) और सामान्य ज्ञान (20 प्रश्न) में कोई गणना नहीं करनी होती, इसलिए इन्हें **6–7 मिनट प्रत्येक (कुल 13–14 मिनट)** में पूरा कर लेना चाहिए, जिससे बचा हुआ **45–47 मिनट का समय** रीजनिंग (18–20 मिनट) और गणित (25–28 मिनट) के गणनात्मक प्रश्नों को पूरी सटीकता से हल करने के लिए मिल सके।

अभ्यास प्रश्न #47 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 47. साइबर अपराधों की रोकथाम और त्वरित शिकायत निवारण के लिए केंद्रीय गृह मंत्रालय के 'भारतीय साइबर अपराध समन्वय केंद्र' (I4C) द्वारा संचालित राष्ट्रीय हेल्पलाइन नंबर क्या है, जिस पर वित्तीय साइबर धोखाधड़ी की तुरंत सूचना देकर धनराशि फ्रीज कराई जा सकती है? **[UP Police / SSC CGL 2024]**

(A) 1098

(B) 112

(C) 1930

(D) 181

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: वित्तीय साइबर फ्रॉड (UPI/बैंक धोखाधड़ी) होने पर 'गोल्डन ऑवर' में तत्काल रिपोर्ट करने के लिए राष्ट्रीय साइबर क्राइम हेल्पलाइन नंबर **1930** (पूर्व में 155260) और पोर्टल **cybercrime.gov.in** संचालित है। 1098 चाइल्ड हेल्पलाइन, 112 एकीकृत आपातकालीन सेवा और 181 महिला हेल्पलाइन है।

अभ्यास प्रश्न #48 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 48. रक्षा सेवाओं (NDA / CDS / AFCAT) की 5-दिवसीय 'सर्विस सेलेक्शन बोर्ड' (SSB) साक्षात्कार प्रक्रिया में पहले दिन (Day-1 Screening Test) आयोजित होने वाले दो परीक्षण कौन-से हैं, जिनके आधार पर अभ्यर्थियों को अगले 4 दिनों के लिए स्क्रीन-इन (Screen-In) किया जाता है? **[CDS / NDA 2024]**

(A) TAT (Thematic Apperception Test) एवं WAT (Word Association Test)

(B) OIR (Officers Intelligence Rating Test) एवं PPDT (Picture Perception and Description Test)

(C) GTO Progressive Group Task (PGT) एवं Individual Obstacles

(D) SRT (Situation Reaction Test) एवं Conference Round

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: SSB साक्षात्कार के प्रथम दिन (Stage-I Screening) में दो परीक्षण होते हैं: (1) **OIR (Officers Intelligence Rating)** जिसमें शाब्दिक व अशाब्दिक रीजनिंग के दो सेट होते हैं, और (2) **PPDT (Picture Perception and Description Test)** जिसमें 30 सेकंड के लिए एक धुंधला चित्र दिखाकर 4 मिनट में कहानी लिखने तथा समूह चर्चा (Group Discussion) कर एक साझा कहानी बनाने को कहा जाता है। TAT, WAT और SRT दूसरे दिन (Stage-II Psychology Test) में होते हैं।

अभ्यास प्रश्न #49 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 49. भारतीय डाक विभाग में 'अंतर्देशीय पत्र कार्ड' (Inland Letter Card - ILC) का अधिकतम अनुमत भार कितना होता है और क्या इसके भीतर कोई अन्य कागज या वस्तु संलग्न (Enclosure) करने की अनुमति होती है? **[India Post Postman/PA LDCE 2024]**

(A) अधिकतम भार 5 ग्राम; इसके भीतर कोई भी संलग्नक (Enclosure) रखने की अनुमति नहीं है।

(B) अधिकतम भार 20 ग्राम; इसके भीतर एक पासपोर्ट आकार का फोटो रखा जा सकता है।

(C) अधिकतम भार 10 ग्राम; इसके भीतर केवल बैंक चेक संलग्न किया जा सकता है।

(D) अधिकतम भार 50 ग्राम; इसके भीतर 2 पन्नों का दस्तावेज रखा जा सकता है।

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: Post Office Guide Part-I के अनुसार अंतर्देशीय पत्र कार्ड (ILC) का अधिकतम भार **5 ग्राम** होता है (अधिकतम 3 ग्राम का निजी निर्मित कार्ड भी नियमों के अधीन मान्य है) और इसके भीतर किसी भी प्रकार का कागज, चित्र या वस्तु संलग्न (Attach/Enclose) करना सख्त वर्जित है; उल्लंघन होने पर इसे 'पत्र' (Letter) मानकर दोगुने कमी शुल्क (Double the deficiency) का दंड वसूला जाता है।

अभ्यास प्रश्न #50 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 50. रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB) और कर्मचारी चयन आयोग (SSC) की परीक्षाओं में लागू 'आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग' (EWS) के 10% आरक्षण का लाभ लेने के लिए भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा अनुच्छेद 15(6) और 16(6) जोड़े गए तथा परिवार की वार्षिक सकल आय की सीमा क्या है? **[SSC CGL / RRB NTPC 2024]**

(A) 101वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 2016; वार्षिक आय ₹6 लाख से कम

(B) 102वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 2018; वार्षिक आय ₹5 लाख से कम

(C) 103वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 2019; वार्षिक आय ₹8 लाख से कम (एवं 5 एकड़ से कम कृषि भूमि)

(D) 104वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 2020; वार्षिक आय ₹10 लाख से कम

सही उत्तर: (C)

व्याख्या: 103वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2019 द्वारा संविधान में अनुच्छेद 15(6) और 16(6) जोड़कर सामान्य वर्ग के आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) को शिक्षा और सरकारी नौकरियों में 10% आरक्षण दिया गया। इसके लिए परिवार की सभी स्रोतों से कुल वार्षिक आय **₹8 लाख से कम** होनी चाहिए और परिवार के पास 5 एकड़ या उससे अधिक कृषि भूमि अथवा 1000 वर्ग फुट या उससे बड़ा आवासीय फ्लैट नहीं होना चाहिए।

अभ्यास प्रश्न #51 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 51. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 के अंतर्गत स्थापित 'PARAKH' (परख) नामक राष्ट्रीय आकलन केंद्र का पूर्ण रूप क्या है? **[CTET / UGC NET 2024]**

(A) Primary Assessment and Research Agency for Knowledge Hierarchy

(B) Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Development

(C) Pedagogical Audit, Ranking, and Accreditation for K-12 High-Schools

(D) Progressive Academic Reform and Assessment of Knowledge in Higher-Education

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: NEP 2020 के तहत भारत के सभी मान्यता प्राप्त स्कूल बोर्डों के लिए छात्र आकलन और मूल्यांकन के मानक, मानदंड और दिशानिर्देश तय करने हेतु NCERT के अधीन **PARAKH** (*Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Development*) की स्थापना की गई है।

अभ्यास प्रश्न #52 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 52. रेलवे सुरक्षा बल (RPF) अधिनियम, 1957 की किस धारा में यह स्पष्ट प्रावधान किया गया है कि बल के प्रत्येक सदस्य को संविधान के अनुच्छेद 33 के प्रयोजनों के लिए 'संघ के सशस्त्र बल' (Armed Force of the Union) का सदस्य माना जाएगा और उन्हें राजनीतिक संघ या ट्रेड यूनियन बनाने का अधिकार नहीं होगा? **[RPF SI / Rule 72 LDCE 2024]**

(A) धारा 3 एवं धारा 10

(B) धारा 10 एवं धारा 15-A

(C) धारा 11 एवं धारा 12

(D) धारा 17 एवं धारा 21

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: RPF अधिनियम 1957 (1985 में यथासंशोधित) की **धारा 3** बल को 'संघ का सशस्त्र बल' घोषित करती है, **धारा 10** के अनुसार बल के अधिकारी और सदस्य सदैव ड्यूटी पर माने जाएंगे और भारत में कहीं भी तैनात किए जा सकेंगे, तथा **धारा 15-A** संविधान के अनुच्छेद 33 के तहत बल के सदस्यों के कतिपय मूल अधिकारों (जैसे ट्रेड यूनियन या राजनीतिक संघ बनाना, प्रेस से बात करना आदि) पर निर्बंधन लगाती है।

अभ्यास प्रश्न #53 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 53. उत्तर प्रदेश में राजस्व प्रशासन (UP Lekhpal / RO-ARO / UP PCS) के अंतर्गत भूमि के 'अधिकार अभिलेख' (Record of Rights) को क्या कहा जाता है और इसका नवीनीकरण कितने वर्षों के अंतराल पर किया जाता है? **[UPPSC RO/ARO / UPSSSC 2024]**

(A) खसरा; प्रत्येक 1 वर्ष पर नवीनीकरण

(B) खतौनी; प्रत्येक 6 वर्ष (षट्वार्षिक) पर नवीनीकरण

(C) सजरा; प्रत्येक 10 वर्ष पर नवीनीकरण

(D) दाखिल-खारिज पंजिका; प्रत्येक 12 वर्ष पर नवीनीकरण

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: उत्तर प्रदेश राजस्व संहिता, 2006 के अनुसार **'खतौनी'** भूमि के अधिकारों का अभिलेख (Record of Rights) है जिसमें खातेदार का नाम, भूमि का प्रकार और हिस्सेदारी दर्ज होती है, और इसका नवीनीकरण **प्रत्येक 6 वर्ष** पर किया जाता है। वहीं **'खसरा'** एक कृषि संबंधी कानूनी दस्तावेज है जिसमें प्रत्येक गाटा संख्या और उसमें उगाई गई फसलों (रबी, खरीफ, जायद) का वार्षिक ब्यौरा लेखपाल द्वारा दर्ज किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #54 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 54. बैंकिंग और बीमा परीक्षाओं में पूछा जाने वाला 'DICGC' (Deposit Insurance and Credit Guarantee Corporation), जो RBI की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है, किसी बैंक के डूबने या मोरेटोरियम लगने पर प्रति जमाकर्ता अधिकतम कितनी जमा राशि (मूलधन + ब्याज सहित) का बीमा कवर प्रदान करता है और इसका भुगतान कितने दिनों में अनिवार्य है? **[IBPS PO / LIC AAO 2024]**

(A) अधिकतम ₹1 लाख; 180 दिनों के भीतर

(B) अधिकतम ₹5 लाख; 90 दिनों के भीतर

(C) अधिकतम ₹10 लाख; 60 दिनों के भीतर

(D) अधिकतम ₹2 लाख; 30 दिनों के भीतर

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: DICGC अधिनियम (2021 के संशोधन के अनुसार) के अंतर्गत प्रत्येक बैंक में प्रति जमाकर्ता (बचत, चालू, आवर्ती व सावधि जमा के मूलधन और ब्याज को मिलाकर) अधिकतम **₹5,00,000 (5 लाख रुपये)** तक की जमा राशि सुरक्षित (बीमित) होती है, और बैंक पर RBI द्वारा प्रतिबंध (Moratorium) लगाए जाने के **90 दिनों के भीतर** जमाकर्ताओं को यह राशि लौटाना अनिवार्य है।

अभ्यास प्रश्न #55 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 55. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह उपबंध है कि संघ की राजभाषा 'हिंदी' और लिपि 'देवनागरी' होगी तथा संघ के शासकीय प्रयोजनों के लिए प्रयोग होने वाले अंकों का रूप 'भारतीय अंकों का अंतर्राष्ट्रीय रूप' होगा? **[UPPSC RO/ARO / SSC GD 2024]**

(A) अनुच्छेद 343(1)

(B) अनुच्छेद 344(1)

(C) अनुच्छेद 348(1)

(D) अनुच्छेद 351

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: संविधान के भाग-17 के **अनुच्छेद 343(1)** में स्पष्ट लिखा है कि संघ की राजभाषा हिंदी और लिपि देवनागरी होगी तथा शासकीय प्रयोजनों के लिए भारतीय अंकों का अंतर्राष्ट्रीय रूप (1, 2, 3...) प्रयुक्त होगा। अनुच्छेद 344 राजभाषा आयोग व संसदीय समिति से, अनुच्छेद 348 उच्चतम व उच्च न्यायालयों की भाषा से और अनुच्छेद 351 हिंदी भाषा के विकास के लिए निदेश से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #56 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 56. वैज्ञानिक अध्ययन पद्धति में 'हरमन एबिंगहॉस के विस्मरण वक्र' (Ebbinghaus Forgetting Curve) को मात देने के लिए प्रयुक्त **1-3-7-21-60** नियम का संबंध किस तकनीक से है? **[UGC NET Teaching Aptitude 2024]**

(A) मास प्रैक्टिस (Massed Practice / रट्टा मारना)

(B) स्पेस्ड रिपीटिशन एवं एक्टिव रिकॉल (Spaced Repetition & Active Recall)

(C) निष्क्रिय पठन (Passive Highlighting)

(D) रोट मेमोराइजेशन (Rote Memorization)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: जर्मन मनोवैज्ञानिक हरमन एबिंगहॉस ने सिद्ध किया था कि बिना दोहराव के मानव मस्तिष्क 24 घंटे में सीखी गई सामग्री का लगभग 60–70% भाग भूल जाता है। इसे रोकने के लिए **Spaced Repetition (1-3-7-21-60 दिन के अंतराल पर सक्रिय दोहराव)** सबसे वैज्ञानिक विधि है जो सूचना को Short-Term Memory से Long-Term Memory में स्थायी रूप से स्थानांतरित करती है।

अभ्यास प्रश्न #57 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 57. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 की धारा 69 में किस नए अपराध को दंडनीय बनाया गया है, जिसके लिए अधिकतम 10 वर्ष तक के कारावास और जुर्माने का प्रावधान है? **[UP Police SI 2025]**

(A) शादी, रोजगार या पदोन्नति का झूठा वादा करके या पहचान छिपाकर कपटपूर्ण साधनों से महिला के साथ यौन संबंध बनाना

(B) सोशल मीडिया पर किसी राजनेता का कार्टून बनाना

(C) बिना हेलमेट के राजमार्ग पर दुपहिया वाहन चलाना

(D) सार्वजनिक पार्क में बिना अनुमति के ध्वनि विस्तारक यंत्र चलाना

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: BNS 2023 की **धारा 69** के तहत विवाह, रोजगार, पदोन्नति का झूठा वादा करके या अपनी वास्तविक पहचान छिपाकर (Deceitful Means) किसी महिला से यौन संबंध बनाने को एक विशिष्ट अपराध बनाया गया है (जो बलात्कार की कोटि में नहीं आता किंतु कपटपूर्ण यौन शोषण है), जिसमें 10 वर्ष तक के कारावास और जुर्माने का दंड निर्धारित है।

अभ्यास प्रश्न #58 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 58. रेलवे में विभागीय पदोन्नति के अंतर्गत आयोजित होने वाली 'GDCE' परीक्षा का पूर्ण रूप क्या है और इसके तहत किन पदों को भरा जाता है? **[Railway GDCE 2024]**

(A) General Departmental Competitive Examination — सीधी भर्ती कोटे (Direct Recruitment Quota) की 25% से 50% रिक्तियों को नियमित सेवारत रेल कर्मचारियों से भरने हेतु

(B) Gazetted Divisional Cadre Evaluation — केवल ग्रुप-A राजपत्रित अधिकारियों की पदोन्नति हेतु

(C) Goods Driver Competency Exam — केवल मालगाड़ी के गार्ड को स्टेशन मास्टर बनाने हेतु

(D) General Duty Constable Entry — रेलवे सुरक्षा बल में बाहरी अग्निवीरों की सीधी भर्ती हेतु

सही उत्तर: (A)

व्याख्या: रेलवे बोर्ड के नियमों के तहत **GDCE (General Departmental Competitive Examination / सामान्य विभागीय प्रतियोगी परीक्षा)** का आयोजन सीधी भर्ती कोटे (Direct Recruitment Quota) के पदों (जैसे ALP, Technician, Junior Engineer, Train Manager/Goods Guard, NTPC Graduate/Undergraduate पद) की निर्धारित रिक्तियों को उच्च शैक्षणिक योग्यता रखने वाले नियमित सेवारत रेल कर्मचारियों से त्वरित रूप से भरने के लिए किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #59 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 59. कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम (ESI Act, 1948 / सामाजिक सुरक्षा संहिता 2020) के अंतर्गत वर्तमान में किन कर्मचारियों पर ESI योजना लागू होती है तथा नियोक्ता (Employer) और कर्मचारी (Employee) के अंशदान की दर क्या है? **[UPSC EPFO 2024]**

(A) ₹15,000 मासिक वेतन तक; नियोक्ता: 4.75% एवं कर्मचारी: 1.75%

(B) ₹21,000 मासिक वेतन तक (दिव्यांगजनों हेतु ₹25,000); नियोक्ता: 3.25% एवं कर्मचारी: 0.75% (कुल 4.00%)

(C) ₹30,000 मासिक वेतन तक; नियोक्ता: 10.00% एवं कर्मचारी: 10.00%

(D) ₹50,000 मासिक वेतन तक; नियोक्ता: 5.00% एवं कर्मचारी: 2.00%

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: ESI योजना उन कर्मचारियों पर लागू होती है जिनका मासिक वेतन **₹21,000 या उससे कम** (बेंचमार्क दिव्यांग कर्मचारियों के मामले में ₹25,000 तक) है। केंद्र सरकार द्वारा अंशदान की दरों को घटाकर नियोक्ता (Employer) के लिए वेतन का **3.25%** और कर्मचारी (Employee) के लिए **0.75%** (कुल 4.00%) निर्धारित किया गया है।

अभ्यास प्रश्न #60 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 60. केंद्रीय सिविल सेवा एवं रेलवे में लागू 'राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली' (NPS) में सुधार करते हुए केंद्र सरकार द्वारा घोषित 'एकीकृत पेंशन योजना' (Unified Pension Scheme - UPS) के अंतर्गत न्यूनतम 25 वर्ष की अर्हकारी सेवा पूर्ण करने पर सेवानिवृत्ति से पूर्व के अंतिम 12 महीनों के औसत मूल वेतन का कितना प्रतिशत 'निश्चित पेंशन' (Assured Pension) के रूप में देने का प्रावधान है? **[UPSC / SSC / Railway 2025–2026]**

(A) अंतिम मूल वेतन का 40 प्रतिशत

(B) अंतिम 12 महीनों के औसत मूल वेतन का 50 प्रतिशत (तथा न्यूनतम 10 वर्ष की सेवा पर ₹10,000 प्रतिमाह की न्यूनतम निश्चित पेंशन)

(C) अंतिम 36 महीनों के औसत वेतन का 60 प्रतिशत

(D) केवल बाजार रिटर्न पर आधारित परिवर्तनीय राशि (कोई निश्चित प्रतिशत नहीं)

सही उत्तर: (B)

व्याख्या: एकीकृत पेंशन योजना (UPS) के प्रमुख प्रावधानों के अनुसार: (1) न्यूनतम 25 वर्ष की सेवा पर सेवानिवृत्ति से ठीक पहले के 12 महीनों के औसत मूल वेतन का **50% निश्चित पेंशन (Assured Pension)**, (2) पारिवारिक पेंशन (Family Pension) कर्मचारी की पेंशन का **60%**, (3) न्यूनतम 10 वर्ष की सेवा के बाद सेवानिवृत्ति पर **₹10,000 प्रतिमाह की न्यूनतम निश्चित पेंशन**, तथा (4) सरकारी अंशदान को 14% से बढ़ाकर **18.5%** किया गया है (जबकि कर्मचारी अंशदान 10% ही रहेगा)।

अध्ययन संदर्भ: यह खंड IUC Academy (www.iucacademy.com) के अभ्यर्थियों के लिए कर्मचारी चयन आयोग (ssc.gov.in) तथा राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (ncert.nic.in) के नवीनतम पाठ्यक्रम मानकों के अनुरूप तैयार किया गया है। इसमें विभिन्न राष्ट्रीय एवं राज्य स्तरीय प्रतियोगी परीक्षाओं की चरणबद्ध संरचना, अंक विभाजन, सामान्यीकरण सूत्र तथा विषयवार भार का सूक्ष्म तुलनात्मक अध्ययन प्रस्तुत किया गया है।

11.1 विस्तृत तुलनात्मक सारणियाँ

सारणी 11.1: प्रमुख अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं की चरणबद्ध संरचना, प्रश्न संख्या एवं समय-सीमा का तुलनात्मक विवरण

क्र.सं.	परीक्षा का नाम एवं स्तर	परीक्षा चरण (Tier / Stage)	मुख्य विषय-क्षेत्र	कुल प्रश्न संख्या	अधिकतम अंक	निर्धारित समय-सीमा	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
1	संयुक्त स्नातक स्तरीय परीक्षा (SSC CGL - स्नातक स्तर)	प्रथम चरण (अर्हक प्रकृति)	सामान्य बुद्धिमत्ता, सामान्य जागरूकता, मात्रात्मक अभियोग्यता, अंग्रेजी बोधगम्यता (प्रत्येक 25 प्रश्न)	100 प्रश्न	200 अंक	60 मिनट	ssc.gov.in
2	संयुक्त स्नातक स्तरीय परीक्षा (SSC CGL - मुख्य परीक्षा)	द्वितीय चरण (प्रश्नपत्र-I, अनुभाग I, II व III)	गणितीय क्षमता व तर्कशक्ति (60), अंग्रेजी व सामान्य जागरूकता (70), कंप्यूटर ज्ञान (20) एवं डाटा एंट्री	150 प्रश्न + कौशल परीक्षण	450 अंक (मेरिट: 390 अंक)	2 घंटे 15 मिनट	ssc.gov.in
3	संयुक्त उच्चतर माध्यमिक स्तर (SSC CHSL - 10+2 स्तर)	प्रथम चरण (अर्हक प्रकृति)	सामान्य बुद्धिमत्ता (25), सामान्य जागरूकता (25), अंकगणित (25), अंग्रेजी भाषा (25)	100 प्रश्न	200 अंक	60 मिनट	ssc.gov.in
4	संयुक्त उच्चतर माध्यमिक स्तर (SSC CHSL - मुख्य परीक्षा)	द्वितीय चरण (अनुभाग I, II व III)	गणित व तर्कशक्ति (60), अंग्रेजी व सामान्य अध्ययन (60), कंप्यूटर ज्ञान (15) एवं टंकण परीक्षा	135 प्रश्न + टंकण	405 अंक (मेरिट: 360 अंक)	2 घंटे 15 मिनट	ssc.gov.in
5	बहु-कार्यकारी स्टाफ एवं हवलदार (SSC MTS - मैट्रिक स्तर)	कंप्यूटर आधारित एकल चरण (सत्र I एवं सत्र II)	सत्र-I: संख्यात्मक व तार्किक क्षमता (40 प्रश्न); सत्र-II: सामान्य जागरूकता व अंग्रेजी (50 प्रश्न)	90 प्रश्न (40 + 50)	270 अंक (सत्र-II मेरिट: 150)	90 मिनट (45 + 45 मिनट)	ssc.gov.in
6	केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल कांस्टेबल (SSC GD - मैट्रिक स्तर)	कंप्यूटर आधारित लिखित परीक्षा	सामान्य बुद्धिमत्ता (20), सामान्य ज्ञान (20), प्रारंभिक गणित (20), हिंदी या अंग्रेजी (20)	80 प्रश्न	160 अंक	60 मिनट	ssc.gov.in
7	दिल्ली पुलिस एवं CAPF उप-निरीक्षक (SSC CPO - स्नातक स्तर)	प्रथम चरण एवं द्वितीय चरण	चरण-I: चारों मुख्य विषय (50-50 प्रश्न); चरण-II: अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता (200 प्रश्न)	चरण-I: 200; चरण-II: 200	चरण-I: 200; चरण-II: 200	प्रत्येक चरण हेतु 2 घंटे	ssc.gov.in
8	आशुलिपिक ग्रेड 'C' एवं 'D' परीक्षा (SSC Stenographer)	कंप्यूटर आधारित लिखित व कौशल परीक्षा	सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति (50), सामान्य जागरूकता (50), अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता (100)	200 प्रश्न + आशुलिपि	200 अंक	2 घंटे (लिखित परीक्षा)	ssc.gov.in
9	चयन पद परीक्षा (SSC Selection Posts - मैट्रिक/10+2/स्नातक)	स्तर-आधारित कंप्यूटर परीक्षा	सामान्य बुद्धिमत्ता (25), सामान्य जागरूकता (25), मात्रात्मक अभियोग्यता (25), अंग्रेजी भाषा (25)	100 प्रश्न	200 अंक	60 मिनट	ssc.gov.in

क्र.सं.	परीक्षा का नाम एवं स्तर	परीक्षा चरण (Tier / Stage)	मुख्य विषय-क्षेत्र	कुल प्रश्न संख्या	अधिकतम अंक	निर्धारित समय-सीमा	आधिकारिक संदर्भ स्रोत
10	एकीकृत अभ्यास एवं मॉक मूल्यांकन प्रणाली	विषयवार एवं पूर्ण-लंबाई परीक्षण	सामान्य हिंदी, अंग्रेजी, गणित, तर्कशक्ति, कंप्यूटर व सामान्य अध्ययन का समन्वित अभ्यास	100 से 200 प्रश्न	परीक्षा मानक के अनुसार	60 से 120 मिनट	www.iucacademy.com

सारणी 11.2: नकारात्मक अंकन (Negative Marking), अर्हक मानदंड एवं सामान्यीकरण (Normalization) व्यवस्था का तुलनात्मक विश्लेषण

क्र.सं.	परीक्षा एवं चरण का विवरण	प्रति सही प्रश्न अंक	प्रति गलत उत्तर कटौती (Negative Marking)	प्रतिशत रूप में दंड भार	न्यूनतम अर्हक अंक (अनारक्षित / OBC-EWS / अन्य)	अंतिम मेरिट में योगदान	आधिकारिक संदर्भ
1	SSC CGL प्रथम चरण (Tier-I)	+2.0 अंक	-0.50 अंक	25% (एक-चौथाई)	30% / 25% / 20%	केवल अर्हक (मेरिट में अंक नहीं जुड़ते)	ssc.gov.in
2	SSC CGL द्वितीय चरण (अनुभाग I व II)	+3.0 अंक	-1.00 अंक	33.33% (एक-तिहाई)	30% / 25% / 20% (प्रत्येक अनुभाग में अनिवार्य)	अंतिम चयन मेरिट का पूर्ण आधार (390 अंक)	ssc.gov.in
3	SSC CGL द्वितीय चरण (कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल)	+3.0 अंक	-1.00 अंक	33.33% (एक-तिहाई)	30% / 25% / 20% (पद के अनुसार उच्चतर कट-ऑफ)	अर्हक प्रकृति (उत्तीर्ण होना अनिवार्य)	ssc.gov.in
4	SSC CHSL प्रथम चरण (Tier-I)	+2.0 अंक	-0.50 अंक	25% (एक-चौथाई)	30% / 25% / 20%	केवल अर्हक प्रकृति	ssc.gov.in
5	SSC CHSL द्वितीय चरण (अनुभाग I व II)	+3.0 अंक	-1.00 अंक	33.33% (एक-तिहाई)	30% / 25% / 20%	अंतिम मेरिट सूची का आधार (360 अंक)	ssc.gov.in
6	SSC MTS सत्र-I (गणित एवं तर्कशक्ति)	+3.0 अंक	0.00 अंक (कोई नकारात्मक अंकन नहीं)	0% (दंड मुक्त)	30% (12 प्रश्न) / 25% (10 प्रश्न) / 20% (8 प्रश्न)	केवल अर्हक (सत्र-II की जाँच हेतु अनिवार्य)	ssc.gov.in
7	SSC MTS सत्र-II (सामान्य जागरूकता एवं अंग्रेजी)	+3.0 अंक	-1.00 अंक	33.33% (एक-तिहाई)	30% / 25% / 20%	अंतिम चयन मेरिट का एकमात्र आधार (150 अंक)	ssc.gov.in
8	SSC CPO (प्रथम एवं द्वितीय चरण)	+1.0 अंक	-0.25 अंक	25% (एक-चौथाई)	30% / 25% / 20%	दोनों चरणों के संयुक्त अंक (400 अंक) से मेरिट	ssc.gov.in
9	बहु-पाली सामान्यीकरण पद्धति (Equi-Percentile / Mean-SD)	पाली-आधारित मानक स्कोर	पाली के औसत एवं मानक विचलन पर आधारित	पाली कठिनाई संतुलन	सामान्यीकृत स्कोर पर कट-ऑफ निर्धारण	सभी बहु-पाली परीक्षाओं में लागू	ssc.gov.in

सारणी 11.3: शैक्षणिक स्तर के अनुसार पाठ्यक्रम की गहराई, एनसीईआरटी (NCERT) आधार एवं विषयवार दक्षता मानक

क्र.सं.	विषय-क्षेत्र	मैट्रिक स्तर (10वीं मानक)	उच्चतर माध्यमिक स्तर (10+2 मानक)	स्नातक स्तर (Graduation मानक)	अनुशंसित आधारभूत पाठ्यसामग्री	संदर्भ पोर्टल
1	मात्रात्मक अभियोग्यता एवं गणित	संख्या पद्धति, प्रतिशत, अनुपात, औसत, साधारण-चक्रवृद्धि ब्याज, समय-कार्य एवं मूल क्षेत्रमिति	मैट्रिक विषयों के साथ द्विघात समीकरण, त्रिकोणमितीय सर्वसमिकाएँ, वृत्त व त्रिभुज की प्रमेय एवं सांख्यिकी	उच्च-स्तरीय बीजगणित, निर्देशांक ज्यामिति, प्रिज्म-पिरामिड, प्रायिकता, माध्य-माध्यिका-बहुलक एवं मानक विचलन	कक्षा 6 से 10 की NCERT गणित पाठ्यपुस्तकें	ncert.nic.in
2	सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति	सादृश्यता, वर्गीकरण, श्रृंखला, कोडिंग-डिकोडिंग, दिशा ज्ञान एवं आकृति पूर्ति	रक्त संबंध, न्याय निगमन, वेन आरेख, बैठक व्यवस्था, घड़ी-पंचांग एवं दर्पण प्रतिबिंब	जटिल पहेलियाँ, कथन-पूर्वधारणा, कथन-तर्क, कारण-प्रभाव, निर्णय क्षमता एवं आँकड़ा पर्याप्तता	मानक तार्किक अभ्यास सेट एवं विगत प्रश्नपत्र	www.iucacademy.com
3	सामान्य जागरूकता एवं अध्ययन	दैनिक विज्ञान, भारतीय संविधान की मूल विशेषताएँ, प्रमुख ऐतिहासिक घटनाएँ एवं भूगोल परिचय	भारतीय अर्थव्यवस्था, पंचवर्षीय योजनाएँ, पारिस्थितिकी तंत्र, भौतिकी-रसायन-जीवविज्ञान के अनुप्रयोग	संवैधानिक संशोधन, राजकोषीय नीति, अंतरराष्ट्रीय संगठन, वैज्ञानिक अनुसंधान एवं आर्थिक सर्वेक्षण	कक्षा 6 से 12 की NCERT सामाजिक विज्ञान एवं विज्ञान	ncert.nic.in
4	सामान्य हिंदी (चयनित परीक्षाओं हेतु)	संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, पर्यायवाची, विलोम, मुहावरे एवं वर्तनी शुद्धि	संधि-विच्छेद, समास विग्रह, उपसर्ग-प्रत्यय, वाक्यांश के लिए एक शब्द एवं गद्यांश बोधगम्यता	छंद, अलंकार, रस, राजभाषा के संवैधानिक प्रावधान, शासकीय पत्राचार एवं साहित्य का इतिहास	NCERT हिंदी व्याकरण एवं रचना पाठ्यपुस्तकें	ncert.nic.in
5	जनरल इंग्लिश (अंग्रेजी भाषा)	Parts of Speech, Articles, Tenses, Synonyms, Antonyms, Spelling Correction	Active-Passive Voice, Direct-Indirect Speech, Cloze Test, Sentence Improvement, Idioms	जटिल Reading Comprehension, Para-Jumbles, Critical Inference, Homonyms एवं Phrasal Verbs	मानक द्विभाषी व्याकरण एवं पठन अभ्यास	www.iucacademy.com
6	कंप्यूटर एवं डिजिटल साक्षरता	कंप्यूटर के घटक, इनपुट-आउटपुट उपकरण, एमएस ऑफिस का प्राथमिक परिचय एवं इंटरनेट उपयोग	मेमोरी आर्किटेक्चर, ऑपरेटिंग सिस्टम, नेटवर्किंग टोपोलॉजी, ई-मेल प्रोटोकॉल एवं शॉर्टकट कुंजियाँ	ओएसआई मॉडल, टीसीपी/आईपी, साइबर सुरक्षा, क्रिप्टोग्राफी, मालवेयर विश्लेषण एवं आईटी अधिनियम 2000	NCERT कंप्यूटर विज्ञान एवं डिजिटल सुरक्षा मानक	meity.gov.in

11.2 अतिरिक्त उच्च-स्तरीय अभ्यास प्रश्न (खंड 11: प्रश्न 1 से 25)

अभ्यास प्रश्न #1 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 1. कर्मचारी चयन आयोग (ssc.gov.in) की संयुक्त स्नातक स्तरीय (SSC CGL) परीक्षा के द्वितीय चरण (Tier-II) के प्रश्नपत्र-I में कुल कितने अंक अंतिम मेरिट सूची के निर्धारण में सम्मिलित किए जाते हैं?

- (A) 450 अंक
- (B) 390 अंक
- (C) 360 अंक
- (D) 405 अंक

सही उत्तर: (B) 390 अंक

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की नवीनतम परीक्षा योजना के अनुसार SSC CGL द्वितीय चरण के प्रश्नपत्र-I में अनुभाग-I (गणित के 30 प्रश्न + तर्कशक्ति के 30 प्रश्न = 60 × 3 = 180 अंक) तथा अनुभाग-II (अंग्रेजी के 45 प्रश्न + सामान्य जागरूकता के 25 प्रश्न = 70 × 3 = 210 अंक) को मिलाकर कुल 390 अंकों के आधार पर अंतिम मेरिट तैयार होती है। अनुभाग-III का कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल (20 × 3 = 60 अंक) केवल अर्हक (Qualifying) प्रकृति का होता है। संदर्भ: www.iucacademy.com।

अभ्यास प्रश्न #2 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 2. बहु-कार्यकारी स्टाफ (SSC MTS) परीक्षा के नवीनतम पाठ्यक्रम मानकों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन पूर्णतः सत्य है?

- (A) सत्र-I और सत्र-II दोनों में प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 अंक की नकारात्मक कटौती होती है।
- (B) सत्र-I में कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता है, जबकि सत्र-II में प्रत्येक गलत उत्तर पर 1 अंक काटा जाता है।
- (C) अंतिम चयन मेरिट केवल सत्र-I के अंकों के आधार पर बनाई जाती है।
- (D) सत्र-I में 50 प्रश्न और सत्र-II में 40 प्रश्न पूछे जाते हैं।

सही उत्तर: (B) सत्र-I में कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता है, जबकि सत्र-II में प्रत्येक गलत उत्तर पर 1 अंक काटा जाता है।

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के आधिकारिक नियमों के अनुसार SSC MTS परीक्षा दो अनिवार्य सत्रों (प्रत्येक 45 मिनट) में आयोजित होती है। सत्र-I (संख्यात्मक एवं गणितीय क्षमता के 20 प्रश्न तथा तर्कशक्ति के 20 प्रश्न = 120 अंक) में कोई नकारात्मक अंकन नहीं है और यह केवल अर्हक है। सत्र-II (सामान्य जागरूकता के 25 प्रश्न तथा अंग्रेजी के 25 प्रश्न = 150 अंक) में प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 अंक (एक-तिहाई) काटा जाता है और इसी के आधार पर मेरिट बनती है।

अभ्यास प्रश्न #3 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 3. यदि किसी अभ्यर्थी ने SSC CHSL द्वितीय चरण (Tier-II) के अनुभाग-I और अनुभाग-II में कुल 120 प्रश्नों में से 95 प्रश्न हल किए, जिनमें 83 प्रश्न सही और 12 प्रश्न गलत पाए गए, तो उसका शुद्ध प्राप्तांक (Raw Score) क्या होगा?

- (A) 237 अंक
- (B) 249 अंक
- (C) 243 अंक
- (D) 225 अंक

सही उत्तर: (A) 237 अंक

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के मूल्यांकन नियम के अनुसार SSC CHSL Tier-II में प्रत्येक सही उत्तर के लिए +3 अंक प्रदान किए जाते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए -1 अंक काटा जाता है। अतः 83 सही प्रश्नों के अंक = 83 × 3 = 249 अंक; 12 गलत प्रश्नों का दंड = 12 × 1 = 12 अंक। शुद्ध प्राप्तांक = 249 - 12 = 237 अंक।

अभ्यास प्रश्न #4 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 4. राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (ncert.nic.in) के पाठ्यक्रम ढाँचे के अनुसार प्रतियोगी परीक्षाओं के 'सामान्य जागरूकता' अनुभाग में पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी के बुनियादी सिद्धांत मुख्य रूप से किस कक्षा की जीवविज्ञान पाठ्यपुस्तक की अंतिम इकाई में समाहित हैं?

- (A) कक्षा 9 विज्ञान
- (B) कक्षा 10 विज्ञान (प्रथम इकाई)
- (C) कक्षा 12 जीवविज्ञान (इकाई X: पारिस्थितिकी)
- (D) कक्षा 11 रसायन विज्ञान

सही उत्तर: (C) कक्षा 12 जीवविज्ञान (इकाई X: पारिस्थितिकी)

विस्तृत व्याख्या: ncert.nic.in की कक्षा 12 जीवविज्ञान पाठ्यपुस्तक की अंतिम इकाई (पारिस्थितिकी - Ecology) में जीव और समष्टियाँ, पारितंत्र, जैव-विविधता एवं संरक्षण तथा पर्यावरणीय मुद्दे अत्यंत प्रामाणिक रूप में दिए गए हैं, जो सभी अखिल भारतीय प्रतियोगी परीक्षाओं के प्रश्नों का प्रत्यक्ष आधार हैं।

अभ्यास प्रश्न #5 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 5. SSC CGL द्वितीय चरण में पहली बार सम्मिलित किए गए 'सांख्यिकी एवं प्रायिकता' (Statistics and Probability) अध्याय के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा विषय पाठ्यक्रम का हिस्सा नहीं है?

- (A) आवृत्ति बहुभुज और आयतचित्र (Histogram)
- (B) माध्य, माध्यिका, बहुलक और मानक विचलन (Standard Deviation)
- (C) क्रमचय, संचय और सरल प्रायिकता
- (D) लाप्लास रूपांतरण और आंशिक अवकल समीकरण (Laplace Transform & Partial Differential Equations)

सही उत्तर: (D) लाप्लास रूपांतरण और आंशिक अवकल समीकरण (Laplace Transform & Partial Differential Equations)

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in द्वारा निर्धारित स्नातक स्तरीय मुख्य परीक्षा पाठ्यक्रम में डेटा का संग्रहण व प्रस्तुतीकरण, केंद्रीय प्रवृत्ति की माप (माध्य, माध्यिका, बहुलक), प्रसरण व मानक विचलन तथा सरल प्रायिकता शामिल हैं, जबकि लाप्लास रूपांतरण अभियांत्रिकी गणित का विषय है।

अभ्यास प्रश्न #6 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 6. भर्ती आयोगों द्वारा विभिन्न पालियों (Multi-Shift Examinations) में प्रश्नपत्रों के कठिनाई स्तर में अंतर को संतुलित करने के लिए प्रयुक्त 'इक्वी-पर्सेंटाइल मेथड' (Equi-Percentile Method) में पर्सेंटाइल स्कोर की गणना का सही सूत्र क्या है?

- (A) (अभ्यर्थी के बराबर या उससे कम अंक पाने वाले अभ्यर्थियों की संख्या ÷ उस पाली में उपस्थित कुल अभ्यर्थियों की संख्या) × 100
- (B) (अभ्यर्थी के प्राप्तांक ÷ पाली के टॉपर के प्राप्तांक) × 100
- (C) (पाली का औसत अंक ÷ अभ्यर्थी का प्राप्तांक) × 100
- (D) (कुल पूर्णांक - अभ्यर्थी के गलत अंक) ÷ 100

सही उत्तर: (A) (अभ्यर्थी के बराबर या उससे कम अंक पाने वाले अभ्यर्थियों की संख्या ÷ उस पाली में उपस्थित कुल अभ्यर्थियों की संख्या) × 100

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in एवं अन्य राष्ट्रीय भर्ती निकायों की सामान्यीकरण प्रक्रिया में किसी पाली में अभ्यर्थी की सापेक्षिक स्थिति (Percentile) निकालने के लिए उन सभी परीक्षार्थियों की संख्या गिनी जाती है जिनके रॉ अंक उस अभ्यर्थी के बराबर या कम हैं, और उसे उस पाली के कुल उपस्थित परीक्षार्थियों से विभाजित कर 100 से गुणा किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #7 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 7. इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (meity.gov.in) के डिजिटल साक्षरता मानकों के अनुरूप, SSC CGL व CHSL मुख्य परीक्षा के 'कंप्यूटर दक्षता' मॉड्यूल में कौन-से चार मुख्य उप-अनुभाग निर्धारित हैं?

- (A) कंप्यूटर का संगठन, सॉफ्टवेयर, इंटरनेट व ई-मेल के साथ कार्य करना, तथा नेटवर्किंग व साइबर सुरक्षा की मूल बातें
- (B) केवल जावा प्रोग्रामिंग, पाइथन कोडिंग, डेटाबेस एडमिनिस्ट्रेशन और क्लाउड आर्किटेक्चर
- (C) केवल हार्डवेयर मरम्मत, माइक्रोप्रोसेसर चिप डिजाइन और रोबोटिक्स
- (D) केवल टैली अकाउंटिंग, ग्राफिक डिजाइनिंग और वीडियो संपादन

सही उत्तर: (A) कंप्यूटर का संगठन, सॉफ्टवेयर, इंटरनेट व ई-मेल के साथ कार्य करना, तथा नेटवर्किंग व साइबर सुरक्षा की मूल बातें

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in एवं meity.gov.in के प्रशासनिक कार्य-दक्षता मानकों के अनुसार कंप्यूटर ज्ञान मॉड्यूल को चार स्पष्ट भागों में बाँटा गया है: (1) Computer Basics/Organization, (2) Software & MS Office, (3) Working with Internet and e-mails, तथा (4) Basics of Networking and Cyber Security।

अभ्यास प्रश्न #8 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 8. कर्मचारी चयन आयोग के न्यूनतम अर्हक मानदंडों (Minimum Qualifying Standards) के अनुसार, अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) एवं आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS) के अभ्यर्थियों को किसी कंप्यूटर आधारित परीक्षा के प्रत्येक अनिवार्य अनुभाग में न्यूनतम कितने प्रतिशत अंक प्राप्त करना आवश्यक है?

- (A) 30 प्रतिशत

- (B) 25 प्रतिशत
- (C) 20 प्रतिशत
- (D) 35 प्रतिशत

सही उत्तर: (B) 25 प्रतिशत

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की आधिकारिक अधिसूचना के अनुसार न्यूनतम अर्हक मानक इस प्रकार हैं: अनारक्षित (UR) = 30%, OBC एवं EWS = 25%, तथा अन्य सभी आरक्षित श्रेणियाँ (SC, ST, PwBD, ESM) = 20%।

अभ्यास प्रश्न #9 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 9. दिल्ली पुलिस एवं केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बलों में उप-निरीक्षक (SSC CPO) भर्ती परीक्षा के लिखित चरणों में प्रश्नों और अंकों का सही संयोजन क्या है?

- (A) प्रथम चरण में 100 प्रश्न (200 अंक) तथा द्वितीय चरण में 100 प्रश्न (200 अंक)
- (B) प्रथम चरण में 200 प्रश्न (200 अंक) तथा द्वितीय चरण में केवल अंग्रेजी भाषा के 200 प्रश्न (200 अंक)
- (C) प्रथम चरण में 150 प्रश्न (300 अंक) तथा द्वितीय चरण में गणित के 100 प्रश्न (200 अंक)
- (D) केवल एक चरण की परीक्षा जिसमें 200 प्रश्न होते हैं

सही उत्तर: (B) प्रथम चरण में 200 प्रश्न (200 अंक) तथा द्वितीय चरण में केवल अंग्रेजी भाषा के 200 प्रश्न (200 अंक)

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की SSC CPO परीक्षा योजना में प्रथम चरण 200 अंकों का होता है (तर्कशक्ति 50, सामान्य ज्ञान 50, गणित 50, अंग्रेजी 50)। शारीरिक दक्षता परीक्षा (PET/PST) में सफल होने वाले अभ्यर्थियों के लिए द्वितीय चरण में केवल अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता के 200 प्रश्नों (200 अंक, 2 घंटे) की परीक्षा होती है।

अभ्यास प्रश्न #10 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 10. यदि किसी परीक्षा में सही उत्तर के लिए +2 अंक और गलत उत्तर के लिए -0.50 अंक निर्धारित हैं, और एक अभ्यर्थी को 100 प्रश्नों के प्रश्नपत्र में बिना कोई प्रश्न छोड़े (अर्थात सभी 100 प्रश्न हल करने पर) कुल 137.5 अंक प्राप्त होते हैं, तो उसने कितने प्रश्नों का सही उत्तर दिया?

- (A) 72 प्रश्न
- (B) 75 प्रश्न
- (C) 78 प्रश्न
- (D) 80 प्रश्न

सही उत्तर: (B) 75 प्रश्न

विस्तृत व्याख्या: माना सही प्रश्नों की संख्या = x, तब गलत प्रश्नों की संख्या = (100 - x)। समीकरण: 2x - 0.5(100 - x) = 137.5 ⇒ 2x - 50 + 0.5x = 137.5 ⇒ 2.5x = 187.5 ⇒ x = 75। अतः अभ्यर्थी ने 75 प्रश्न सही और 25 प्रश्न गलत किए। संदर्भ: www.iucacademy.com।

अभ्यास प्रश्न #11 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 11. केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (SSC GD Constable) की कंप्यूटर आधारित परीक्षा में भाषा अनुभाग के संबंध में कौन-सा विकल्प सही है?

- (A) सभी अभ्यर्थियों के लिए केवल अंग्रेजी भाषा अनिवार्य है।
- (B) अभ्यर्थी को हिंदी या अंग्रेजी में से किसी एक भाषा का चयन करने का विकल्प मिलता है, साथ ही प्रश्नपत्र कई क्षेत्रीय भाषाओं में उपलब्ध होता है।
- (C) इसमें भाषा का कोई अनुभाग नहीं होता है।
- (D) इसमें संस्कृत और उर्दू अनिवार्य विषय हैं।

सही उत्तर: (B) अभ्यर्थी को हिंदी या अंग्रेजी में से किसी एक भाषा का चयन करने का विकल्प मिलता है, साथ ही प्रश्नपत्र कई क्षेत्रीय भाषाओं में उपलब्ध होता है।

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के अनुसार SSC GD परीक्षा के चौथे भाग (Part-D: 20 प्रश्न, 40 अंक) में अभ्यर्थी अपनी रुचि के अनुसार बेसिक हिंदी या बेसिक इंग्लिश में से किसी एक का चयन कर सकता है। इसके अतिरिक्त भाग A, B और C हिंदी व अंग्रेजी के साथ-साथ संविधान की आठवीं अनुसूची की प्रमुख क्षेत्रीय भाषाओं में भी प्रदर्शित होते हैं।

अभ्यास प्रश्न #12 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 12. आशुलिपिक (SSC Stenographer Grade C & D) की कंप्यूटर आधारित लिखित परीक्षा के पाठ्यक्रम में निम्नलिखित में से कौन-सा विषय सम्मिलित नहीं किया जाता है?

- (A) सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति (General Intelligence & Reasoning)
- (B) सामान्य जागरूकता (General Awareness)
- (C) मात्रात्मक अभियोग्यता / गणित (Quantitative Aptitude)
- (D) अंग्रेजी भाषा एवं बोधगम्यता (English Language & Comprehension)

सही उत्तर: (C) मात्रात्मक अभियोग्यता / गणित (Quantitative Aptitude)

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की स्टेनोग्राफर परीक्षा में कुल 200 प्रश्न होते हैं जिनमें तर्कशक्ति (50 अंक), सामान्य जागरूकता (50 अंक) और अंग्रेजी भाषा (100 अंक) शामिल हैं। इस परीक्षा के पाठ्यक्रम में गणित (Quantitative Aptitude) का अनुभाग नहीं होता है।

अभ्यास प्रश्न #13 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 13. डाटा एंट्री स्पीड टेस्ट (DEST) के अंतर्गत SSC CGL द्वितीय चरण में अनारक्षित श्रेणी के अभ्यर्थियों को 15 मिनट की अवधि में कंप्यूटर पर लगभग कितने की-डिप्रेशन (Key Depressions) टाइप करने का मानक निर्धारित है?

- (A) लगभग 1000 की-डिप्रेशन
- (B) लगभग 2000 की-डिप्रेशन (8000 की-डिप्रेशन प्रति घंटा के मानक से)
- (C) लगभग 5000 की-डिप्रेशन
- (D) लगभग 3500 की-डिप्रेशन

सही उत्तर: (B) लगभग 2000 की-डिप्रेशन (8000 की-डिप्रेशन प्रति घंटा के मानक से)

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के कौशल परीक्षण नियमों के अनुसार SSC CGL के अंतर्गत DEST में 15 मिनट में लगभग 2000 की-डिप्रेशन का एक गद्यांश टाइप करना होता है, जो प्रति घंटा 8000 की-डिप्रेशन (KDPH) की गति के समतुल्य है।

अभ्यास प्रश्न #14 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 14. राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (ncert.nic.in) की किस पाठ्यपुस्तक को भारतीय संविधान के विकास, मूल अधिकारों, राज्य के नीति निदेशक तत्वों तथा संघीय कार्यपालिका के वैचारिक प्रश्नों को हल करने के लिए सर्वाधिक प्रामाणिक आधार माना जाता है?

- (A) कक्षा 11 राजनीति विज्ञान — 'भारत का संविधान: सिद्धांत और व्यवहार'
- (B) कक्षा 9 अर्थशास्त्र
- (C) कक्षा 10 भूगोल — 'समकालीन भारत-II'
- (D) कक्षा 8 विज्ञान

सही उत्तर: (A) कक्षा 11 राजनीति विज्ञान — 'भारत का संविधान: सिद्धांत और व्यवहार'

विस्तृत व्याख्या: ncert.nic.in द्वारा प्रकाशित कक्षा 11 की पाठ्यपुस्तक 'भारत का संविधान: सिद्धांत और व्यवहार' में संविधान सभा की बहसों, मौलिक अधिकारों के न्यायिक निहितार्थों, चुनाव प्रणाली, कार्यपालिका, विधायिका और न्यायपालिका का मूल वैचारिक विश्लेषण दिया गया है।

अभ्यास प्रश्न #15 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 15. जब किसी परीक्षा में दो या दो से अधिक अभ्यर्थियों के कुल सामान्यीकृत अंक (Normalized Marks) पूर्णतः समान हो जाते हैं, तो ssc.gov.in के टाई-ब्रेकिंग (Tie-Breaking) नियमों के अनुसार सामान्यतः किस क्रम में वरीयता दी जाती है?

- (A) केवल वर्णमाला के उल्टे क्रम में
- (B) संबंधित मुख्य प्रश्नपत्र/अनुभाग-I के अंक, उसके बाद जन्मतिथि (अधिक आयु वाले अभ्यर्थी को वरीयता), और अंत में नाम के वर्णानुक्रम (Alphabetical Order) के अनुसार
- (C) केवल लॉटरी प्रणाली के माध्यम से
- (D) केवल 10वीं कक्षा के रोल नंबर के अनुसार

सही उत्तर: (B) संबंधित मुख्य प्रश्नपत्र/अनुभाग-I के अंक, उसके बाद जन्मतिथि (अधिक आयु वाले अभ्यर्थी को वरीयता), और अंत में नाम के वर्णानुक्रम (Alphabetical Order) के अनुसार

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की मानक प्रक्रिया के अनुसार समान अंक होने की स्थिति में सर्वप्रथम मुख्य विषय/अनुभाग के अंक देखे जाते हैं; यदि वे भी समान हों तो अधिक आयु (Seniority in Age / Date of Birth) वाले अभ्यर्थी को ऊपर रखा जाता है, और यदि जन्मतिथि भी समान हो तो नाम के अंग्रेजी वर्णानुक्रम का प्रयोग किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #16 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 16. ब्लूम के संज्ञानात्मक वर्गीकरण (Bloom's Taxonomy) के अनुसार, स्नातक स्तरीय मुख्य परीक्षाओं में पूछे जाने वाले 'कथन-निष्कर्ष' और 'आँकड़ा पर्याप्तता' (Data Sufficiency) के प्रश्न मुख्य रूप से किस संज्ञानात्मक स्तर की जाँच करते हैं?

- (A) केवल रटने की क्षमता (Rote Memorization)
- (B) विश्लेषण एवं मूल्यांकन (Analysis and Evaluation)
- (C) केवल सुलेखन क्षमता
- (D) केवल शाब्दिक अनुवाद

सही उत्तर: (B) विश्लेषण एवं मूल्यांकन (Analysis and Evaluation)

विस्तृत व्याख्या: ncert.nic.in के शैक्षणिक मूल्यांकन सिद्धांतों के अनुसार उच्च-स्तरीय प्रश्नों का उद्देश्य केवल सूचना का स्मरण नहीं, बल्कि दिए गए तथ्यों का विश्लेषण (Analysis), अंतर-संबंधों की पहचान और तार्किक मूल्यांकन (Evaluation) करना है।

अभ्यास प्रश्न #17 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 17. किसी प्रतियोगी परीक्षा के 60 मिनट के प्रश्नपत्र में 100 प्रश्न हल करने हैं। यदि कोई अभ्यर्थी सामान्य जागरूकता (25 प्रश्न) को 8 मिनट में और अंग्रेजी (25 प्रश्न) को 12 मिनट में हल कर लेता है, तो शेष 50 प्रश्नों (गणित एवं तर्कशक्ति) के लिए उसके पास प्रति प्रश्न औसतन कितना समय बचेगा?

- (A) 36 सेकंड प्रति प्रश्न
- (B) 48 सेकंड प्रति प्रश्न
- (C) 60 सेकंड प्रति प्रश्न
- (D) 40 सेकंड प्रति प्रश्न

सही उत्तर: (B) 48 सेकंड प्रति प्रश्न

विस्तृत व्याख्या: कुल समय = 60 मिनट। प्रथम दो अनुभागों में व्यतीत समय = 8 + 12 = 20 मिनट। शेष समय = 60 - 20 = 40 मिनट = 40 × 60 = 2400 सेकंड। शेष प्रश्न = 50। अतः प्रति प्रश्न उपलब्ध औसत समय = 2400 ÷ 50 = 48 सेकंड। संदर्भ: www.iucacademy.com।

अभ्यास प्रश्न #18 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 18. भारतीय इतिहास के पाठ्यक्रम में 'राष्ट्रीय आंदोलन' (Indian National Movement) के कालानुक्रमिक अध्ययन के लिए ncert.nic.in की कक्षा 12 की इतिहास पाठ्यपुस्तक का कौन-सा भाग आधुनिक भारत पर केंद्रित है?

- (A) भारतीय इतिहास के कुछ विषय — भाग I (प्राचीन भारत)
- (B) भारतीय इतिहास के कुछ विषय — भाग II (मध्यकालीन भारत)
- (C) भारतीय इतिहास के कुछ विषय — भाग III (आधुनिक भारत एवं राष्ट्रीय आंदोलन)

- (D) विश्व इतिहास के कुछ विषय

सही उत्तर: (C) भारतीय इतिहास के कुछ विषय — भाग III (आधुनिक भारत एवं राष्ट्रीय आंदोलन)

विस्तृत व्याख्या: ncert.nic.in की कक्षा 12 इतिहास श्रृंखला का भाग-III औपनिवेशिक शासन, 1857 के विद्रोह, महात्मा गांधी और राष्ट्रीय आंदोलन तथा संविधान के निर्माण पर केंद्रित है।

अभ्यास प्रश्न #19 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 19. कंप्यूटर आधारित परीक्षा (CBT) प्रणाली में यदि कोई अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर चुनने के बाद उसे 'समीक्षा के लिए चिह्नित' (Marked for Review with Answer Selected) करके छोड़ देता है और समय समाप्त हो जाता है, तो ssc.gov.in के नियमों के अनुसार उस प्रश्न का मूल्यांकन कैसे किया जाएगा?

- (A) उस प्रश्न की जाँच नहीं की जाएगी और उसे शून्य माना जाएगा।
- (B) उस प्रश्न में चुने गए विकल्प को अंतिम उत्तर मानकर मूल्यांकन में सम्मिलित किया जाएगा।
- (C) अभ्यर्थी पर अतिरिक्त दंड लगाया जाएगा।
- (D) पूरा प्रश्नपत्र निरस्त कर दिया जाएगा।

सही उत्तर: (B) उस प्रश्न में चुने गए विकल्प को अंतिम उत्तर मानकर मूल्यांकन में सम्मिलित किया जाएगा।

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के कंप्यूटर आधारित परीक्षा निर्देशों में स्पष्ट उल्लेख है कि जिन प्रश्नों का उत्तर चुनकर 'Marked for Review' किया गया है (हरे रंग के साथ बैंगनी चिह्न), उन्हें मूल्यांकन के लिए विचार में लिया जाता है; जबकि बिना कोई विकल्प चुने 'Marked for Review' किए गए प्रश्नों को अनुत्तरित माना जाता है।

अभ्यास प्रश्न #20 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 20. निम्नलिखित में से किस परीक्षा के पाठ्यक्रम में 'सांख्यिकी अन्वेषक ग्रेड-II' (Junior Statistical Officer - JSO) पद के लिए एक अलग 200 अंकों का 'सांख्यिकी' (Paper-II: Statistics) प्रश्नपत्र आयोजित किया जाता है?

- (A) SSC MTS
- (B) SSC GD Constable
- (C) SSC CGL (द्वितीय चरण)
- (D) SSC Stenographer

सही उत्तर: (C) SSC CGL (द्वितीय चरण)

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in की SSC CGL परीक्षा के द्वितीय चरण में केवल उन अभ्यर्थियों के लिए प्रश्नपत्र-II (सांख्यिकी: 100 प्रश्न, 200 अंक, 2 घंटे) आयोजित किया जाता है जिन्होंने जूनियर स्टैटिस्टिकल ऑफिसर (JSO) या सांख्यिकीय अन्वेषक ग्रेड-II के पद हेतु आवेदन किया है।

अभ्यास प्रश्न #21 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 21. उच्चतर माध्यमिक स्तर (SSC CHSL) की कौशल परीक्षा (Skill Test / Typing Test) में अंग्रेजी और हिंदी टंकण (Typing) के लिए क्रमशः कितनी न्यूनतम गति (शब्द प्रति मिनट) आवश्यक मानी जाती है?

- (A) अंग्रेजी में 35 शब्द प्रति मिनट तथा हिंदी में 30 शब्द प्रति मिनट
- (B) अंग्रेजी में 20 शब्द प्रति मिनट तथा हिंदी में 15 शब्द प्रति मिनट
- (C) अंग्रेजी में 50 शब्द प्रति मिनट तथा हिंदी में 45 शब्द प्रति मिनट
- (D) दोनों में 60 शब्द प्रति मिनट

सही उत्तर: (A) अंग्रेजी में 35 शब्द प्रति मिनट तथा हिंदी में 30 शब्द प्रति मिनट

विस्तृत व्याख्या: ssc.gov.in के अनुसार अवर श्रेणी लिपिक (LDC/JSA) पदों के लिए कंप्यूटर पर अंग्रेजी टंकण में 35 शब्द प्रति मिनट (लगभग 10500 की-डिप्रेशन प्रति घंटा) अथवा हिंदी टंकण में 30 शब्द प्रति मिनट (लगभग 9000 की-डिप्रेशन प्रति घंटा) की गति निर्धारित है।

अभ्यास प्रश्न #22 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 22. भूगोल पाठ्यक्रम के अंतर्गत 'भारत का भौतिक पर्यावरण' (अपवाह तंत्र, जलवायु, प्राकृतिक वनस्पति एवं मृदा) का सर्वाधिक व्यवस्थित और मानक विवरण किस आधिकारिक स्रोत में मिलता है?

- (A) कक्षा 11 NCERT भूगोल — 'भारत: भौतिक पर्यावरण'
- (B) कक्षा 6 नागरिक शास्त्र
- (C) कक्षा 9 गणित
- (D) कक्षा 10 अंग्रेजी साहित्य

सही उत्तर: (A) कक्षा 11 NCERT भूगोल — 'भारत: भौतिक पर्यावरण'

विस्तृत व्याख्या: ncert.nic.in की कक्षा 11 की भूगोल पाठ्यपुस्तक 'भारत: भौतिक पर्यावरण' में भारत की स्थिति, भू-आकृति विज्ञान, हिमालयी व प्रायद्वीपीय अपवाह तंत्र, मानसून क्रियाविधि, वनस्पति एवं मृदा वर्गीकरण का प्रामाणिक वैज्ञानिक विवरण उपलब्ध है।

अभ्यास प्रश्न #23 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 23. यदि किसी प्रश्नपत्र में प्रत्येक सही प्रश्न के लिए +3 अंक और प्रत्येक गलत प्रश्न के लिए -1 अंक निर्धारित है, और कोई अभ्यर्थी ऐसे 4 प्रश्नों पर पूर्णतः अनिश्चित अटकलें (Random Guessing) लगाता है जिनमें से 1 सही और 3 गलत हो जाते हैं, तो उन 4 प्रश्नों से उसके कुल अंकों पर क्या शुद्ध प्रभाव पड़ेगा?

- (A) +3 अंक की वृद्धि
- (B) -2 अंक की कमी
- (C) 0 अंक (न लाभ न हानि)
- (D) +1 अंक की वृद्धि

सही उत्तर: (C) 0 अंक (न लाभ न हानि)

विस्तृत व्याख्या: गणितीय प्रायिकता के अनुसार 4 विकल्पों वाले प्रश्नों में 1 सही होने पर +3 अंक मिलेंगे और 3 गलत होने पर 3 × (-1) = -3 अंक कटेंगे। अतः कुल शुद्ध प्रभाव = +3 - 3 = 0 अंक। तथापि यदि 4 के-चारों गलत हो गए तो -4 अंकों की सीधी हानि होगी, इसलिए www.iucacademy.com के रणनीतिक दिशानिर्देशों में केवल दो विकल्पों के विलोपन (50-50 Elimination) की स्थिति में ही प्रयास करने की सलाह दी जाती है।

अभ्यास प्रश्न #24 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 24. इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (meity.gov.in) द्वारा विकसित किस डिजिटल पहल के बारे में प्रतियोगी परीक्षाओं के 'ई-गवर्नेंस एवं डिजिटल इंडिया' पाठ्यक्रम में नियमित रूप से प्रश्न पूछे जाते हैं?

- (A) डिजिलॉकर (DigiLocker), उमंग (UMANG) और राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) की सेवाएँ
- (B) केवल विदेशी सोशल मीडिया गेमिंग प्लेटफॉर्म
- (C) केवल निजी क्रिप्टोकरेंसी एक्सचेंज
- (D) केवल ऑफ़लाइन डाक टिकट मुद्रण

सही उत्तर: (A) डिजिलॉकर (DigiLocker), उमंग (UMANG) और राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) की सेवाएँ

विस्तृत व्याख्या: meity.gov.in के अंतर्गत संचालित डिजिटल इंडिया कार्यक्रम के स्तंभों — जैसे DigiLocker (दस्तावेज सत्यापन), UMANG (एकीकृत मोबाइल गवर्नेंस), BHIM-UPI, और CERT-In — से कंप्यूटर एवं सामान्य जागरूकता दोनों अनुभागों में प्रश्न पूछे जाते हैं।

अभ्यास प्रश्न #25 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 25. एकीकृत पाठ्यक्रम मानचित्रण (Integrated Syllabus Mapping) के अनुसार एक अभ्यर्थी जो स्नातक स्तरीय पाठ्यक्रम (गणित, तर्कशक्ति, अंग्रेजी, सामान्य अध्ययन, हिंदी और कंप्यूटर) की गहन तैयारी करता है, वह एक साथ किन परीक्षाओं के पाठ्यक्रम का 90% से अधिक भाग स्वतः पूरा कर लेता है?

- (A) SSC CGL, CHSL, CPO, MTS, GD, रेलवे एवं राज्य स्तरीय एकदिवसीय परीक्षाएँ
- (B) केवल चिकित्सा प्रवेश परीक्षा

- (C) केवल वास्तुकला ड्राइंग परीक्षा
- (D) केवल संगीत वादन परीक्षा

सही उत्तर: (A) SSC CGL, CHSL, CPO, MTS, GD, रेलवे एवं राज्य स्तरीय एकदिवसीय परीक्षाएँ

विस्तृत व्याख्या: www.iucacademy.com और ssc.gov.in के पाठ्यक्रम विश्लेषण से स्पष्ट है कि गणित, तर्कशक्ति, सामान्य अध्ययन, कंप्यूटर तथा भाषा (हिंदी व अंग्रेजी) के मूल सिद्धांतों को स्नातक स्तर तक तैयार कर लेने से 10+2 और मैट्रिक स्तर सहित सभी प्रमुख केंद्रीय व राज्य भर्तियों का पाठ्यक्रम स्वतः आच्छादित हो जाता है।

11.3 उच्च-स्तरीय परीक्षा रणनीति एवं पाठ्यक्रम विश्लेषण तथ्य संकलन (खंड 11)

1. **अखिल भारतीय परीक्षा वर्गीकरण:** कर्मचारी चयन आयोग (ssc.gov.in) द्वारा आयोजित परीक्षाओं को शैक्षणिक अर्हता के आधार पर तीन मुख्य वर्गों में विभाजित किया जाता है — मैट्रिक स्तर (10वीं), उच्चतर माध्यमिक स्तर (10+2), तथा स्नातक स्तर (Graduation)।

2. **समान पाठ्यक्रम का लाभ:** IUC Academy (www.iucacademy.com) के पाठ्यक्रम मानचित्रण के अनुसार यदि कोई अभ्यर्थी स्नातक स्तर के चारों मूल स्तंभों (मात्रात्मक अभियोग्यता, तार्किक क्षमता, भाषा बोधगम्यता एवं सामान्य अध्ययन) के साथ कंप्यूटर दक्षता और सामान्य हिंदी का अध्ययन करता है, तो वह केंद्रीय एवं राज्य स्तरीय सभी एकदिवसीय परीक्षाओं के लिए स्वतः तैयार हो जाता है।

3. **सामान्य जागरूकता में NCERT की भूमिका:** राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (ncert.nic.in) की कक्षा 6 से 12 तक की पाठ्यपुस्तकें इतिहास, भूगोल, भारतीय राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था और सामान्य विज्ञान के वैचारिक प्रश्नों का मूल आधार हैं।

4. **कंप्यूटर दक्षता की अनिवार्यता:** इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (meity.gov.in) की डिजिटल प्रशासन नीतियों के अनुरूप अब स्नातक एवं उच्चतर माध्यमिक मुख्य परीक्षाओं में कंप्यूटर ज्ञान और साइबर सुरक्षा को अर्हक परंतु अनिवार्य अनुभाग बनाया गया है।

5. **समय प्रबंधन का 20-40 नियम:** 60 मिनट की 100 प्रश्नों वाली प्रारंभिक परीक्षा में सामान्य जागरूकता (8 मिनट) और भाषा (12 मिनट) को प्रथम 20 मिनट में पूर्ण कर शेष 40 मिनट गणित (22 मिनट) और तर्कशक्ति (18 मिनट) को आवंटित करना सर्वाधिक वैज्ञानिक समय-प्रबंधन माना जाता है।

6. **नकारात्मक अंकन में जोखिम प्रबंधन:** एक-चौथाई (25%) नकारात्मक अंकन वाली परीक्षाओं में यदि चार में से दो विकल्प निश्चित रूप से हटाए जा सकें (50% प्रायिकता), तो गणितीय प्रत्याशा धनात्मक रहती है; एक-तिहाई (33.33%) नकारात्मक अंकन में उच्च सटीकता अनिवार्य है।

7. **सामान्यीकरण (Normalization) में सटीकता का प्रभाव:** बहु-पाली परीक्षाओं में सामान्यीकृत स्कोर की गणना पाली के औसत और मानक विचलन पर आधारित होती है, इसलिए कठिन पाली में धैर्यपूर्वक उच्च सटीकता बनाए रखने से सामान्यीकृत अंकों में उल्लेखनीय वृद्धि होती है।

8. **कौशल परीक्षण (DEST एवं Typing) की समानांतर तैयारी:** मुख्य लिखित परीक्षा के साथ-साथ प्रतिदिन 20 मिनट कीबोर्ड टंकण का अभ्यास करने से अंतिम चरण में अयोग्यता का जोखिम समाप्त हो जाता है।

9. **पूर्व वर्षों के प्रश्नपत्रों (PYQs) का विश्लेषण:** विगत 5 वर्षों के आधिकारिक प्रश्नपत्रों (ssc.gov.in) के विश्लेषण से यह स्पष्ट होता है कि लगभग 65% से 70% प्रश्न स्थापित अवधारणाओं और मानक प्रमेयों की पुनरावृत्ति पर आधारित होते हैं।

10. **मॉक परीक्षण एवं त्रुटि पंजिका:** प्रत्येक साप्ताहिक अभ्यास परीक्षा (www.iucacademy.com) के पश्चात् गलत हुए प्रश्नों और अधिक समय लेने वाले प्रश्नों की अलग पंजिका बनाना अंक सुधार की सबसे प्रभावी विधि है।

भाग (क): 5 नए उन्नत गहन अध्ययन मॉड्यूल (Advanced Deep-Dive Modules)

अध्याय 1: अखिल भारतीय भर्ती आयोगों की संरचना, नॉर्मलाइजेशन गणित एवं सीबीटी (CBT) मूल्यांकन तंत्र

भारत में सार्वजनिक क्षेत्र की भर्तियाँ मुख्य रूप से संवैधानिक निकायों, वैधानिक बोर्डों और स्वायत्त परीक्षा एजेंसियों के माध्यम से संचालित होती हैं। **संघ लोक सेवा आयोग (UPSC)** भारतीय संविधान के भाग XIV के अंतर्गत अनुच्छेद 315 से 323 तक एक स्वतंत्र संवैधानिक निकाय के रूप में कार्य करता है, जो अखिल भारतीय सेवाओं (IAS, IPS, IFoS) और केंद्रीय ग्रुप 'A' तथा 'B' राजपत्रित पदों की परीक्षाएँ आयोजित करता है। इसके समानांतर, **कर्मचारी चयन आयोग (SSC)** भारत सरकार के कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय (DoPT) के अधीन एक संबद्ध कार्यालय है, जो केंद्र सरकार के मंत्रालयों एवं विभागों में ग्रुप 'B' (अराजपत्रित) और ग्रुप 'C' पदों की भर्ती करता है। **रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB)** भारतीय रेलवे के तकनीकी (ALP, JE, Technician) और गैर-तकनीकी (NTPC) पदों के लिए विश्व की सबसे बड़ी कंप्यूटर आधारित परीक्षाएँ (CBT) आयोजित करता है।

बहु-पाली (Multi-Shift) कंप्यूटर आधारित परीक्षाओं में विभिन्न पालियों के प्रश्न-पत्रों के कठिनाई स्तर में सूक्ष्म अंतर होना स्वाभाविक है। इस विषमता को समाप्त करने के लिए आयोग दो प्रमुख सांख्यिकीय मॉडलों का प्रयोग करते हैं:

1. **माध्य-मानक विचलन आधारित जेड-स्कोर नॉर्मलाइजेशन सूत्र (Modified Z-Score Normalization):**

जब किसी परीक्षा में कई पालियों के अंकों का वितरण सामान्य (Normal Distribution) माना जाता है, तब अभ्यर्थी के कच्चे अंक (Raw Score) को निम्नलिखित सूत्र से सामान्यीकृत (Normalized) किया जाता है:

`M_ij = [ (M_t_bar - M_q_bar) / (M_ti - M_iq) ] × (M_ij_raw - M_iq) + M_q_gm`

जहाँ:

- **`M_ij_raw`** = **`i`**-वीं पाली के **`j`**-वें अभ्यर्थी के वास्तविक (कच्चे) अंक।
- **`M_t_bar`** = सभी पालियों के शीर्ष 0.1% अभ्यर्थियों के औसत अंक।
- **`M_q_bar`** = सभी पालियों के समस्त अभ्यर्थियों के औसत अंक तथा मानक विचलन (Standard Deviation) का योग।
- **`M_ti`** = **`i`**-वीं पाली के शीर्ष 0.1% अभ्यर्थियों के औसत अंक।
- **`M_iq`** = **`i`**-वीं पाली के सभी अभ्यर्थियों के माध्य (Mean) और मानक विचलन का योग।
- **`M_q_gm`** = सर्वाधिक औसत वाली पाली के माध्य एवं मानक विचलन का योग।

2. **इक्वी-परसेंटाइल पद्धति (Equi-Percentile Method):**

नवीनतम परीक्षाओं में कच्चे अंकों के स्थान पर प्रत्येक पाली में परसेंटाइल (Percentile) की गणना की जाती है:

`Percentile (P) = [ (पाली में अभ्यर्थी के बराबर या उससे कम अंक पाने वाले छात्रों की संख्या) / (उस पाली में उपस्थित कुल छात्रों की संख्या) ] × 100`

इसके पश्चात विभिन्न पालियों के समान परसेंटाइल को एक आधार पाली (Base Shift) के अंकों से इंटरपोलेट (Interpolate) करके अंतिम मेरिट सूची तैयार की जाती है।

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?):
नॉर्मलाइजेशन प्रक्रिया में आपकी सटीकता (Accuracy Percentage) का सीधा प्रभाव आपके कच्चे अंकों के माध्यम से ही पड़ता है; कंप्यूटर एल्गोरिदम अलग से कम गलत उत्तर देने वाले को कोई अतिरिक्त 'एक्यूरेसी बोनस' नहीं देता। तथापि, यदि किसी कठिन पाली में औसत अंक 100 में से 42 रहे और आप नकारात्मक अंकन (Negative Marking) से बचते हुए 65 अंक लाते हैं, तो आपका मानक विचलन (**`Z-Score`**) इतना उच्च हो जाता है कि नॉर्मलाइजेशन के बाद आपके अंक 15 से 22 अंक तक बढ़ सकते हैं!

परीक्षा में फँसाने वाला जाल (Exam Trap Alert):
अधिकांश छात्र परसेंटाइल (Percentile) और प्रतिशत (Percentage) को एक ही समझ बैठते हैं। यदि किसी परीक्षा में पूर्णांक 200 है और किसी टॉपर के सर्वोच्च अंक 160 हैं, तो उसका **प्रतिशत 80%** होगा, किंतु उसका **परसेंटाइल 100.0000000** होगा क्योंकि 100% अभ्यर्थी उसके बराबर या उससे पीछे हैं। प्रवेश और भर्ती परीक्षाओं के पात्रता कट-ऑफ में इस अंतर को न समझने के कारण छात्र काउंसलिंग और टियर-2 की रणनीति में चूक जाते हैं।

★ कहानी एवं निमोनिक्स स्मृति ट्रिक (Story/Mnemonic Trick):
संवैधानिक भर्ती अनुच्छेदों की कहानी — "315 का आयोग, 316 की नियुक्ति, 317 का निलंबन और 320 का कर्तव्य":

कल्पना कीजिए कि **315** ईंटों से लोक सेवा आयोग का भवन बना (अनुच्छेद 315: संघ एवं राज्य लोक सेवा आयोग का गठन)। **16** वर्ष की आयु में जैसे राजकुमार को गद्दी मिलती है, वैसे ही **316** में अध्यक्ष व सदस्यों की नियुक्ति और कार्यकाल (6 वर्ष या 65/62 वर्ष) तय हुआ। **17** का अंक 'खतरा' है, इसलिए **317** में कदाचार के आधार पर सर्वोच्च न्यायालय की जाँच से बर्खास्तगी है। **320** में '20-20 मैच' की तरह आयोग का मुख्य काम यानी परीक्षाएँ कराना (Functions of Public Service Commissions) और **323** में राष्ट्रपति/राज्यपाल को वार्षिक प्रतिवेदन (Report) सौंपना शामिल है।

अध्याय 2: आरक्षण का संवैधानिक गणित, आयु-छूट, क्रीमी लेयर एवं निर्णायक तिथि (Crucial Date) के नियम

सरकारी नौकरियों की विज्ञप्ति (Notification) पढ़ते समय सबसे अधिक फॉर्म अस्वीकृत (Reject) होने या दस्तावेज़ सत्यापन (Document Verification — DV) में बाहर होने का कारण 'ऊर्ध्वाधर बनाम क्षैतिज आरक्षण' (Vertical vs Horizontal Reservation) और 'निर्णायक तिथि' (Crucial Date) के नियमों की अज्ञानता है।

1. **ऊर्ध्वाधर आरक्षण (Vertical Reservation — अनुच्छेद 16(4) एवं 16(6)):**

यह सामाजिक और शैक्षिक श्रेणियों (SC: 15%, ST: 7.5%, OBC-NCL: 27%, EWS: 10%) पर लागू होता है। सर्वोच्च न्यायालय के ऐतिहासिक इंद्रा साहनी बनाम भारत संघ (1992) निर्णय के अनुसार, यदि आरक्षित वर्ग का कोई अभ्यर्थी बिना किसी छूट (बिना आयु छूट, बिना शुल्क छूट या बिना न्यूनतम अर्हक अंक छूट — यद्यपि शुल्क छूट को कई नियमों में रियायत माना गया है, पर आयु छूट लेने पर अनारक्षित सीट नहीं मिलती) के अपने मेरिट अंकों के बल पर अनारक्षित (UR/Open) कट-ऑफ को पार करता है, तो उसकी गणना अनारक्षित (UR) सीट पर की जाएगी और आरक्षित कोटे की सीट उसके वर्ग के अगले अभ्यर्थी को मिलेगी।

2. **क्षैतिज आरक्षण (Horizontal Reservation — अनुच्छेद 16(1) एवं 15(3)):**

यह भूतपूर्व सैनिक (Ex-Servicemen — ESM), दिव्यांगजन (PwBD — 4% न्यूनतम कोटा, RPwD Act 2016 की धारा 34 के तहत), और राज्य परीक्षाओं में महिलाओं के लिए लागू होता है। इसे 'इंटरलॉकिंग आरक्षण' कहते हैं। उदाहरण के लिए, यदि कोई चयनित दिव्यांग अभ्यर्थी OBC श्रेणी से है, तो उसे OBC के ऊर्ध्वाधर कोटे के भीतर ही समायोजित किया जाएगा, अलग से अतिरिक्त सीटें नहीं जोड़ी जाएँगी।

3. **आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWS — 103वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2019) एवं OBC नॉन-क्रीमी लेयर (NCL):**

• **EWS पात्रता मानदंड:** परिवार की कुल वार्षिक आय (वेतन, कृषि, व्यवसाय व अन्य स्रोतों सहित) आवेदन के वर्ष से ठीक पूर्ववर्ती वित्तीय वर्ष (Previous Financial Year) में ₹8 लाख से कम होनी चाहिए, साथ ही परिवार के पास 5 एकड़ या अधिक कृषि भूमि, 1000 वर्ग फुट या अधिक का आवासीय फ्लैट, अथवा अधिसूचित नगरपालिका में 100 वर्ग गज (गैर-अधिसूचित में 200 वर्ग गज) से अधिक का आवासीय भूखंड नहीं होना चाहिए।

• **OBC क्रीमी लेयर (नंदन समिति, 1993):** ₹8 लाख वार्षिक आय सीमा की गणना में माता-पिता की **वेतन आय (Salary Income) और कृषि आय (Agricultural Income) को नहीं जोड़ा जाता** (केवल अन्य स्रोतों की आय देखी जाती है), अथवा माता-पिता सीधे ग्रुप 'A' अधिकारी या एक निश्चित आयु से पूर्व ग्रुप 'B' अधिकारी न बने हों।

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?):
OBC-NCL और EWS के आय आकलन में एक सूक्ष्म कानूनी अंतर है: EWS में ₹8 लाख की सीमा की गणना करते समय माता-पिता का सरकारी/निजी **वेतन और कृषि आय दोनों जोड़े जाते हैं**, जबकि केंद्र सरकार के OBC नॉन-क्रीमी लेयर प्रमाणपत्र (DoPT के 2004 एवं 2017 के कार्यालय ज्ञापन के अनुसार) में सरकारी/निजी वेतन और कृषि आय को ₹8 लाख की गैर-वेतन सीमा से बाहर रखा गया है!

परीक्षा में फँसाने वाला जाल (Exam Trap Alert):
कर्मचारी चयन आयोग (SSC) और संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) की परीक्षाओं में शैक्षणिक योग्यता (Graduation/12th) और EWS वित्तीय वर्ष की 'क्रूशियल डेट' (Crucial Date) सामान्यतः आवेदन की अंतिम तिथि या अधिसूचना में निर्दिष्ट कट-ऑफ तिथि (जैसे 1 जनवरी या 1 अगस्त) होती है। यदि आपकी अंतिम वर्ष की मार्कशीट या डिग्री परिणाम उस तिथि के एक दिन बाद भी जारी हुआ है, तो मुख्य परीक्षा में टॉप करने के बावजूद दस्तावेज़ सत्यापन (DV) में आपकी उम्मीदवारी स्वतः निरस्त कर दी जाती है।

★ कहानी एवं निमोनिक्स स्मृति ट्रिक (Story/Mnemonic Trick):
दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम (RPwD Act 2016) की 4 श्रेणियाँ और 4% कोटा — ट्रिक "दृश्य-श्रवण-चलन-बौद्धिक चौका":

RPwD अधिनियम 2016 में दिव्यांगता के प्रकार 7 से बढ़ाकर **21 (3 × 7)** कर दिए गए और सरकारी नौकरी में आरक्षण 3% से बढ़ाकर **4%** (प्रत्येक 1% चार मुख्य समूहों में: 1. दृष्टिबाधित-VH, 2. श्रवणबाधित-HH, 3. चलन दिव्यांगता-OH, 4. बौद्धिक/बहु-दिव्यांगता-ID/MD) कर दिया गया।

अध्याय 3: राष्ट्रीय प्रवेश एवं पात्रता परीक्षाएँ (CUET, JEE, NEET, GATE, CAT, CTET) एवं निगेटिव मार्किंग ऑप्टिमाइजेशन

अखिल भारतीय प्रवेश एवं पात्रता परीक्षाओं को दो वर्गों में बाँटा जाता है: **मानदंड-संदर्भित परीक्षाएँ (Criterion-Referenced Tests)** जैसे CTET या UGC-NET JRF पात्रता, जहाँ एक निश्चित न्यूनतम अंक (जैसे CTET में सामान्य वर्ग हेतु 150 में से 90 अंक अर्थात् 60%, और आरक्षित वर्ग हेतु 82 अंक अर्थात् 55%) प्राप्त करने वाले सभी अभ्यर्थी उत्तीर्ण घोषित होते हैं; तथा **मानक-संदर्भित परीक्षाएँ (Norm-Referenced Tests)** जैसे JEE, NEET, CUET, CLAT, GATE और CAT, जहाँ सीमित सीटों के लिए सापेक्ष रैंकिंग (All-India Rank — AIR) तय होती है।

नकारात्मक अंकन का गणितीय अपेक्षित मान (Mathematical Expected Value of Guessing in CBT):

किसी बहुविकल्पीय प्रश्न में कुल `N` विकल्प (सामान्यतः 4) हों, सही उत्तर पर `+R` अंक मिलते हों और गलत उत्तर पर `-W` अंक कटते हों। यदि आप प्रश्न के `k` गलत विकल्पों को निश्चित रूप से हटा (Eliminate) देते हैं, तो शेष `(4 - k)` विकल्पों में से एक चुनने पर आपके अंक का **अपेक्षित मान** `E(X)` होगा:

`E(X) = [ 1 / (4 - k) ] × R - [ (3 - k) / (4 - k) ] × W`

आइए इसे `1/3` (जैसे UPSC Prelims, RRB) और `1/4` (जैसे SSC CGL Tier-1, NEET) निगेटिव मार्किंग पर परखें:

1. **जब एक भी विकल्प एलिमिनेट न हो (`k = 0`, अंधा तुक्का):**

- `1/4` निगेटिव मार्किंग (`R = +1, W = 0.25`): `E(X) = (1/4)(1) - (3/4)(0.25) = 0.25 - 0.1875 = +0.0625` (हल्का धनात्मक)।
- `1/3` निगेटिव मार्किंग (`R = +1, W = 0.33`): `E(X) = (1/4)(1) - (3/4)(0.333) = 0.25 - 0.25 = 0` (शून्य लाभ, उच्च जोखिम)।

2. **जब 2 गलत विकल्प एलिमिनेट कर दिए जाएँ (`k = 2`, 50-50 की स्थिति):**

- `1/4` निगेटिव मार्किंग: `E(X) = (1/2)(1) - (1/2)(0.25) = +0.375 अंक प्रति प्रश्न!`
- `1/3` निगेटिव मार्किंग: `E(X) = (1/2)(1) - (1/2)(0.333) = +0.333 अंक प्रति प्रश्न!`

अर्थात् यदि किसी परीक्षा में आप दो विकल्प निश्चित रूप से हटा देते हैं, तो शेष 2 विकल्पों में से उत्तर चुनना सांख्यिकीय रूप से **हमेशा फायदेमंद** होता है (यदि आप 20 ऐसे 50-50 प्रश्न हल करते हैं, तो प्रायिकता के अनुसार 10 सही और 10 गलत होने पर भी `1/3` निगेटिव मार्किंग में आपको शुद्ध `+6.67` अंकों का लाभ होगा!)।

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?):
CTET परीक्षा के प्रमाणपत्र की वैधता (Validity) जो पहले 7 वर्ष हुआ करती थी, राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद (NCTE) और शिक्षा मंत्रालय द्वारा 2021 के निर्णय से पूर्वव्यापी प्रभाव (Retrospective Effect — 2011 से) के साथ **आजीवन (Lifetime)** कर दी गई है, और इसमें प्रयासों की संख्या (Number of Attempts) पर कोई प्रतिबंध नहीं है।

परीक्षा में फँसाने वाला जाल (Exam Trap Alert):
SSC CGL Tier-II के सेक्शन-I और सेक्शन-II में एक ही दिन की एकल शिफ्ट में भी सेक्शनल कट-ऑफ के साथ-साथ कंप्यूटर ज्ञान (Module-I of Section-III) और डेटा एंट्री स्पीड टेस्ट (DEST — 15 मिनट में 2000 की-डिप्रेशन) **अनिवार्य अर्हक (Qualifying)** होते हैं। यदि कोई छात्र मुख्य मेरिट पेपर में 390 में से 350 अंक ले आए परंतु कंप्यूटर मॉड्यूल या टाइपिंग में 1 अंक से भी चूक जाए, तो उसका पूरा परिणाम 'असफल' घोषित हो जाता है।

★ कहानी एवं निमोनिक्स स्मृति ट्रिक (Story/Mnemonic Trick):
"एलिमिनेशन का 50-50 गोल्डन रूल — दो कटे तो तीर चलाओ, एक भी न कटे तो हाथ बचाओ!":

याद रखें: `k = 2` (दो विकल्प हटे) = `E(X) > 0` (तीर चलाओ); `k = 0` और `1/3` कटौती = `E(X) = 0` या ऋणात्मक जोखिम (हाथ बचाओ)।

अध्याय 4: विभागीय पदोन्नति परीक्षाएँ (LDCE/GDCE), केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण एवं वर्गीकरण) नियम तथा राजभाषा प्रावधान

सरकारी सेवा में कार्यरत कर्मचारियों के लिए पदोन्नति के दो द्रुत राजमार्ग (Fast-Track Promotion Channels) होते हैं:

1. **जीडीसीई (GDCE — General Departmental Competitive Examination):** भारतीय रेलवे में नियमित कर्मचारियों को सीधी भर्ती कोटे की रिक्तियों के विरुद्ध बिना आयु-सीमा की सामान्य बाधा (निर्धारित छूट के साथ) के उच्च ग्रेड-पे (जैसे ग्रुप D/Trackman से ALP, Technician, या NTPC स्नातक पद) में जाने का अवसर देता है।

2. **एलडीसीई (LDCE — Limited Departmental Competitive Examination):** यह वरिष्ठता-सह-उपयुक्तता (Seniority-cum-Suitability) से अलग विशुद्ध मेरिट आधारित विभागीय कोटा है, जिसके माध्यम से केंद्रीय सचिवालय में SSA/UDC से ASO (Assistant Section Officer), पुलिस/अर्धसैनिक बलों में Head Constable/ASI से Sub-Inspector या Assistant Commandant, और रेलवे में पर्यवेक्षक से राजपत्रित अधिकारी (Group 'B' Officer — 70% चयन व 30% LDCE कोटा, जिसे अब एकीकृत CBT पैटर्न से जोड़ा गया है) बना जाता है।

विभागीय परीक्षाओं के 3 अनिवार्य स्तंभ:

• स्तंभ 1: केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण) नियम, 1964 [CCS (Conduct) Rules, 1964] एवं रेलवे सेवा (आचरण) नियम, 1966:

• नियम 3(1): प्रत्येक शासकीय सेवक सदैव पूर्ण सत्यनिष्ठा (Absolute Integrity), कर्तव्यपरायणता (Devotion to Duty) बनाए रखेगा और ऐसा कोई कार्य नहीं करेगा जो शासकीय सेवक के अशोभनीय (Unbecoming of a Government Servant) हो।

• नियम 5: राजनीतिक दलों में भाग लेने और चुनावों में संलग्न होने पर पूर्ण प्रतिबंध।

• नियम 7: प्रदर्शन और हड़ताल (Demonstration and Strikes) पर प्रतिबंध।

• नियम 13: उपहार (Gifts) के नियम — विवाह, वर्षगाँठ या धार्मिक समारोहों पर निकट संबंधियों से निर्धारित मौद्रिक सीमा से अधिक उपहार लेने पर सरकार को सूचित करना अनिवार्य है तथा दहेज (नियम 13-A) लेना या देना पूर्णतः वर्जित है।

• नियम 18: अचल संपत्ति (Immovable Property) की वार्षिक विवरणी (APR — हर वर्ष 31 जनवरी तक) प्रस्तुत करना और निर्धारित सीमा से अधिक जंगम (Movable) संपत्ति के लेन-देन की सूचना सक्षम प्राधिकारी को देना।

• स्तंभ 2: CCS (CCA) नियम, 1965 एवं रेलवे अनुशासन तथा अपील नियम (D&AR), 1968:

• लघु शास्तियाँ (Minor Penalties — नियम 11 / रेलवे में SF-11): परिनिंदा (Censure), पदोन्नति या वेतनवृद्धि को बिना संचयी प्रभाव (Without Cumulative Effect) के रोकना।

• दीर्घ शास्तियाँ (Major Penalties — नियम 14 / रेलवे में SF-5): संचयी प्रभाव से वेतनवृद्धि रोकना, निचले वेतनमान/ग्रेड में अवनति, अनिवार्य सेवानिवृत्ति (Compulsory Retirement), सेवा से हटाना (Removal — भविष्य में सरकारी नौकरी के लिए अयोग्य नहीं) और पदच्युति (Dismissal — भविष्य में किसी भी सरकारी रोजगार के लिए पूर्णतः अयोग्य)।

• स्तंभ 3: संसदीय राजभाषा नियम, 1976 (अंतिम खंड में 10% अनिवार्य प्रश्न):

राजभाषा विभाग के अंतर्गत पूरे देश को पत्राचार हेतु तीन क्षेत्रों में बाँटा गया है:

• 'क' क्षेत्र (Region A): उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार, राजस्थान, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, झारखंड, छत्तीसगढ़, दिल्ली तथा अंडमान-निकोबार द्वीप समूह (कुल 9 राज्य + 2 केंद्र शासित प्रदेश)।

• 'ख' क्षेत्र (Region B): पंजाब, गुजरात, महाराष्ट्र तथा चंडीगढ़, दमन-दीव व दादरा-नगर हवेली।

• 'ग' क्षेत्र (Region C): उपर्युक्त दोनों क्षेत्रों को छोड़कर शेष सभी राज्य और केंद्र शासित प्रदेश।

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?):
भारतीय रेलवे के अनुशासन एवं अपील नियमों (D&AR 1968) में निलंबन (Suspension) कोई 'दंड' (Penalty) नहीं है! किसी कर्मचारी को मानक प्रपत्र **SF-1** द्वारा निलंबित किया जाता है और यदि उसे बिना आरोप-पत्र के **48 घंटे से अधिक** पुलिस हिरासत या जेल में रखा जाता है, तो मानक प्रपत्र **SF-2** के तहत उसे हिरासत की तिथि से स्वतः निलंबित (Deemed Suspension) मान लिया जाता है।

परीक्षा में फँसाने वाला जाल (Exam Trap Alert):
विभागीय परीक्षाओं में 'सेवा से हटाना' (Removal from Service) और 'सेवा से बर्खास्तगी/पदच्युति' (Dismissal from Service) के बीच का अंतर हर बार पूछा जाता है। दोनों ही दीर्घ दंड (Major Penalties) हैं और दोनों में कर्मचारी की नौकरी चली जाती है, किंतु **Removal** में वह व्यक्ति भविष्य में अन्य सरकारी परीक्षा देकर पुनः सरकारी नौकरी पा सकता है, जबकि **Dismissal** में वह भविष्य में किसी भी सरकारी नियोजन के लिए स्थायी रूप से अयोग्य (Disqualified) हो जाता है।

★ कहानी एवं निमोनिक्स स्मृति ट्रिक (Story/Mnemonic Trick):
रेलवे स्टैंडर्ड फॉर्म्स (SF-1 से SF-11) की जादुई कहानी:

- **SF-1:** "एक नंबर का रोक" = तात्कालिक निलंबन (Suspension Order)।
- **SF-2:** "दो दिन (48 घंटे) जेल में बंद" = मानित निलंबन (Deemed Suspension)।
- **SF-4:** "चारों तरफ से आज़ाद" = निलंबन की समाप्ति (Revocation of Suspension)।
- **SF-5:** "पाँच उंगलियों का मुक्का" = बड़ी शास्ति का आरोप-पत्र (Major Penalty Charge Sheet)।
- **SF-7:** "सात लोगों की जाँच टीम" = जाँच अधिकारी (Inquiry Officer) की नियुक्ति।
- **SF-11:** "एक और एक ग्यारह की छोटी चेतावनी" = लघु शास्ति का आरोप-पत्र (Minor Penalty Charge Sheet)।

अध्याय 5: 180-दिवसीय इंटीग्रेटेड क्रॉस-एग्जाम मास्टर स्ट्रैटेजी (70% कॉमन कोर ओवरलैप एवं रिवीजन विज्ञान)

भारत की 40 से अधिक प्रमुख सरकारी एवं प्रवेश परीक्षाओं के पाठ्यक्रम का सूक्ष्म विश्लेषण करने पर यह स्पष्ट होता है कि **70% पाठ्यक्रम एक साझा आधार स्तंभ (Common Core Foundation)** पर टिका है। छात्र की सबसे बड़ी भूल हर नई विज्ञप्ति आने पर शून्य से तैयारी शुरू करना है।

एकीकृत 4-स्तरीय सिलेबस मैट्रिक्स (Integrated 4-Tier Syllabus Matrix):

1. **कोर स्तंभ A (भाषा एवं बोधगम्यता — 25% भार):** सामान्य हिंदी व्याकरण + General English Grammar, Vocabulary एवं Reading Comprehension (SSC, Banking, State PCS CSAT, UP/Bihar/MP Police, CTET, High Court RO/ARO में साझा)।
2. **कोर स्तंभ B (मात्रात्मक एवं तार्किक क्षमता — 30% भार):** अंकगणित, डेटा इंटरप्रिटेशन, वर्बल और नॉन-वर्बल रीजनिंग (SSC, Railway, Banking, CSAT, CUET, Defence CDS/AFCAT में साझा)।
3. **कोर स्तंभ C (सामान्य अध्ययन एवं विज्ञान — 30% भार):** इतिहास, भूगोल, राजव्यवस्था, अर्थव्यवस्था, भौतिकी, रसायन, जीवविज्ञान एवं पर्यावरण (UPSC, State PCS, SSC, RRB, Police, NDA/CDS में साझा)।
4. **कोर स्तंभ D (डिजिटल साक्षरता एवं परीक्षा-विशिष्ट मॉड्यूल — 15% भार):** कंप्यूटर एवं साइबर सुरक्षा (SSC Tier-2, RRB, IBPS, Police), वित्तीय जागरूकता (Banking), बाल विकास एवं शिक्षाशास्त्र (CTET/TET), या विभागीय नियम (LDCE/GDCE)।

वैज्ञानिक स्पेस्ड रिपीटिशन (Ebbinghaus Forgetting Curve प्रतिरोधक सूत्र: 1–3–7–21–45 नियम):

हरमन एबिंगहॉस के विस्मरण वक्र के अनुसार, नया पढ़ा गया तथ्य 24 घंटे बाद केवल 33% ही मस्तिष्क में बचता है। इसे दीर्घकालिक स्मृति (Long-Term Potentiation) में बदलने के लिए:

- **चक्र 1 (Day 1):** अध्ययन के ठीक 24 घंटे के भीतर 10 मिनट का सक्रिय रिकॉल (Active Recall बिना किताब देखे)।
- **चक्र 2 (Day 3):** 20 वस्तुनिष्ठ प्रश्नों (PYQs) के माध्यम से परीक्षण।
- **चक्र 3 (Day 7):** साप्ताहिक समेकित रिवीजन एवं 'गलती रजिस्टर' (Error Logbook) में छूटे हुए तथ्यों का अंकन।
- **चक्र 4 (Day 21) एवं चक्र 5 (Day 45):** पूर्ण-लंबाई मॉक टेस्ट (Full-Length CBT Mock) के माध्यम से समय-दबाव में पुनःस्मरण।

क्या आप जानते हैं? (Do You Know?):
मनोवैज्ञानिक डंनिंग-क्रूगर प्रभाव (Dunning-Kruger Effect) और पैसिव रीडिंग (केवल रंगीन हाइलाइटर से किताब रंगना) से परीक्षा में केवल 'पहचान की भ्रांति' (Illusion of Competence) पैदा होती है—जब प्रश्न में चार मिलते-जुलते विकल्प आते हैं, तो छात्र दो विकल्पों में उलझ जाता है। इसके विपरीत, 40% समय पढ़ने और 60% समय विगत वर्षों के प्रश्नों (Active Testing Effect) को हल करने वाले छात्रों की कट-ऑफ पार करने की संभावना 3.4 गुना अधिक होती है!

परीक्षा में फँसाने वाला जाल (Exam Trap Alert):
CBT परीक्षा में 'ईगो ट्रैप' (Ego Trap) सबसे घातक जाल है। यदि आप गणित या रीजनिंग में निपुण हैं और परीक्षा में कोई एक कठिन या गलत मुद्रित (Misprinted) प्रश्न आ जाता है, तो उस एक प्रश्न (जो केवल 1 या 2 अंक का है) को हल करने की जिद में 6–8 मिनट गँवा देना अंत के 15 आसान प्रश्नों को देखने तक का समय छीन लेता है। CBT में **'3-राउंड स्किमिंग तकनीक'** (100% निश्चित व 30 सेकंड वाले प्रश्न; गणनात्मक प्रश्न 'Mark for Review'; शेष समय में जटिल प्रश्न) ही टॉपर बनाती है।

★ कहानी एवं निमोनिक्स स्मृति ट्रिक (Story/Mnemonic Trick):
CBT समय प्रबंधन का "30-90-Skip" नियम:

यदि प्रश्न देखकर 30 सेकंड में हल की दिशा न दिखे या हल करने में 90 सेकंड से अधिक लग रहे हों, तो तुरंत उसे 'बैंगनी रंग' (Mark for Review) पहनाकर आगे बढ़ें—क्योंकि परीक्षा में प्रत्येक प्रश्न का अंक समान है, कठिन प्रश्न को हल करने पर आयोग कोई स्वर्ण पदक नहीं देता!

भाग (ख): बुक 11 — 90 पूर्णत: हल किए गए विगत वर्षों के एवं पैटर्न-आधारित प्रश्न (Solved PYQs 2018–2026)

अध्याय 1: संवैधानिक एवं भर्ती आयोग, सेवा नियम तथा परीक्षा प्रणाली (प्रश्न 1 से 30)

अभ्यास प्रश्न #1 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 1. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत संसद को कानून द्वारा संघ और राज्यों के लिए एक 'नई अखिल भारतीय सेवा' (New All-India Service) के सृजन की शक्ति प्राप्त है, बशर्ते राज्यसभा उपस्थित और मतदान करने वाले सदस्यों के दो-तिहाई बहुमत से प्रस्ताव पारित करे? [UPSC CSE Prelims 2020 / UPPSC 2023]

(A) अनुच्छेद 310

(B) अनुच्छेद 312

(C) अनुच्छेद 315

(D) अनुच्छेद 320

उत्तर: (B) अनुच्छेद 312

व्याख्या: संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) से संबंधित भाग XIV में अनुच्छेद 312 राज्यसभा को यह विशेष शक्ति देता है कि वह राष्ट्रहित में 2/3 बहुमत से नई अखिल भारतीय सेवा (जैसे IAS, IPS और 1966 में गठित भारतीय वन सेवा — IFoS) के सृजन का संकल्प पारित करे। अनुच्छेद 312(3) के तहत अखिल भारतीय न्यायिक सेवा में जिला न्यायाधीश से नीचे का कोई पद शामिल नहीं हो सकता।

अभ्यास प्रश्न #2 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 2. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) के अध्यक्ष या किसी सदस्य को कार्यकाल पूर्ण होने से पूर्व कदाचार (Misbehaviour) के आधार पर पद से हटाने की संवैधानिक प्रक्रिया किस अनुच्छेद में वर्णित है? [SSC CGL 2022 / BPSC 68th]

(A) अनुच्छेद 316

(B) अनुच्छेद 317

(C) अनुच्छेद 318

(D) अनुच्छेद 323

उत्तर: (B) अनुच्छेद 317

व्याख्या: अनुच्छेद 317(1) के अनुसार, UPSC या किसी राज्य लोक सेवा आयोग (SPSC) के अध्यक्ष/सदस्य को कदाचार के आधार पर केवल राष्ट्रपति द्वारा ही तब हटाया जा सकता है, जब सर्वोच्च न्यायालय (अनुच्छेद 145 की प्रक्रिया से जाँच कर) यह रिपोर्ट दे कि उन्हें हटाया जाना चाहिए। ध्यान रहे कि राज्य लोक सेवा आयोग के सदस्यों की नियुक्ति राज्यपाल करते हैं, किंतु उन्हें हटाने का अधिकार केवल राष्ट्रपति के पास है!

अभ्यास प्रश्न #3 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 3. दो या दो से अधिक राज्यों के लिए गठित 'संयुक्त राज्य लोक सेवा आयोग' (Joint State Public Service Commission — JSPSC) की प्रकृति और उसके अध्यक्ष की नियुक्ति के संबंध में सही कथन चुनिए: *[UPSC CDS 2021 / MPPSC 2024]*

(A) यह एक संवैधानिक निकाय है और इसके अध्यक्ष की नियुक्ति संबंधित राज्यपालों द्वारा की जाती है।

(B) यह संसद के अधिनियम द्वारा गठित एक वैधानिक (Statutory) निकाय है और इसके अध्यक्ष की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।

(C) यह राष्ट्रपति के अध्यादेश से गठित निकाय है और कार्यकाल 5 वर्ष होता है।

(D) इसके सदस्यों की सेवानिवृत्ति आयु 65 वर्ष होती है।

उत्तर: (B) यह संसद के अधिनियम द्वारा गठित एक वैधानिक (Statutory) निकाय है और इसके अध्यक्ष की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।

व्याख्या: यद्यपि अनुच्छेद 315(2) में JSPSC का उल्लेख है, इसका गठन संबंधित राज्य विधानमंडलों के आग्रह पर संसद द्वारा कानून बनाकर किया जाता है (जैसे 1966 में पंजाब और हरियाणा के लिए)। इसके अध्यक्ष व सदस्यों की नियुक्ति राष्ट्रपति करते हैं तथा कार्यकाल 6 वर्ष या 62 वर्ष की आयु (जो पहले हो) होता है।

अभ्यास प्रश्न #4 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 4. भारतीय संविधान में 'अवसर की समता' (Equality of Opportunity in matters of public employment) से संबंधित अनुच्छेद 16 में 103वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2019 द्वारा कौन-सा नया खंड जोड़ा गया? *[SSC CHSL 2023 / UP Police SI 2021]*

(A) अनुच्छेद 16(4A)

(B) अनुच्छेद 16(4B)

(C) अनुच्छेद 16(5)

(D) अनुच्छेद 16(6)

उत्तर: (D) अनुच्छेद 16(6)

व्याख्या: 103वें संविधान संशोधन (2019) द्वारा शैक्षणिक संस्थानों में प्रवेश हेतु अनुच्छेद 15(6) और सरकारी लोक नियोजन (Jobs) में आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) को अधिकतम 10% आरक्षण देने हेतु अनुच्छेद 16(6) जोड़ा गया। सर्वोच्च न्यायालय ने जनहित अभियान बनाम भारत संघ (2022) में 3:2 बहुमत से इसे संवैधानिक घोषित किया।

अभ्यास प्रश्न #5 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 5. अनुसूचित जातियों एवं अनुसूचित जनजातियों के लिए पदोन्नति में आरक्षण (Reservation in Promotion with Consequential Seniority) से संबंधित संवैधानिक प्रावधान किस अनुच्छेद में निहित है? *[UPSC CSE 2023 / RAS 2023]*

(A) अनुच्छेद 16(4)

(B) अनुच्छेद 16(4A)

(C) अनुच्छेद 16(4B)

(D) अनुच्छेद 330

उत्तर: (B) अनुच्छेद 16(4A)

व्याख्या: 77वें संविधान संशोधन (1995) और 85वें संशोधन (2001 — परिणामी वरिष्ठता) द्वारा अनुच्छेद 16(4A) को सशक्त बनाया गया, जबकि 81वें संशोधन (2000) द्वारा बैकलॉग रिक्तियों (Carry Forward Rule) को 50% सीमा से बाहर रखने हेतु अनुच्छेद 16(4B) जोड़ा गया।

अभ्यास प्रश्न #6 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 6. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह उपबंधित करता है कि संघ या किसी राज्य के कार्यकलाप से संबंधित सेवाओं और पदों के लिए नियुक्तियाँ करने में SC और ST के दावों का 'प्रशासन की दक्षता बनाए रखने' (Maintenance of Efficiency of Administration) की संगति के अनुसार ध्यान रखा जाएगा? [UPSC Prelims 2022]

(A) अनुच्छेद 332

(B) अनुच्छेद 335

(C) अनुच्छेद 338

(D) अनुच्छेद 340

उत्तर: (B) अनुच्छेद 335

व्याख्या: अनुच्छेद 335 आरक्षण के दावों और प्रशासनिक दक्षता के बीच संतुलन स्थापित करता है। 82वें संविधान संशोधन अधिनियम (2000) द्वारा इसमें एक परंतुक जोड़ा गया जो पदोन्नति के मामलों में SC/ST के लिए अर्हक अंकों में छूट (Relaxation in Qualifying Marks) प्रदान करने की अनुमति देता है।

अभ्यास प्रश्न #7 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 7. संविधान के अनुच्छेद 311 के अंतर्गत सिविल सेवकों को प्राप्त संवैधानिक संरक्षण के संदर्भ में कौन-सा कथन सत्य है? [State PCS 2024 / LDCE SO Exam 2023]

(A) किसी सिविल सेवक को उसके नियुक्तिकर्ता प्राधिकारी से अधीनस्थ (Subordinate) किसी प्राधिकारी द्वारा पदच्युत या पद से नहीं हटाया जाएगा।

(B) यह संरक्षण सैन्य बलों (Defence Personnel) के सदस्यों पर भी समान रूप से लागू होता है।

(C) जाँच के बाद दंड प्रस्तावित करते समय दूसरे अवसर (Second Opportunity of Representation on Penalty) का अधिकार 44वें संशोधन द्वारा जोड़ा गया।

(D) राष्ट्रपति या राज्यपाल राज्य की सुरक्षा के हित में भी जाँच को समाप्त नहीं कर सकते।

उत्तर: (A) किसी सिविल सेवक को उसके नियुक्तिकर्ता प्राधिकारी से अधीनस्थ (Subordinate) किसी प्राधिकारी द्वारा पदच्युत या पद से नहीं हटाया जाएगा।

व्याख्या: अनुच्छेद 311(1) नियुक्ति प्राधिकारी से नीचे के अधिकारी द्वारा बर्खास्तगी से सुरक्षा देता है, और 311(2) नैसर्गिक न्याय (सुनवाई का अवसर) सुनिश्चित करता है। यह सैन्य बलों पर लागू नहीं होता, और 42वें संशोधन (1976) ने दंड की मात्रा पर दूसरे अभ्यावेदन के अधिकार को समाप्त कर दिया था।

अभ्यास प्रश्न #8 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 8. कर्मचारी चयन आयोग (SSC) का गठन भारत सरकार द्वारा किस समिति की सिफारिश पर और किस वर्ष किया गया था? [SSC Selection Post 2024]

(A) कोठारी आयोग, 1976

(B) प्राक्कलन समिति (Estimates Committee — 47वीं रिपोर्ट) की सिफारिश पर, 4 नवंबर 1975

(C) सरकारिया आयोग, 1983

(D) होता समिति, 2004

उत्तर: (B) प्राक्कलन समिति (Estimates Committee — 47वीं रिपोर्ट) की सिफारिश पर, 4 नवंबर 1975

व्याख्या: संसद की प्राक्कलन समिति की 47वीं रिपोर्ट (1967–68) में निम्न श्रेणी के पदों की भर्ती के लिए अलग आयोग बनाने की अनुशंसा की गई थी। 4 नवंबर 1975 को 'अधीनस्थ सेवा आयोग' (Subordinate Services Commission) गठित हुआ, जिसका नाम 26 सितंबर 1977 को बदलकर **कर्मचारी चयन आयोग (SSC)** कर दिया गया।

अभ्यास प्रश्न #9 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 9. सिविल सेवा परीक्षा में प्रारंभिक परीक्षा (Prelims — Objective Type) की शुरुआत और साक्षात्कार व आयु-सीमा में सुधारों के लिए वर्ष 1976 में गठित प्रसिद्ध समिति कौन-सी थी? [UPSC EPFO 2021 / UPPSC 2022]

(A) डी.एस. कोठारी समिति (1976)

(B) सतीश चंद्र समिति (1989)

(C) वाई.के. अलघ समिति (2001)

(D) बी.एस. बासवान समिति (2016)

उत्तर: (A) डी.एस. कोठारी समिति (1976)

व्याख्या: डॉ. दौलत सिंह कोठारी समिति (1976) की सिफारिश पर 1979 से सिविल सेवा परीक्षा में त्रि-स्तरीय प्रणाली (प्रारंभिक स्क्रीनिंग परीक्षा, मुख्य लिखित परीक्षा और व्यक्तित्व परीक्षण) लागू हुई। इसके बाद सतीश चंद्र समिति (1989) की सिफारिश पर मुख्य परीक्षा में 'निबंध' (Essay Paper) जोड़ा गया और वाई.के. अलघ समिति (2001) व सीसैट (2011) सुधार हुए।

अभ्यास प्रश्न #10 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 10. केंद्रीय सतर्कता आयोग (Central Vigilance Commission — CVC) किस समिति की सिफारिश पर स्थापित हुआ और इसे किस वर्ष वैधानिक दर्जा (Statutory Status) प्राप्त हुआ? [SSC CGL Tier-2 2023 / RRB NTPC 2022]

(A) संथानम समिति (1964 में गठन, 2003 में वैधानिक दर्जा)

(B) केलकर समिति (1992 में गठन, 2005 में वैधानिक दर्जा)

(C) वीरप्पा मोइली समिति (2005 में गठन, 2013 में वैधानिक दर्जा)

(D) दिनेश गोस्वामी समिति (1990 में गठन, 2000 में वैधानिक दर्जा)

उत्तर: (A) संथानम समिति (1964 में गठन, 2003 में वैधानिक दर्जा)

व्याख्या: भ्रष्टाचार निवारण पर के. संथानम समिति (1962–64) की अनुशंसा पर फरवरी 1964 में कार्यपालक प्रस्ताव से CVC बना और CVC अधिनियम, 2003 द्वारा इसे बहु-सदस्यीय (1 केंद्रीय सतर्कता आयुक्त + अधिकतम 2 सतर्कता आयुक्त; कार्यकाल 4 वर्ष या 65 वर्ष आयु) वैधानिक निकाय बनाया गया।

अध्याय 2: विभागीय नियम, राजभाषा अधिनियम, आरटीआई एवं प्रशासनिक विधि (प्रश्न 11 से 60)

अभ्यास प्रश्न #11 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 11. राजभाषा अधिनियम, 1963 की धारा 3(3) के अंतर्गत निम्नलिखित में से किन दस्तावेज़ों को हिंदी और अंग्रेजी दोनों भाषाओं (द्विभाषी रूप) में जारी करना अनिवार्य है? [Railway LDCE / GDCE Rajbhasha 2024]

(A) संकल्प (Resolutions), सामान्य आदेश (General Orders), नियम और अधिसूचनाएँ

(B) प्रशासनिक व अन्य प्रतिवेदन तथा संसद के समक्ष रखे जाने वाले कागज़ात

(C) संविदाएँ (Contracts), करार, अनुज्ञप्तियाँ (Licenses), परमिट और निविदा प्रपत्र (Tender Forms)

(D) उपर्युक्त सभी (कुल 14 प्रकार के निर्दिष्ट दस्तावेज़)

उत्तर: (D) उपर्युक्त सभी (कुल 14 प्रकार के निर्दिष्ट दस्तावेज़)

व्याख्या: राजभाषा अधिनियम, 1963 (यथासंशोधित 1967) की धारा 3(3) के अनुसार संकल्प, सामान्य आदेश, नियम, अधिसूचना, प्रशासनिक रिपोर्ट, प्रेस विज्ञप्ति, संसदीय पत्रादि, संविदा, करार, लाइसेंस, परमिट, टेंडर नोटिस और टेंडर फॉर्म दोनों भाषाओं में जारी करना अनिवार्य है और हस्ताक्षरकर्ता अधिकारी इसके लिए व्यक्तिगत रूप से उत्तरदायी होता है।

अभ्यास प्रश्न #12 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 12. राजभाषा नियम, 1976 के नियम 10(4) के तहत केंद्र सरकार के किसी कार्यालय को राजपत्र में कब 'अधिसूचित कार्यालय' (Notified Office) घोषित किया जाता है? [Railway Departmental Exam 2023 / SSC JHT 2024]

(A) जब उस कार्यालय के 50% कर्मचारियों को हिंदी का कार्यसाधक ज्ञान प्राप्त हो जाए।

(B) जब उस कार्यालय के 80% या अधिक कर्मचारियों को हिंदी का कार्यसाधक ज्ञान (Working Knowledge) प्राप्त हो जाए।

(C) जब वह कार्यालय 'क' क्षेत्र में स्थित हो।

(D) जब कार्यालय प्रमुख इसकी अनुशंसा करें।

उत्तर: (B) जब उस कार्यालय के 80% या अधिक कर्मचारियों को हिंदी का कार्यसाधक ज्ञान (Working Knowledge) प्राप्त हो जाए।

व्याख्या: राजभाषा नियम, 1976 के नियम 10(2) और 10(4) के अनुसार, यदि किसी केंद्रीय कार्यालय के 80% कर्मचारियों ने मैट्रिक स्तर पर हिंदी पढ़ी हो या प्राज्ञ परीक्षा उत्तीर्ण कर कार्यसाधक ज्ञान प्राप्त कर लिया हो, तो उसे राजपत्र में नियम 10(4) के अंतर्गत अधिसूचित किया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #13 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 13. संसदीय राजभाषा समिति (Committee of Parliament on Official Language — धारा 4, राजभाषा अधिनियम 1963) में कुल कितने सदस्य होते हैं और उनका विभाजन किस प्रकार होता है? [UPSC LDCE SO 2022 / RRB GDCE 2024]

(A) 22 सदस्य (15 लोकसभा + 7 राज्यसभा)

(B) 30 सदस्य (20 लोकसभा + 10 राज्यसभा)

(C) 15 सदस्य (10 लोकसभा + 5 राज्यसभा)

(D) 31 सदस्य (21 लोकसभा + 10 राज्यसभा)

उत्तर: (B) 30 सदस्य (20 लोकसभा + 10 राज्यसभा)

व्याख्या: राजभाषा अधिनियम, 1963 की धारा 4 के अधीन 1976 में गठित संसदीय राजभाषा समिति में कुल 30 सदस्य (लोकसभा से 20 और राज्यसभा से 10) आनुपातिक प्रतिनिधित्व की एकल संक्रमणीय मत पद्धति द्वारा चुने जाते हैं। केंद्रीय गृह मंत्री परंपरागत रूप से इसके अध्यक्ष होते हैं।

अभ्यास प्रश्न #14 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 14. राजभाषा नियम, 1976 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य या केंद्र शासित प्रदेश 'ख' क्षेत्र (Region B) में शामिल है? [Bank SO Rajbhasha 2023 / Railway LDCE 2025]

(A) हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड और दिल्ली

(B) पंजाब, गुजरात, महाराष्ट्र तथा चंडीगढ़ संघ राज्य क्षेत्र

(C) ओडिशा, पश्चिम बंगाल और असम

(D) अरुणाचल प्रदेश, सिक्किम और गोवा

उत्तर: (B) पंजाब, गुजरात, महाराष्ट्र तथा चंडीगढ़ संघ राज्य क्षेत्र

व्याख्या: नियम 2(छ) के अनुसार पंजाब, गुजरात, महाराष्ट्र तथा चंडीगढ़, दमन-दीव व दादरा-नगर हवेली 'ख' क्षेत्र में आते हैं। अंडमान और निकोबार द्वीप समूह 'क' क्षेत्र में आता है (यह परीक्षा का सबसे लोकप्रिय ट्रैप प्रश्न है!)।

अभ्यास प्रश्न #15 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 15. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 344 के अंतर्गत प्रथम राजभाषा आयोग (First Official Language Commission) का गठन 7 जून 1955 को किसकी अध्यक्षता में किया गया था? [UPPSC RO/ARO 2023 / SSC JHT 2023]

(A) गोविंद बल्लभ पंत

(B) बाल गंगाधर खेर (बी.जी. खेर)

(C) पुरुषोत्तम दास टंडन

(D) काका कालेलकर

उत्तर: (B) बाल गंगाधर खेर (बी.जी. खेर)

व्याख्या: अनुच्छेद 344(1) के तहत राष्ट्रपति डॉ. राजेंद्र प्रसाद ने 7 जून 1955 को श्री बी.जी. खेर की अध्यक्षता में प्रथम राजभाषा आयोग गठित किया था, जिसकी रिपोर्ट (1956) की समीक्षा के लिए अनुच्छेद 344(4) के तहत गोविंद बल्लभ पंत की अध्यक्षता में संसदीय समिति बनी थी।

अभ्यास प्रश्न #16 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 16. संविधान के अनुच्छेद 348(1) के अनुसार, जब तक संसद विधि द्वारा अन्यथा उपबंध न करे, सर्वोच्च न्यायालय और प्रत्येक उच्च न्यायालय में सभी कार्यवाहियों तथा विधेयकों एवं अधिनियमों के प्राधिकृत पाठ (Authoritative Text) की भाषा क्या होगी? [UPSC CSE Prelims 2021 / CLAT 2024]

(A) केवल हिंदी

(B) केवल अंग्रेजी

(C) राज्य की आधिकारिक भाषा

(D) आठवीं अनुसूची की कोई भी भाषा

उत्तर: (B) केवल अंग्रेजी

व्याख्या: अनुच्छेद 348(1) के तहत सुप्रीम कोर्ट व हाई कोर्ट की कार्यवाही तथा सभी केंद्रीय/राज्य विधेयकों व अधिनियमों का प्राधिकृत पाठ अंग्रेजी में होता है। यद्यपि अनुच्छेद 348(2) के तहत राज्यपाल राष्ट्रपति की पूर्व सहमति से उच्च न्यायालय की कार्यवाही में हिंदी या राज्य की राजभाषा के प्रयोग को प्राधिकृत कर सकते हैं (जैसे उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार और राजस्थान उच्च न्यायालयों में), परंतु निर्णयों/डिक्री/आदेशों पर यह लागू नहीं होता जब तक अंग्रेजी अनुवाद साथ न हो।

अभ्यास प्रश्न #17 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 17. केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण) नियम, 1964 के किस नियम में 'कार्यस्थल पर कामकाजी महिलाओं के यौन उत्पीड़न के प्रतिषेध' (Prohibition of Sexual Harassment of Working Women) का विशिष्ट उपबंध जोड़ा गया है? [UPSC Central Secretariat LDCE 2023]

(A) नियम 3-A

(B) नियम 3-B

(C) नियम 3-C

(D) नियम 4

उत्तर: (C) नियम 3-C

व्याख्या: सर्वोच्च न्यायालय के विशाखा बनाम राजस्थान राज्य (1997) दिशा-निर्देशों और कार्यस्थल पर महिलाओं का लैंगिक उत्पीड़न (निवारण, प्रतिषेध और प्रतितोष) अधिनियम, 2013 (POSH Act) के अनुरूप CCS (Conduct) Rules, 1964 में **नियम 3-C** कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न को स्पष्ट कदाचार घोषित करता है। नियम 3-A तत्परता व शिष्टाचार और नियम 3-B सरकार की नीतियों (विशेषकर विवाह आयु, पर्यावरण व वन्यजीव संरक्षण) के पालन से संबंधित है।

अभ्यास प्रश्न #18 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 18. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 (RTI Act, 2005) की धारा 7(1) के अनुसार, यदि माँगी गई सूचना किसी व्यक्ति के 'जीवन या स्वतंत्रता' (Life or Liberty of a Person) से संबंधित है, तो लोक सूचना अधिकारी (PIO) को कितने समय के भीतर सूचना उपलब्ध करानी होती है? [SSC CGL 2023 / State PCS 2024]

(A) 30 दिन

(B) 15 दिन

(C) 48 घंटे

(D) 24 घंटे

उत्तर: (C) 48 घंटे

व्याख्या: RTI अधिनियम 2005 की धारा 7(1) के अंतर्गत सामान्य आवेदनों का निपटारा 30 दिनों में (सहायक लोक सूचना अधिकारी के माध्यम से आने पर 35 दिन) किया जाता है, किंतु यदि मामला किसी व्यक्ति के जीवन या व्यक्तिगत स्वतंत्रता से जुड़ा हो, तो 48 घंटे के भीतर सूचना देना बाध्यकारी है।

अभ्यास प्रश्न #19 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 19. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की कौन-सी धारा देश की संप्रभुता, अखंडता, सुरक्षा, मंत्रिमंडल के कागज़ात और व्यक्तिगत गोपनीयता से संबंधित सूचनाओं को प्रकटीकरण से छूट (Exemption from Disclosure of Information) प्रदान करती है? [UPSC EPFO 2023 / RRB NTPC 2022]

(A) धारा 4

(B) धारा 6

(C) धारा 8

(D) धारा 19

उत्तर: (C) धारा 8

व्याख्या: RTI अधिनियम की धारा 4 में लोक प्राधिकारियों द्वारा स्वतः संज्ञान से प्रकटीकरण (Suo Motu Disclosure), धारा 6 में आवेदन की प्रक्रिया, **धारा 8(1)(a) से (j)** में प्रकटीकरण से छूट (Exemptions), धारा 19 में प्रथम एवं द्वितीय अपील तथा धारा 20 में PIO पर ₹250 प्रतिदिन (अधिकतम ₹25,000) के अर्थदंड का प्रावधान है।

अभ्यास प्रश्न #20 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 20. रेलवे कर्मचारियों को देय विभिन्न प्रकार के पास (Privilege Pass, Post-Retirement Complimentary Pass, School Pass, Duty Pass) के नियम किस नियमावली द्वारा शासित होते हैं? [Railway LDCE / GDCE Welfare & Establishment Exam 2024]

(A) रेल सेवक (पास) नियम, 1986 [Railway Servants (Pass) Rules, 1986]

(B) रेल सेवक (कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि) नियम, 2005

(C) रेल स्थापना संहिता (IREC) खंड-II

(D) रेल सेवा (आचरण) नियम, 1966

उत्तर: (A) रेल सेवक (पास) नियम, 1986 [Railway Servants (Pass) Rules, 1986]

व्याख्या: रेल सेवक (पास) नियम, 1986 के अंतर्गत राजपत्रित अधिकारियों को प्रतिवर्ष 6 सेट और अराजपत्रित कर्मचारियों को भर्ती के प्रथम 5 वर्षों तक 1 सेट तथा 5 वर्ष की सेवा पूर्ण होने के बाद प्रतिवर्ष 3 सेट सुविधा पास (Privilege Pass) तथा प्रतिवर्ष 4 सेट पीटीओ (PTO — 1/3 किराए पर) मिलते हैं।

अभ्यास प्रश्न #21 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 21. रेल सेवक (कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि) नियम, 2005 [HOER — Hours of Employment Regulations] के अंतर्गत रेल कर्मचारियों को कार्य की प्रकृति के आधार पर कितने वर्गों में वर्गीकृत किया गया है? [Railway GDCE / LDCE Operating & Personnel 2024]

(A) 2 वर्ग (तकनीकी और गैर-तकनीकी)

(B) 3 वर्ग (गहन, निरंतर और आवश्यक रूप से सविराम)

(C) 4 वर्ग (Intensive, Continuous, Essentially Intermittent और Excluded)

(D) 5 वर्ग

उत्तर: (C) 4 वर्ग (Intensive, Continuous, Essentially Intermittent और Excluded)

व्याख्या: HOER नियमों के अंतर्गत कर्मचारियों को 4 श्रेणियों में बाँटा गया है: 1. **गहन (Intensive):** सप्ताह में अधिकतम 42 घंटे कार्य (स्टैंडर्ड 42 घंटे, 45 घंटे के बाद ओवरटाइम); 2. **निरंतर (Continuous):** सप्ताह में 48 घंटे मानक कार्य; 3. **आवश्यक रूप से सविराम (Essentially Intermittent — EI):** सप्ताह में 48 घंटे के साथ कार्यस्थल की प्रकृति के अनुसार 12 या 24 अतिरिक्त घंटे (कुल 60 या 72 घंटे); और 4. **अपवर्जित (Excluded):** पर्यवेक्षकीय, गोपनीय एवं स्वास्थ्य कर्मचारी।

अभ्यास प्रश्न #22 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 22. केंद्रीय सिविल सेवा (छुट्टी) नियम, 1972 [CCS (Leave) Rules, 1972] एवं उदारीकृत अवकाश नियमों के अंतर्गत एक स्थायी सरकारी कर्मचारी के खाते में 'अर्जित अवकाश' (Earned Leave — EL / रेलवे में LAP) किस दर से और अधिकतम कितनी सीमा तक संचित (Accumulate) हो सकता है? [SSC / Central Govt LDCE 2023]

(A) 1 जनवरी और 1 जुलाई को 10-10 दिन अग्रिम; अधिकतम संचय 240 दिन

(B) 1 जनवरी और 1 जुलाई को 15-15 दिन अग्रिम (वर्ष में 30 दिन); अधिकतम संचय 300 दिन (+15 दिन अलग से उस छमाही के लिए)

(C) वर्ष के अंत में एकमुश्त 30 दिन; अधिकतम संचय 180 दिन

(D) प्रतिमाह 2 दिन; अधिकतम संचय 365 दिन

उत्तर: (B) 1 जनवरी और 1 जुलाई को 15-15 दिन अग्रिम (वर्ष में 30 दिन); अधिकतम संचय 300 दिन (+15 दिन अलग से उस छमाही के लिए)

व्याख्या: अर्जित अवकाश (रेलवे में Leave on Average Pay — LAP) प्रत्येक छमाही के प्रारंभ (1 जनवरी और 1 जुलाई) में 15-15 दिन अग्रिम रूप से जमा किया जाता है (मासिक दर 2.5 दिन)। सेवाकाल के दौरान इसका अधिकतम संचय **300 + 15** दिन तक किया जा सकता है और सेवानिवृत्ति पर अधिकतम 300 दिनों के अवकाश नकदीकरण (Leave Encashment) की अनुमति है।

अभ्यास प्रश्न #23 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 23. सरकारी महिला कर्मचारियों को देय 'प्रसूति अवकाश' (Maternity Leave) और पुरुष कर्मचारियों को देय 'पितृत्व अवकाश' (Paternity Leave) की अवधि तथा शर्तें क्या है? [Railway LDCE / KVS / NVS Administrative Exam 2024]

(A) प्रसूति अवकाश 180 दिन और पितृत्व अवकाश 15 दिन (दो से कम जीवित संतानों होने पर, प्रसव की तिथि से 6 माह के भीतर)

(B) प्रसूति अवकाश 120 दिन और पितृत्व अवकाश 30 दिन

(C) प्रसूति अवकाश 90 दिन और पितृत्व अवकाश 10 दिन

(D) प्रसूति अवकाश 240 दिन और पितृत्व अवकाश 15 दिन

उत्तर: (A) प्रसूति अवकाश 180 दिन और पितृत्व अवकाश 15 दिन (दो से कम जीवित संतानों होने पर, प्रसव की तिथि से 6 माह के भीतर)

व्याख्या: दो से कम जीवित संतान वाली महिला सरकारी सेवक को 180 दिन का पूर्ण वेतन सहित प्रसूति अवकाश और 18 वर्ष से कम आयु के अधिकतम दो सबसे बड़े जीवित बच्चों की देखभाल (परीक्षा, बीमारी आदि) के लिए पूरे सेवाकाल में कुल **730 दिन (2 वर्ष) का बाल देखभाल अवकाश (Child Care Leave — CCL)** (प्रथम 365 दिन 100% वेतन और अगले 365 दिन 80% वेतन पर) मिलता है। पुरुष कर्मचारी को प्रसव के 15 दिन पूर्व से 6 माह के भीतर **15 दिन का पितृत्व अवकाश** मिलता है।

अभ्यास प्रश्न #24 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 24. राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 (NEP 2020) के अंतर्गत पारंपरिक **10 + 2** स्कूली शैक्षणिक संरचना को किस नए पाठ्यचर्या और शैक्षणिक ढाँचे से प्रतिस्थापित किया गया है? [CTET 2024 / KVS PRT 2023 / UGC-NET 2025]

(A) **5 + 3 + 4 + 3**

(B) **5 + 3 + 3 + 4**

(C) **3 + 5 + 3 + 4**

(D) **4 + 3 + 3 + 5**

उत्तर: (B) **5 + 3 + 3 + 4**

व्याख्या: कस्तूरीरंगन समिति की अनुशंसा पर आधारित NEP 2020 में स्कूली शिक्षा को **5 + 3 + 3 + 4** संरचना में बाँटा गया है: 1. **फाउंडेशनल स्टेज (5 वर्ष: आयु 3–8):** 3 वर्ष आँगनवाड़ी/प्री-स्कूल + कक्षा 1 व 2; 2. **प्रिपरेटरी स्टेज (3 वर्ष: आयु 8–11):** कक्षा 3 से 5; 3. **मिडिल स्टेज (3 वर्ष: आयु 11–14):** कक्षा 6 से 8; और 4. **सेकेंडरी स्टेज (4 वर्ष: आयु 14–18):** कक्षा 9 से 12।

अभ्यास प्रश्न #25 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 25. भारत सरकार द्वारा फरवरी 2024 में संसद से पारित 'लोक परीक्षा (अनुचित साधनों का निवारण) अधिनियम, 2024' [Public Examinations (Prevention of Unfair Means) Act, 2024] के अंतर्गत संगठित पेपर लीक गिरोह (Organized Crime in Public Exams) के दोषियों के लिए किस दंड का प्रावधान है? [UPSC CAPF 2024 / SSC CGL 2024 / UPPSC 2025]

(A) 1 से 3 वर्ष का कारावास और ₹1 लाख जुर्माना

(B) 3 से 5 वर्ष का कारावास और ₹10 लाख तक जुर्माना (संगठित अपराध में 5 से 10 वर्ष का कठोर कारावास और न्यूनतम ₹1 करोड़ का जुर्माना)

(C) केवल परीक्षा से 2 वर्ष का निष्कासन

(D) केवल जमानती अपराध के रूप में ₹50,000 जुर्माना

उत्तर: (B) 3 से 5 वर्ष का कारावास और ₹10 लाख तक जुर्माना (संगठित अपराध में 5 से 10 वर्ष का कठोर कारावास और न्यूनतम ₹1 करोड़ का जुर्माना)

व्याख्या: जून 2024 में लागू इस केंद्रीय कानून के तहत UPSC, SSC, RRB, IBPS और NTA की सभी परीक्षाओं को कवर किया गया है। इसमें सभी अपराध संज्ञेय (Cognizable), गैर-जमानती (Non-Bailable) और गैर-शमनीय (Non-Compoundable) हैं। सामान्य अनुचित साधन पर 3–5 वर्ष की सजा व ₹10 लाख तक जुर्माना तथा संगठित अपराध या सेवा प्रदाता की मिलीभगत पर **5 से 10 वर्ष का कारावास और न्यूनतम ₹1 करोड़ का जुर्माना** है। (छात्रों/अभ्यर्थियों को दंडात्मक आपराधिक दायरे से बाहर रखकर संबंधित परीक्षा के नियमों के तहत कार्रवाई के अधीन रखा गया है)।

अभ्यास प्रश्न #26 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 26. रेलवे में असिस्टेंट लोको पायलट (ALP) और स्टेशन मास्टर (NTPC Level-6) के चयन के अंतिम चरण में आयोजित होने वाले 'कंप्यूटर आधारित अभिरुचि परीक्षण' (CBAT / Psycho Test — RDSO मानक) में उत्तीर्ण होने के लिए प्रत्येक टेस्ट बैटरी में न्यूनतम कितना 'टी-स्कोर' (T-Score) प्राप्त करना अनिवार्य होता है? [RRB ALP / NTPC Official Notification 2024–2026]

(A) न्यूनतम 35 टी-स्कोर

(B) न्यूनतम 42 टी-स्कोर (प्रत्येक बैटरी में बिना किसी श्रेणी छूट के)

(C) न्यूनतम 50 टी-स्कोर (आरक्षित वर्ग हेतु 40)

(D) कुल मिलाकर 60 प्रतिशत अंक

उत्तर: (B) न्यूनतम 42 टी-स्कोर (प्रत्येक बैटरी में बिना किसी श्रेणी छूट के)

व्याख्या: रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB) के सुरक्षा कोटि पदों (ALP व Station Master) के लिए RDSO द्वारा निर्धारित साइको टेस्ट (CBAT) की 5 टेस्ट बैटरियों (Memory, Following Directions, Depth Perception, Concentration, Perceptual Speed) में से **प्रत्येक बैटरी में अलग-अलग न्यूनतम 42 T-Score** लाना सभी श्रेणियों (UR, OBC, SC, ST, EWS) के लिए समान रूप से अनिवार्य है; इसमें कोई आरक्षण छूट या निगेटिव मार्किंग नहीं होती और अंतिम मेरिट में CBT-2 के 70% तथा CBAT के 30% अंक जुड़ते हैं।

अभ्यास प्रश्न #27 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 27. भारत में प्रशासनिक न्यायाधिकरणों (Administrative Tribunals — CAT एवं SAT) की स्थापना के लिए 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 द्वारा संविधान में कौन-सा नया भाग और अनुच्छेद जोड़ा गया? [UPSC Prelims 2019 / SSC CPO 2023]

(A) भाग XIV-A (अनुच्छेद 323A और 323B)

(B) भाग IX-A (अनुच्छेद 243P)

(C) भाग X (अनुच्छेद 244A)

(D) भाग XV (अनुच्छेद 324)

उत्तर: (A) भाग XIV-A (अनुच्छेद 323A और 323B)

व्याख्या: स्वर्ण सिंह समिति की सिफारिश पर 42वें संशोधन द्वारा भाग XIV-A जोड़ा गया। **अनुच्छेद 323A** केवल संसद को लोक सेवकों की भर्ती और सेवा शर्तों के विवादों के लिए केंद्रीय प्रशासनिक अधिकरण (CAT — स्थापना 1 नवंबर 1985) गठित करने की शक्ति देता है, जबकि **अनुच्छेद 323B** कराधान, भूमि सुधार,

श्रम विवाद आदि अन्य मामलों के लिए संसद व राज्य विधानमंडलों दोनों को अधिकरण बनाने की शक्ति देता है (एल. चंद्र कुमार बनाम भारत संघ, 1997 के निर्णय से CAT के आदेशों के विरुद्ध संबंधित उच्च न्यायालय की खंडपीठ में अपील होती है)।

अभ्यास प्रश्न #28 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 28. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग (NCBC) को किस संविधान संशोधन द्वारा संवैधानिक दर्जा प्रदान किया गया और इससे संबंधित अनुच्छेद कौन-सा है? [UPPSC 2022 / SSC GD 2024]

(A) 101वां संशोधन — अनुच्छेद 279A

(B) 102वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2018 — अनुच्छेद 338B

(C) 103वां संशोधन — अनुच्छेद 16(6)

(D) 104वां संशोधन — अनुच्छेद 334

उत्तर: (B) 102वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2018 — अनुच्छेद 338B

व्याख्या: अनुच्छेद 338 राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC), अनुच्छेद 338A (89वां संशोधन, 2003) राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग (NCST) और **अनुच्छेद 338B (102वां संशोधन, 2018)** राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग (NCBC) से संबंधित है। साथ ही 105वें संविधान संशोधन (2021) द्वारा राज्यों को अपनी राज्य सूची की सामाजिक और शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों (SEBC) की पहचान करने की शक्ति पुनः स्पष्ट की गई।

अभ्यास प्रश्न #29 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 29. शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 (RTE Act, 2009) के अनुसार प्राथमिक स्तर (कक्षा 1 से 5) पर यदि किसी विद्यालय में छात्रों की संख्या 61 से 90 के बीच है, तो वहाँ न्यूनतम कितने शिक्षकों की नियुक्ति अनिवार्य है? [CTET 2023 / DSSSB PRT 2024]

(A) 2 शिक्षक

(B) 3 शिक्षक

(C) 4 शिक्षक

(D) 5 शिक्षक

उत्तर: (B) 3 शिक्षक

व्याख्या: RTE अधिनियम 2009 की अनुसूची के अनुसार कक्षा 1 से 5 तक छात्र-शिक्षक अनुपात (PTR) 30:1 होता है: 60 छात्रों तक 2 शिक्षक, **61 से 90 छात्रों पर 3 शिक्षक**, 91 से 120 पर 4 शिक्षक, 121 से 200 पर 5 शिक्षक (तथा 150 से अधिक छात्रों पर 1 प्रधानाध्यापक अतिरिक्त)। उच्च प्राथमिक स्तर (कक्षा 6–8) पर मानक अनुपात 35:1 और वर्ष में न्यूनतम 220 कार्यदिवस (1000 शिक्षण घंटे) हैं, जबकि प्राथमिक स्तर पर न्यूनतम 200 कार्यदिवस (800 शिक्षण घंटे) निर्धारित हैं।

अभ्यास प्रश्न #30 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 30. अखिल भारतीय सेवाओं के अधिकारियों के विरुद्ध अनुशासनात्मक कार्रवाई और सेवा शर्तों को नियंत्रित करने वाला मूल केंद्रीय अधिनियम कौन-सा है? [UPSC CSE / State PCS Mains & Prelims 2022]

(A) अखिल भारतीय सेवा अधिनियम, 1951 (All-India Services Act, 1951)

(B) लोक सेवक (जाँच) अधिनियम, 1850

(C) प्रशासनिक अधिकरण अधिनियम, 1985

(D) केंद्रीय सिविल सेवा अधिनियम, 1964

उत्तर: (A) अखिल भारतीय सेवा अधिनियम, 1951 (All-India Services Act, 1951)

व्याख्या: संसद ने अनुच्छेद 312 के तहत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए अखिल भारतीय सेवा अधिनियम, 1951 पारित किया, जिसके अधीन IAS, IPS और IFoS के लिए आचरण, कैडर आवंटन और अनुशासन नियम बनाए जाते हैं। इन सेवाओं का 'तात्कालिक नियंत्रण' (Immediate Control — जैसे स्थानांतरण

और निलंबन) राज्य सरकार के पास होता है, किंतु 'अंतिम नियंत्रण' (Ultimate Control — जैसे बर्खास्तगी या सेवा से हटाना) केवल केंद्र सरकार (राष्ट्रपति) के पास होता है।

अध्याय 3: त्वरित अभ्यास प्रश्नोत्तरी — परीक्षा पैटर्न, सेवा नियम एवं पात्रता (प्रश्न 31 से 90)

अभ्यास प्रश्न #31 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 31. कैडर नियंत्रण प्राधिकारी (Cadre Controlling Authority) के रूप में भारतीय प्रशासनिक सेवा (IAS), भारतीय पुलिस सेवा (IPS) और भारतीय वन सेवा (IFoS) के मंत्रालय क्रमशः कौन-से हैं? [UPSC CSE 2021]

(A) गृह मंत्रालय, कार्मिक मंत्रालय, कृषि मंत्रालय

(B) कार्मिक, लोक शिकायत एवं पेंशन मंत्रालय (DoPT); गृह मंत्रालय (MHA); तथा पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEFCC)

(C) मंत्रिमंडल सचिवालय, गृह मंत्रालय, रक्षा मंत्रालय

(D) तीनों का नियंत्रण कार्मिक मंत्रालय (DoPT) के पास है

उत्तर: (B) कार्मिक, लोक शिकायत एवं पेंशन मंत्रालय (DoPT); गृह मंत्रालय (MHA); तथा पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEFCC)

व्याख्या: IAS का कैडर नियंत्रण DoPT के पास, IPS का गृह मंत्रालय (MHA) के पास और IFoS का पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEFCC) के पास होता है।

अभ्यास प्रश्न #32 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 32. किसी परीक्षा में यदि सही उत्तर के लिए `+2` अंक और गलत उत्तर के लिए `-0.50` अंक निर्धारित हैं, और एक अभ्यर्थी ने 100 प्रश्नों में से 84 प्रश्न हल किए जिनमें 12 प्रश्न गलत हो गए, तो उसका शुद्ध कच्चा स्कोर (Raw Score) क्या होगा? [SSC CGL / CHSL Pattern 2024]

(A) 144.0

(B) 138.0

(C) 140.0

(D) 132.0

उत्तर: (B) 138.0

व्याख्या: कुल हल प्रश्न = 84; गलत प्रश्न = 12; अतः सही प्रश्न = `84 - 12 = 72`। सकारात्मक अंक = `72 × 2 = 144`; ऋणात्मक कटौती = `12 × 0.50 = 6.0`; शुद्ध स्कोर = `144 - 6 = 138.0` अंक।

अभ्यास प्रश्न #33 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 33. रेलवे स्थापना नियमों के अनुसार किसी निलंबित (Suspended) रेल कर्मचारी को निलंबन के प्रथम 3 महीनों के दौरान किस दर से 'निर्वाह भत्ता' (Subsistence Allowance) देय होता है? [Railway LDCE / GDCE Personnel 2024]

(A) अर्ध-वेतन अवकाश (LHAP) के बराबर वेतन (मूल वेतन का 50%) और उस पर देय महंगाई भत्ता (DA)

(B) मूल वेतन का 75%

(C) मूल वेतन का 25%

(D) कोई वेतन या भत्ता नहीं मिलता

उत्तर: (A) अर्ध-वेतन अवकाश (LHAP) के बराबर वेतन (मूल वेतन का 50%) और उस पर देय महंगाई भत्ता (DA)

व्याख्या: निलंबन के प्रथम 3 माह में कर्मचारी को अर्ध-वेतन अवकाश (50% Basic Pay + आनुपातिक DA) के बराबर निर्वाह भत्ता मिलता है। 3 माह के बाद समीक्षा में यदि देरी कर्मचारी के कारण नहीं है, तो इसे अधिकतम 50% तक बढ़ाया जा सकता है (अर्थात् 50% का 1.5 गुना = 75% तक), और यदि देरी कर्मचारी की गलती से है तो 50% तक घटाया (अर्थात् 25% तक) जा सकता है।

अभ्यास प्रश्न #34 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 34. निलंबित सरकारी कर्मचारी के निर्वाह भत्ते (Subsistence Allowance) में से निम्नलिखित में से कौन-सी कटौती **अनिवार्यतः नहीं** की जा सकती (Prohibited Deduction)? [Central Secretariat LDCE / Railway Accounts SAS 2023]

(A) आयकर (Income Tax)

(B) सरकारी आवास का लाइसेंस शुल्क (House Rent)

(C) भविष्य निधि (GPF/PF) का अभिदान और अग्रिम की वसूली

(D) सीजीएचएस / आरईएलएचएस स्वास्थ्य अंशदान

उत्तर: (C) भविष्य निधि (GPF/PF) का अभिदान और अग्रिम की वसूली

व्याख्या: नियम के अनुसार निलंबन के दौरान निर्वाह भत्ते से आयकर, आवास किराया, बिजली-पानी शुल्क व स्वास्थ्य योजना अंशदान तो अनिवार्य कटौतियाँ हैं, किंतु **GPF अभिदान, GPF अग्रिम की वसूली, अदालत की कुर्की और जुर्माने की वसूली** निलंबन काल में वर्जित (Prohibited) हैं।

अभ्यास प्रश्न #35 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 35. केंद्रीय प्रशासनिक अधिकरण (CAT) में आवेदन दाखिल करने की परिसीमा अवधि (Limitation Period — धारा 21, प्रशासनिक अधिकरण अधिनियम 1985) अंतिम विभागीय आदेश जारी होने की तिथि से कितनी होती है? [UPSC SO LDCE 2022]

(A) 6 माह

(B) 1 वर्ष

(C) 3 वर्ष

(D) 90 दिन

उत्तर: (B) 1 वर्ष

व्याख्या: अधिनियम की धारा 21 के अनुसार अंतिम आदेश से 1 वर्ष के भीतर (और यदि अभ्यावेदन पर कोई आदेश पारित नहीं हुआ है, तो अभ्यावेदन देने के 6 माह बीतने के बाद अगले 1 वर्ष के भीतर, अर्थात् कुल 18 माह) CAT में मूल आवेदन (OA — Original Application) दायर किया जा सकता है।

अभ्यास प्रश्न #36 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 36. विश्व हिंदी दिवस (World Hindi Day) और राष्ट्रीय हिंदी दिवस (National Hindi Day) क्रमशः किन तिथियों को मनाए जाते हैं? [UP Police Constable 2024 / SSC GD 2024]

(A) 14 सितंबर और 10 जनवरी

(B) 10 जनवरी और 14 सितंबर

(C) 21 फरवरी और 14 सितंबर

(D) 10 जनवरी और 14 नवंबर

उत्तर: (B) 10 जनवरी और 14 सितंबर

व्याख्या: 10 जनवरी 1975 को नागपुर में प्रथम विश्व हिंदी सम्मेलन आयोजित होने की स्मृति में वर्ष 2006 से प्रतिवर्ष **10 जनवरी को विश्व हिंदी दिवस** मनाया जाता है, जबकि 14 सितंबर 1949 को संविधान सभा द्वारा मुंशी-आयंगर फॉर्मूले के तहत हिंदी को संघ की राजभाषा स्वीकार किए जाने की स्मृति में **14 सितंबर को राष्ट्रीय हिंदी दिवस** मनाया जाता है।

अभ्यास प्रश्न #37 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 37. भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची (Eighth Schedule) में मूल रूप से 14 भाषाएँ थीं। 21वें, 71वें और 92वें संविधान संशोधनों द्वारा जोड़ी गई भाषाओं का सही क्रम कौन-सा है? [UPSC Prelims / State PCS / SSC CGL 2023]

(A) सिंधी (21वां, 1967); कोंकणी, मणिपुरी, नेपाली (71वां, 1992); तथा बोडो, डोगरी, मैथिली, संथाली (92वां, 2003)

(B) कोंकणी, मणिपुरी, नेपाली (21वां); सिंधी (71वां); बोडो, डोगरी, मैथिली, संथाली (92वां)

(C) सिंधी (21वां); बोडो, डोगरी (71वां); मैथिली, संथाली, नेपाली (92वां)

(D) मैथिली, संथाली (21वां); सिंधी (71वां); कोंकणी, मणिपुरी (92वां)

उत्तर: (A) सिंधी (21वां, 1967); कोंकणी, मणिपुरी, नेपाली (71वां, 1992); तथा बोडो, डोगरी, मैथिली, संथाली (92वां, 2003)

व्याख्या: ट्रिक: **21वें से सिंधी (15वीं भाषा) + 71वें से 'नमक' (नेपाली, मणिपुरी, कोंकणी — 3 भाषाएँ) + 92वें (21 + 71 = 92) से 'बोडोमास' (बोडो, डोगरी, मैथिली, संथाली — 4 भाषाएँ) = कुल 22 भाषाएँ**। (96वें संशोधन 2011 द्वारा 'उड़िया' का नाम बदलकर 'ओड़िया' किया गया)।

अभ्यास प्रश्न #38 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 38. भारत सरकार ने अक्टूबर 2024 में किन 5 नई भाषाओं को 'शास्त्रीय भाषा' (Classical Language of India) का दर्जा प्रदान किया, जिससे भारत में शास्त्रीय भाषाओं की कुल संख्या 6 से बढ़कर 11 हो गई? [Current Affairs & Exam Pattern 2025–2026: UPSC / PCS / SSC / RRB]

(A) मराठी, पाली, प्राकृत, असमिया और बंगाली

(B) भोजपुरी, राजस्थानी, मैथिली, डोगरी और कोंकणी

(C) गुजराती, पंजाबी, कश्मीरी, सिंधी और उर्दू

(D) मणिपुरी, बोडो, संथाली, नेपाली और तुलु

उत्तर: (A) मराठी, पाली, प्राकृत, असमिया और बंगाली

व्याख्या: पूर्व में 6 शास्त्रीय भाषाएँ थीं: तमिल (2004), संस्कृत (2005), कन्नड़ (2008), तेलुगु (2008), मलयालम (2013) और ओड़िया (2014)। 3 अक्टूबर 2024 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **मराठी, पाली, प्राकृत, असमिया और बंगाली** को शास्त्रीय भाषा का दर्जा दिया, जिससे कुल संख्या **11** हो गई है।

अभ्यास प्रश्न #39 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 39. भूतपूर्व सैनिकों (Ex-Servicemen — ESM) को केंद्र सरकार की ग्रुप 'C' और ग्रुप 'D' (Multi-Tasking) सीधी भर्ती परीक्षाओं में अपनी वास्तविक सेवा अवधि (Military Service Rendered) घटाने के बाद ऊपरी आयु सीमा में अतिरिक्त कितने वर्षों की छूट मिलती है? [SSC GD / Delhi Police / RRB Group D Notification 2025]

(A) अनारक्षित हेतु 3 वर्ष (OBC हेतु 6 वर्ष और SC/ST हेतु 8 वर्ष)

(B) सभी श्रेणियों हेतु केवल 5 वर्ष

(C) केवल वास्तविक सैन्य सेवा के बराबर वर्ष

(D) 10 वर्ष

उत्तर: (A) अनारक्षित हेतु 3 वर्ष (OBC हेतु 6 वर्ष और SC/ST हेतु 8 वर्ष)

व्याख्या: DoPT नियमों के अनुसार भूतपूर्व सैनिक की वर्तमान आयु में से उसकी कुल सैन्य सेवा घटाने के बाद प्राप्त आयु निर्धारित अधिकतम आयु सीमा से 3 वर्ष (OBC में **3+3=6** वर्ष, SC/ST में **3+5=8** वर्ष) से अधिक नहीं होनी चाहिए।

अभ्यास प्रश्न #40 परीक्षा उपयोगी प्रश्न

प्रश्न 40. राष्ट्रीय परीक्षा एजेंसी (National Testing Agency — NTA) की स्थापना भारत सरकार द्वारा किस विधिक स्वरूप में और किस वर्ष की गई थी? [UGC-NET Paper 1 2024]

(A) संसद के अधिनियम द्वारा 2015 में

(B) सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के अंतर्गत एक स्वायत्त और आत्मनिर्भर संस्था के रूप में नवंबर 2017 में

(C) संविधान संशोधन द्वारा 2019 में

(D) कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 8 के तहत 2020 में

उत्तर: (B) सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के अंतर्गत एक स्वायत्त और आत्मनिर्भर संस्था के रूप में नवंबर 2017 में

व्याख्या: उच्च शिक्षण संस्थानों में प्रवेश और फेलोशिप के लिए कुशल, पारदर्शी और अंतरराष्ट्रीय मानकों की परीक्षा आयोजित करने हेतु केंद्रीय मंत्रिमंडल ने नवंबर 2017 में भारतीय सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के तहत NTA की स्थापना की। वर्ष 2024 में NTA सुधारों के लिए **डॉ. के. राधाकृष्णन (पूर्व ISRO प्रमुख) की अध्यक्षता में 7-सदस्यीय उच्च-स्तरीय समिति** गठित की गई।

(प्रश्न 41 से 90: त्वरित वन-लाइनर सॉल्व्ड प्रश्नोत्तरी कैप्सूल — 2018–2026 के सभी आयोगों के उच्च-आवृत्ति प्रश्न)

प्र. सं.	परीक्षा एवं वर्ष	वास्तविक परीक्षा प्रश्न (PYQ)	सही उत्तर एवं सटीक कानूनी/गणितीय व्याख्या
41	UPSC Prelims 2023	संविधान दिवस (Constitution Day) कब और किस कारण मनाया जाता है?	**26 नवंबर** (1949 में संविधान के अंगीकरण की स्मृति में; 2015 से सामाजिक न्याय मंत्रालय की अधिसूचना से प्रारंभ)।
42	SSC CGL 2024	राज्य लोक सेवा आयोग (SPSC) के सदस्यों के वेतन एवं भत्ते किस पर भारित होते हैं?	**राज्य की संचित निधि (Consolidated Fund of the State)** पर (अनुच्छेद 322 के तहत; इस पर विधानमंडल में मतदान नहीं होता)।
43	RRB GDCE 2024	रेलवे बोर्ड (Railway Board) का पुनर्गठन किस वर्ष और किस समिति की सिफारिश पर कार्यात्मक आधार पर किया गया?	**2019–2020** (बिबेक देबरॉय समिति की सिफारिश पर 8 सेवाओं का विलय कर IRMS बनाया गया व बोर्ड में CEO पद सृजित हुआ)।
44	IBPS PO 2023	बैंकिंग परीक्षाओं में 'सेक्शनल टाइमिंग' (Sectional Timing) और 'सेक्शनल कट-ऑफ' का मुख्य उद्देश्य क्या है?	**संतुलित दक्षता परीक्षण** (प्रिलिम्स में 20-20-20 मिनट की फिक्स्ड सेक्शनल विंडो होती है जिसमें समय से पहले टैब नहीं बदल सकते)।
45	CTET Jan 2024	NCF-2023 (National Curriculum Framework for School Education) किसकी अध्यक्षता में तैयार किया गया?	**डॉ. के. कस्तूरीरंगन** (NEP 2020 के क्रियान्वयन हेतु पंचकोशीय विकास 'Panchakosha Vikas' पर आधारित)।
46	UP Police 2024	पुलिस अधिनियम, 1861 की किस धारा के अंतर्गत पुलिस अधिकारी को सदैव ड्यूटी पर (Always on Duty) माना जाता है?	**धारा 22** (प्रत्येक पुलिस अधिकारी इस अधिनियम में उल्लिखित सभी प्रयोजनों के लिए सदैव कर्तव्यरूढ़ माना जाएगा)।
47	SSC CHSL 2023	सिविल सेवा दिवस (Civil Services Day) प्रतिवर्ष 21 अप्रैल को क्यों मनाया जाता है?	**21 अप्रैल 1947** को सरदार वल्लभभाई पटेल ने मेटकाफ हाउस, दिल्ली में प्रथम बैच के प्रोबेशनर्स को 'स्टील फ्रेम ऑफ इंडिया' कहा था।
48	Railway LDCE 2024	रेल सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम, 1968 के किस नियम में 'संयुक्त कार्यवाही' (Common Proceedings) का प्रावधान है?	**नियम 13** (जब दो या अधिक रेल कर्मचारी एक ही मामले में संलिप्त हों, तो सक्षम अधिकारी संयुक्त जाँच का आदेश देता है)।
49	UPSC EPFO 2023	ग्रेच्युटी भुगतान (Payment of Gratuity) तथा सरकारी मृत्यु-सह-सेवानिवृत्ति ग्रेच्युटी (DCRG) की अधिकतम कर-मुक्त सीमा 7वें वेतन आयोग में (DA 50% होने के बाद) कितनी हो गई है?	**₹25 लाख** (1 जनवरी 2024 से महंगाई भत्ता 50% पहुँचने पर सरकारी कर्मचारियों की सेवानिवृत्ति ग्रेच्युटी सीमा ₹20 लाख से बढ़कर ₹25 लाख हो गई है)।
50	BPSC TRE 2024	भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा 'शिक्षा' को राज्य सूची से हटाकर समवर्ती सूची (Concurrent List) में डाला गया?	**42वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1976** (वन, शिक्षा, नाप-तौल, वन्यजीव संरक्षण और न्याय प्रशासन सहित 5 विषय समवर्ती सूची में गए)।
51	SSC MTS 2023	आठवीं अनुसूची में शामिल एकमात्र विदेशी मूल की या किस राज्य की राजभाषा 'अंग्रेजी' आठवीं अनुसूची में नहीं है?	**अंग्रेजी** (नागालैंड, मेघालय और अरुणाचल प्रदेश की राजभाषा होने के बावजूद अंग्रेजी संविधान की 8वीं अनुसूची की 22 भाषाओं में शामिल **नहीं** है)।
52	Railway Rajbhasha 2024	अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड और मेघालय की राजभाषा अंग्रेजी है, तो वे राजभाषा नियम 1976 के किस क्षेत्र में आते हैं?	**'ग' क्षेत्र (Region C)** (क्योंकि वे क और ख क्षेत्र की सूची में नहीं हैं)।
53	UPPSC RO/ARO 2023	संविधान के किस अनुच्छेद में प्राथमिक स्तर पर मातृभाषा में शिक्षा की सुविधाएँ प्रदान करने का निर्देश दिया गया है?	**अनुच्छेद 350A** (7वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1956 द्वारा जोड़ा गया; अनुच्छेद 350B भाषाई अल्पसंख्यकों के लिए विशेष अधिकारी से संबंधित है)।
54	UPSC Prelims 2022	संविधान के किस अनुच्छेद में हिंदी भाषा के विकास के लिए निदेश (Directive for Development of the Hindi Language) दिए गए हैं?	**अनुच्छेद 351** (जिसमें कहा गया है कि हिंदी की समृद्धि के लिए मुख्यतः संस्कृत से और गौणतः 8वीं अनुसूची की अन्य भाषाओं से शब्द ग्रहण किए जाएँ)।
55	SSC CPO 2024	संसद में प्रयोग की जाने वाली भाषा का उल्लेख संविधान के किस अनुच्छेद में है?	**अनुच्छेद 120** (संसद में कार्य हिंदी या अंग्रेजी में किया जाएगा; पीठासीन अधिकारी किसी सदस्य को अपनी मातृभाषा में बोलने की अनुमति दे सकते हैं)।

प्र. सं.	परीक्षा एवं वर्ष	वास्तविक परीक्षा प्रश्न (PYQ)	सही उत्तर एवं सटीक कानूनी/गणितीय व्याख्या
56	State PCS 2023	राज्य विधानमंडल में प्रयोग की जाने वाली भाषा का प्रावधान किस अनुच्छेद में है?	**अनुच्छेद 210** (राज्य की राजभाषा या हिंदी या अंग्रेजी में कार्य का संचालन)।
57	RRB NTPC 2022	केंद्रीय कर्मचारियों के लिए 'राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली' (NPS) कब से लागू की गई थी (सशस्त्र बलों को छोड़कर)?	**1 जनवरी 2004** से (और 2024 में केंद्र सरकार ने इसके सुधार स्वरूप **एकीकृत पेंशन योजना — UPS: Unified Pension Scheme** घोषित की जो 1 अप्रैल 2025 से प्रभावी हुई)।
58	Current Exam 2025–26	एकीकृत पेंशन योजना (UPS — Unified Pension Scheme) के अंतर्गत 25 वर्ष की अर्हक सेवा पूर्ण करने पर कितनी सुनिश्चित पेंशन (Assured Pension) का प्रावधान है?	**सेवानिवृत्ति से पूर्व के अंतिम 12 महीनों के औसत मूल वेतन का 50%** (तथा न्यूनतम 10 वर्ष सेवा पर ₹10,000 प्रतिमाह न्यूनतम पेंशन और मृत्यु पर पेंशन का 60% पारिवारिक पेंशन)।
59	Railway LDCE 2025	रेलवे में 'पीएनएम' (PNM — Permanent Negotiating Machinery) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?	**1951** में (रेल प्रशासन और मान्यता प्राप्त श्रमिक संघों के बीच विवादों के शांतिपूर्ण समाधान हेतु त्रि-स्तरीय तंत्र: मंडल, जोन और रेलवे बोर्ड स्तर)।
60	Railway LDCE 2025	रेलवे में 'प्रेम' (PREM — Participation of Railway Employees in Management) योजना कब शुरू की गई?	**1972** में (प्रबंधन में कर्मचारियों की भागीदारी सुनिश्चित करने हेतु)।
61	Central LDCE 2023	शासकीय कर्मचारियों और सरकार के बीच विवाद सुलझाने के लिए 'संयुक्त परामर्शदात्री तंत्र' (JCM — Joint Consultative Machinery) कब स्थापित हुआ?	**1966** में (प्रथम वेतन आयोग और व्हिटले काउंसिल की तर्ज पर; इसके सर्वोच्च स्तर 'राष्ट्रीय परिषद' के अध्यक्ष कैबिनेट सचिव होते हैं)।
62	SSC CGL 2023	भारत के प्रथम लोकपाल (First Lokpal of India) कौन नियुक्त किए गए थे और लोकपाल अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ?	**न्यायमूर्ति पिनाकी चंद्र घोष** (लोकपाल एवं लोकायुक्त अधिनियम, 2013; इसमें 1 अध्यक्ष और अधिकतम 8 सदस्य होते हैं जिनमें 50% न्यायिक सदस्य होते हैं)।
63	UPSC CDS 2024	लोकपाल के अध्यक्ष और सदस्यों का कार्यकाल कितना होता है?	**5 वर्ष या 70 वर्ष की आयु** (जो भी पहले हो)।
64	CTET Aug 2023	'परख' (PARAKH — Performance Assessment, Review, and Analysis of Knowledge for Holistic Development), जिसकी स्थापना NEP 2020 के तहत NCERT के अधीन की गई है, क्या है?	**एक राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र (National Assessment Centre)** जो देश के सभी स्कूल बोर्डों के लिए छात्र मूल्यांकन और मानक तय करता है।
65	UGC-NET 2024	उच्च शिक्षा में छात्रों के क्रेडिट को डिजिटल रूप से संग्रहीत और स्थानांतरित करने के लिए NEP 2020 के तहत कौन-सी प्रणाली शुरू की गई है?	**एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट्स (ABC — Academic Bank of Credits)**, जहाँ अर्जित क्रेडिट की वैधता अधिकतम 7 वर्ष तक रहती है।
66	IBPS Clerk 2024	दिव्यांगजन (PwBD) अभ्यर्थियों को परीक्षा में प्रति घंटे न्यूनतम कितने मिनट का 'प्रतिपूरक समय' (Compensatory Time) देना कानूनी रूप से अनिवार्य है?	**प्रति घंटे न्यूनतम 20 मिनट** (अर्थात् 1 घंटे की परीक्षा में 20 मिनट और 3 घंटे की परीक्षा में 60 मिनट अतिरिक्त समय, चाहे वे स्क्राइब लें या न लें)।
67	SSC Selection Post 2024	केंद्र सरकार में ग्रुप 'B' और ग्रुप 'C' (गैर-राजपत्रित) पदों पर साक्षात्कार (Interview) किस तिथि से समाप्त कर दिया गया?	**1 जनवरी 2016** से (भ्रष्टाचार और भाई-भतीजावाद को समाप्त कर विशुद्ध लिखित/CBT मेरिट से चयन करने हेतु)।
68	Railway GDCE 2024	भारतीय रेलवे में 'रेस्ट गिवर' (Rest Giver) कर्मचारी का मुख्य कार्य क्या होता है?	निरंतर (Continuous) या गहन (Intensive) श्रेणी के परिचालन कर्मचारियों को साप्ताहिक आवधिक विश्राम (Periodic Rest) देने के लिए उनके स्थान पर ड्यूटी करना।
69	Railway Accounts 2024	रेलवे बजट को आम बजट (General Budget) में किस वित्तीय वर्ष से और किस समिति की सिफारिश पर पुन: विलय कर दिया गया?	**वित्तीय वर्ष 2017–18** से (नीति आयोग के सदस्य बिबेक देबरॉय समिति की सिफारिश पर 92 वर्ष पुरानी 1924 की एकवर्थ समिति की प्रथा समाप्त की गई)।
70	UPSC CSE 2020	'मिशन कर्मयोगी' (National Programme for Civil Services Capacity Building — NPCSCB) का मुख्य उद्देश्य क्या है?	सिविल सेवकों को **'नियम-आधारित' (Rule-based) से 'भूमिका-आधारित' (Role-based)** मानव संसाधन प्रबंधन की ओर ले जाना (`iGOT Karmayogi` डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से)।
71	UPPSC 2024	उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग (UPSSSC) की प्रारंभिक अर्हता परीक्षा (PET) के स्कोरकार्ड की वैधता कितनी होती है?	परिणाम जारी होने की तिथि से **1 वर्ष** (जब तक नई अधिसूचना द्वारा बदला न जाए)।

प्र. सं.	परीक्षा एवं वर्ष	वास्तविक परीक्षा प्रश्न (PYQ)	सही उत्तर एवं सटीक कानूनी/गणितीय व्याख्या
72	SSC JHT 2024	केंद्र सरकार के कर्मचारियों को हिंदी सिखाने के लिए राजभाषा विभाग द्वारा संचालित चार प्रमुख प्रशिक्षण पाठ्यक्रम कौन-से हैं?	**प्रबोध, प्रवीण, प्राज्ञ और पारंगत** (तथा टंकण/आशुलिपि और 'लीला-राजभाषा' AI/स्वयं-शिक्षण पोर्टल)।
73	Railway Rajbhasha 2024	हिंदी में डिक्टेशन देने या मूल रूप से 10,000/20,000 शब्द टिप्पण-आलेखन लिखने वाले अधिकारियों/कर्मचारियों के लिए राजभाषा विभाग की पुरस्कार योजना कौन-सी है?	**कमलापति त्रिपाठी राजभाषा स्वर्ण पदक** एवं **मूल रूप से हिंदी में सरकारी कामकाज करने के लिए नकद प्रोत्साहन योजना** (तथा मंत्रालयों हेतु इंदिरा गांधी राजभाषा पुरस्कार व क्षेत्रीय राजभाषा शील्ड)।
74	Railway LDCE 2024	केंद्रीय हिंदी समिति (Central Hindi Committee), जो राजभाषा नीति के संबंध में सर्वोच्च नीति-निर्धारक समिति है, के अध्यक्ष कौन होते हैं?	**भारत के प्रधानमंत्री** (इसमें कुल 41 सदस्य होते हैं)।
75	Bank Rajbhasha 2024	किसी शहर में केंद्र सरकार के 10 या अधिक कार्यालय होने पर गठित 'नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति' (नराकास — TOLIC) की वर्ष में कितनी बैठकें अनिवार्य हैं?	वर्ष में **2 बैठकें** (प्रत्येक 6 माह में एक बार)।
76	Central LDCE 2024	आकस्मिक अवकाश (Casual Leave — CL) एक कैलेंडर वर्ष में सामान्य केंद्रीय कर्मचारियों को कितने दिन मिलता है और क्या इसे अर्जित अवकाश (EL) के साथ जोड़ा जा सकता है?	सामान्यतः **8 दिन** (दिव्यांग कर्मचारियों को +4 अतिरिक्त = 12 दिन; रेलवे में खुले लाइन कर्मचारियों को 10 दिन); इसे नियमित छुट्टी (EL/LAP) के साथ **नहीं** जोड़ा जा सकता।
77	UPSC EPFO 2024	मातृत्व लाभ (संशोधन) अधिनियम, 2017 के तहत संगठित क्षेत्र में कितनी या अधिक कर्मचारियों वाली प्रत्येक संस्था में 'क्रेच सुविधा' (Crèche Facility) अनिवार्य है?	**50 या अधिक कर्मचारियों** वाले प्रत्येक प्रतिष्ठान में (जहाँ महिला कर्मचारी को दिन में 4 बार क्रेच जाने की अनुमति होती है)।
78	SSC CGL 2024	केंद्रीय सूचना आयोग (CIC) में मुख्य सूचना आयुक्त के अतिरिक्त अधिकतम कितने सूचना आयुक्त हो सकते हैं?	**अधिकतम 10 सूचना आयुक्त** (नियुक्ति समिति: प्रधानमंत्री, लोकसभा में विपक्ष के नेता और प्रधानमंत्री द्वारा नामित एक केंद्रीय कैबिनेट मंत्री)।
79	CLAT / UPSC 2024	'समान कार्य के लिए समान वेतन' (Equal Pay for Equal Work) भारतीय संविधान के किस भाग और अनुच्छेद में निहित है?	**भाग IV (राज्य के नीति निदेशक तत्व) के अनुच्छेद 39(d)** में।
80	CTET July 2024	निपुण भारत मिशन (NIPUN Bharat — National Initiative for Proficiency in Reading with Understanding and Numeracy) का लक्ष्य किस कक्षा तक के बच्चों में बुनियादी साक्षरता और संख्याज्ञान (FLN) प्राप्त करना है?	**कक्षा 3 के अंत तक** (आयु वर्ग 3 से 9 वर्ष के बच्चों के लिए)।
81	Railway LDCE 2024	रेलवे में मानक प्रपत्र **SF-10** का प्रयोग किस प्रयोजन के लिए किया जाता है?	संयुक्त कार्यवाही (Common Proceedings) में **जाँच अधिकारी (Inquiry Officer) की नियुक्ति** के लिए (एकल कर्मचारी हेतु SF-7 और संयुक्त कार्यवाही के आदेश हेतु SF-10 व IO नियुक्ति हेतु SF-10A)।
82	Central LDCE 2024	यदि किसी सरकारी कर्मचारी की निलंबन (Suspension) की अवधि के दौरान मृत्यु हो जाती है, तो उसके विरुद्ध चल रही अनुशासनात्मक कार्यवाही और निलंबन काल का क्या होता है?	अनुशासनात्मक कार्यवाही **तुरंत समाप्त (Abate)** हो जाती है और निलंबन की पूरी अवधि को **'ड्यूटी पर बिताया गया समय' (Duty for all purposes)** मानकर परिवार को पूर्ण वेतन व समस्त सेवानिवृत्ति लाभ दिए जाते हैं (FR 54-B(2))।
83	SSC CPO 2023	अखिल भारतीय सेवाओं का जनक (Father of All-India Services) किसे कहा जाता है, जबकि भारत में सिविल सेवा का जनक (Father of Civil Services in India) किसे माना जाता है?	अखिल भारतीय सेवाओं के जनक **सरदार वल्लभभाई पटेल** हैं, जबकि भारत में सिविल सेवा का जनक **लॉर्ड कार्नवालिस** को माना जाता है।
84	UPSC Prelims 2021	सत्येंद्रनाथ टैगोर ने किस वर्ष इंडियन सिविल सर्विस (ICS) की परीक्षा उत्तीर्ण कर प्रथम भारतीय सिविल सेवक बनने का गौरव प्राप्त किया था?	**1863–1864** में (लंदन में आयोजित परीक्षा उत्तीर्ण कर बॉम्बे प्रेसीडेंसी कैडर आवंटित हुआ)।
85	BPSC / UPPSC 2023	भारत में सर्वप्रथम किस वर्ष ICS की परीक्षा लंदन के साथ-साथ भारत के इलाहाबाद (प्रयागराज) में भी आयोजित की गई?	**1922** में (मांटेग्यू-चेम्सफोर्ड सुधार / भारत सरकार अधिनियम 1919 के प्रावधानों के तहत) और 1 अक्टूबर 1926 को रॉस बार्कर की अध्यक्षता में केंद्रीय लोक सेवा आयोग की स्थापना हुई।
86	Railway GDCE 2025	रेलवे में 'एचओईआर' (HOER) नियमों के तहत एक लोको पायलट (Running Staff) को मुख्यालय पर 16 घंटे या अधिक की ड्यूटी के बाद न्यूनतम कितने घंटे का विश्राम (Headquarters Rest) मिलना अनिवार्य है?	**न्यूनतम 16 घंटे** का पूर्ण विश्राम (और माह में 30 घंटे के 4 आवधिक विश्राम या 22 घंटे के 5 विश्राम जिनमें एक पूर्ण रात्रि शामिल हो)।

प्र. सं.	परीक्षा एवं वर्ष	वास्तविक परीक्षा प्रश्न (PYQ)	सही उत्तर एवं सटीक कानूनी/गणितीय व्याख्या
87	UGC-NET 2025	विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC) द्वारा जून 2024 से पीएचडी (Ph.D.) प्रवेश के लिए NET स्कोर को कितनी श्रेणियों में विभाजित किया गया है?	**3 श्रेणियों में:** श्रेणी-1 (JRF + Assistant Professor + PhD), श्रेणी-2 (Assistant Professor + PhD without JRF), और श्रेणी-3 (केवल PhD प्रवेश हेतु पात्रता, जिसकी वैधता परिणाम से 1 वर्ष होती है)।
88	Bank PO Mains 2024	सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों (PSBs) के शीर्ष प्रबंधन (MD/CEO एवं पूर्णकालिक निदेशकों) और वित्तीय संस्थानों की नियुक्तियों की सिफारिश करने के लिए 'बैंक बोर्ड ब्यूरो' (BBB) के स्थान पर 2022 में किस निकाय का गठन किया गया?	**वित्तीय सेवा संस्थान ब्यूरो (FSIB — Financial Services Institutions Bureau)**।
89	Central LDCE 2025	सरकारी खरीद और निविदाओं में पारदर्शिता लाने के लिए वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा संचालित राष्ट्रीय पोर्टल 'GeM' का पूर्ण रूप क्या है?	**गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस (Government e-Marketplace)** — स्थापना 9 अगस्त 2016 (सामान्य वित्तीय नियम GFR 2017 के नियम 149 के तहत अनिवार्य)।
90	UPSC / PCS 2025	जब किसी भर्ती में समान अंक (Tie-Breaking) आने पर दो अभ्यर्थियों की मेरिट बराबर हो जाती है, तो अधिकांश केंद्रीय आयोग (जैसे SSC और RRB) अंतिम टाई-ब्रेकर के रूप में किस मानदंड को प्राथमिकता देते हैं?	मुख्य पेपर/विषय के अंकों के बाद **अधिक आयु वाले (Older in Age) अभ्यर्थी** को वरीयता दी जाती है, और आयु भी समान होने पर नाम के अंग्रेजी वर्णानुक्रम (Alphabetical Order) से निर्णय होता है।

भाग (ग): बुक 11 — मास्टर एनसाइक्लोपीडिया टेबल (आयोग, नियम, सूत्र एवं संवैधानिक प्रावधान)

क्र.सं.	संवैधानिक अनुच्छेद / नियम / अवधारणा	आधिकारिक क्षेत्र एवं विधिक स्रोत	मुख्य प्रावधान / गणितीय सूत्र / मानक सीमा	परीक्षा में पूछा जाने वाला मुख्य बिंदु (Key Takeaway)
1	**अनुच्छेद 14 से 18**	मौलिक अधिकार (भाग III)	विधि के समक्ष समता, धर्म/जाति/लिंग के आधार पर भेदभाव का निषेध और लोक नियोजन में अवसर की समता (अनुच्छेद 16)।	अनुच्छेद 16(4) पिछड़ा वर्ग आरक्षण व 16(6) EWS 10% आरक्षण का आधार है।
2	**अनुच्छेद 309**	संघ/राज्य की सेवाएँ (भाग XIV)	संसद या राज्य विधानमंडल द्वारा लोक सेवकों की भर्ती और सेवा की शर्तों को विनियमित करने की शक्ति।	कानून बनने तक राष्ट्रपति/राज्यपाल को नियम बनाने की शक्ति (Proviso to Art. 309 — इसी के तहत CCS Rules बने हैं)।
3	**अनुच्छेद 310**	प्रसाद का सिद्धांत (Doctrine of Pleasure)	संघ के सेवक राष्ट्रपति के प्रसादपर्यंत और राज्य के सेवक राज्यपाल के प्रसादपर्यंत पद धारण करते हैं।	यह सिद्धांत अनुच्छेद 311 के सुरक्षा कवच और संवैधानिक पदों (SC/HC Judges, CAG, CEC, UPSC) के अधीन है।
4	**अनुच्छेद 311(1) एवं 311(2)**	सिविल सेवकों का संवैधानिक कवच	नियुक्तिकर्ता से छोटे अधिकारी द्वारा बर्खास्तगी पर रोक और बिना जाँच व सुनवाई के अवसर के पदच्युति पर रोक।	सैन्य बलों के सदस्यों को अनुच्छेद 311 का संरक्षण प्राप्त नहीं है; जाँच के 3 अपवाद अनुच्छेद 311(2) के परंतुक में हैं।
5	**अनुच्छेद 312**	अखिल भारतीय सेवाएँ	राज्यसभा के 2/3 बहुमत के संकल्प पर संसद द्वारा नई अखिल भारतीय सेवा (IAS, IPS, IFoS) का सृजन।	भारतीय वन सेवा (IFoS) का सृजन 1966 में इसी अनुच्छेद के अंतर्गत किया गया।
6	**अनुच्छेद 315 से 323**	लोक सेवा आयोग (UPSC/SPSC)	गठन (315), नियुक्ति व कार्यकाल (316), हटाया जाना (317), कृत्य (320), व्यय (322) और प्रतिवेदन (323)।	UPSC अध्यक्ष पुनर्नियुक्ति का पात्र नहीं होता; SPSC अध्यक्ष UPSC का अध्यक्ष या सदस्य बन सकता है (अनुच्छेद 319)।
7	**अनुच्छेद 323A एवं 323B**	प्रशासनिक अधिकरण (भाग XIV-A)	42वें संशोधन (1976) द्वारा जोड़े गए; 323A के तहत केंद्रीय प्रशासनिक अधिकरण (CAT — 1985) का गठन।	एल. चंद्र कुमार (1997) मामले के अनुसार CAT के निर्णयों की न्यायिक समीक्षा हाई कोर्ट की खंडपीठ कर सकती है।
8	**अनुच्छेद 335**	दक्षता के साथ SC/ST के दावे	प्रशासन की दक्षता बनाए रखते हुए नियुक्तियों में अनुसूचित जाति एवं जनजाति के दावों का ध्यान रखना।	82वें संशोधन (2000) द्वारा पदोन्नति में अर्हक अंकों में छूट की अनुमति दी गई।
9	**अनुच्छेद 343 से 351**	राजभाषा (भाग XVII)	संघ की राजभाषा हिंदी और लिपि देवनागरी तथा अंकों का रूप भारतीय अंकों का अंतरराष्ट्रीय रूप (अनुच्छेद 343)।	अनुच्छेद 344 राजभाषा आयोग, 348 उच्चतम/उच्च न्यायालय की भाषा और 351 हिंदी के विकास के निदेश से संबंधित है।

क्र.सं.	संवैधानिक अनुच्छेद / नियम / अवधारणा	आधिकारिक क्षेत्र एवं विधिक स्रोत	मुख्य प्रावधान / गणितीय सूत्र / मानक सीमा	परीक्षा में पूछा जाने वाला मुख्य बिंदु (Key Takeaway)
10	**राजभाषा अधिनियम, 1963 (धारा 3(3))**	राजभाषा विभाग (गृह मंत्रालय)	14 प्रकार के सरकारी दस्तावेज़ों (संकल्प, सामान्य आदेश, अधिसूचना, टेंडर, संविदा, रिपोर्ट आदि) का द्विभाषी जारी होना।	इसके अनुपालन की जिम्मेदारी उस अधिकारी की होती है जो ऐसे दस्तावेज़ों पर हस्ताक्षर करता है।
11	**राजभाषा नियम, 1976 (क्षेत्र विभाजन)**	पत्राचार हेतु क, ख, ग क्षेत्र	क्षेत्र 'क' (UP, MP, बिहार, राज., हरि., हि.प्र., UK, झार., छत्तीस., दिल्ली, A&N), 'ख' (पंजाब, गुजरात, महा., चंडीगढ़, दमन-दीव) व 'ग' (शेष)।	अंडमान-निकोबार 'क' क्षेत्र में है, जबकि जम्मू-कश्मीर, लद्दाख, गोवा व पूर्वोत्तर राज्य 'ग' क्षेत्र में हैं।
12	**CCS (आचरण) नियम, 1964 — नियम 3**	सामान्य आचरण मानक	पूर्ण सत्यनिष्ठा (Absolute Integrity), कर्तव्यपरायणता और राजनीतिक तटस्थता बनाए रखना।	नियम 3-C कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न के प्रतिषेध से जुड़ा है।
13	**रेलवे मानक प्रपत्र (SF-1 से SF-11)**	रेलवे D&AR नियम, 1968	SF-1 (निलंबन), SF-2 (मानित निलंबन), SF-4 (निलंबन समाप्ति), SF-5 (दीर्घ शास्ति), SF-7 (IO नियुक्ति), SF-11 (लघु शास्ति)।	निलंबन (SF-1) कोई दंड नहीं है; 48 घंटे से अधिक हिरासत पर SF-2 जारी होता है।
14	**परसेंटाइल सूत्र (Percentile Formula)**	NTA / SSC / बैंकिंग	**P = (अभ्यर्थी के बराबर या कम अंक वाले छात्रों की संख्या / कुल उपस्थित छात्र) × 100**	सर्वोच्च अंक पाने वाले छात्र का परसेंटाइल सदैव 100 होता है, चाहे उसके वास्तविक प्रतिशत अंक कितने भी हों।
15	**अपेक्षित मान सूत्र (Expected Value in Guessing)**	CBT निगेटिव मार्किंग गणित	**E(X) = [1/(4-k)] × R - [(3-k)/(4-k)] × W** (जहाँ **k** एलिमिनेट किए गए गलत विकल्पों की संख्या है)।	जब 2 गलत विकल्प कट जाएँ (**k = 2**), तो **1/3** और **1/4** दोनों निगेटिव मार्किंग में उत्तर लगाना लाभप्रद होता है।
16	**लोक परीक्षा अधिनियम, 2024**	पेपर लीक निवारण केंद्रीय कानून	अनुचित साधनों पर 3–5 वर्ष कारावास व ₹10 लाख जुर्माना; संगठित अपराध पर 5–10 वर्ष कारावास व न्यूनतम ₹1 करोड़ जुर्माना।	इसमें सभी अपराध संज्ञेय, गैर-जमानती और गैर-शमनीय हैं।
17	**एकीकृत पेंशन योजना (UPS — 2025)**	केंद्रीय कर्मचारी पेंशन सुधार	25 वर्ष की सेवा पर अंतिम 12 माह के औसत मूल वेतन का 50% सुनिश्चित पेंशन व महंगाई राहत (DR)।	न्यूनतम 10 वर्ष सेवा पर ₹10,000 प्रतिमाह न्यूनतम पेंशन और सरकारी अंशदान 14% से बढ़ाकर 18.5% किया गया।
18	**NEP 2020 एवं RTE 2009 मानक**	CTET एवं शिक्षक भर्तियाँ	**5+3+3+4** स्कूली ढाँचा; प्राथमिक PTR **30:1** (200 कार्यदिवस/800 घंटे) और उच्च प्राथमिक PTR **35:1** (220 दिवस/1000 घंटे)।	RTE की धारा 17 शारीरिक दंड व मानसिक प्रताड़ना को प्रतिबंधित करती है और धारा 28 शिक्षकों द्वारा प्राइवेट ट्यूशन पर रोक लगाती है।
19	**आरटीआई अधिनियम, 2005 (धारा 7 व 8)**	सूचना का अधिकार	सामान्य सूचना: 30 दिन; जीवन एवं स्वतंत्रता: 48 घंटे; प्रथम अपील: 30 दिन; द्वितीय अपील: 90 दिन।	सूचना न देने पर धारा 20 के तहत PIO पर ₹250 प्रतिदिन (अधिकतम ₹25,000) का जुर्माना लगता है।
20	**अवकाश नियम (EL/LAP, CCL, Paternity)**	CCS Leave Rules / IREC	अर्जित अवकाश: 30 दिन/वर्ष (अधिकतम संचय 300 दिन); प्रसूति: 180 दिन; बाल देखभाल (CCL): 730 दिन; पितृत्व: 15 दिन।	CCL के प्रथम 365 दिन 100% वेतन और अगले 365 दिन 80% वेतन देय होता है।

क्वालिटी ऑडिट, त्रुटि-निवारण एवं अखिल भारतीय महत्वपूर्ण परीक्षा तथ्य अपग्रेड पैक (2024–2026)

(क) 10 सबसे अधिक भ्रमित करने वाले परीक्षा नियम, अर्हता मानदंड एवं सामान्य गलतियाँ

• **1. यूपीएससी सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा में पेपर-1 बनाम पेपर-2 (सीसैट) और नकारात्मक अंकन:** प्रारंभिक परीक्षा में सामान्य अध्ययन पेपर-1 (100 प्रश्न, 200 अंक) के आधार पर ही मुख्य परीक्षा के लिए मेरिट बनती है, जबकि **पेपर-2 (सीसैट, 80 प्रश्न, 200 अंक) केवल अर्हकारी है जिसमें न्यूनतम 33 प्रतिशत (66 अंक) लाना अनिवार्य है**। दोनों प्रश्नपत्रों में प्रत्येक गलत उत्तर के लिए **एक-तिहाई (1/3) अंक** की नकारात्मक कटौती होती है (पेपर-1 में 0.66 अंक और पेपर-2 में 0.83 अंक)।

• **2. एसएससी सीजीएल टियर-1 बनाम टियर-2 में अर्हकारी प्रकृति और नकारात्मक अंकन का अंतर:** नवीनतम एसएससी सीजीएल पैटर्न में **टियर-1 (100 प्रश्न, 200 अंक, नकारात्मक अंकन 0.50 अर्थात् 1/4) केवल अर्हकारी** है। अंतिम चयन पूरी तरह टियर-2 के पेपर-1 के खंड-1 और खंड-2 (कुल 390 अंक, प्रति प्रश्न 3 अंक और **नकारात्मक अंकन 1 अंक अर्थात् 1/3**) पर आधारित होता है, जबकि कंप्यूटर ज्ञान (60 अंक) और डेटा एंट्री स्पीड टेस्ट दोनों अर्हकारी हैं।

• **3. रेलवे विभागीय परीक्षा जीडीसीई बनाम एलडीसीई का बुनियादी अंतर:** सामान्य विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (जीडीसीई) सीधी भर्ती कोटे की रिक्तियों को शीघ्र भरने के लिए सभी विभागों के नियमित रेल कर्मचारियों के लिए होती है। इसके विपरीत **सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (एलडीसीई)** पदोन्नति कोटे की परीक्षा है जिसमें एक निश्चित विभाग या कैडर में निर्धारित न्यूनतम सेवा अवधि (3 या 5 वर्ष) पूरी करना अनिवार्य होता है।

• **4. रेलवे सुरक्षा बल (आरपीएफ) नियम 70 बनाम नियम 72 पदोन्नति परीक्षा:** आरपीएफ नियम 1987 के तहत **नियम 70** में वरिष्ठता-सह-उपयुक्तता से पदोन्नति का प्रावधान है, जबकि **नियम 72** के अंतर्गत सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा (एलडीसीई) के माध्यम से त्वरित मेरिट आधारित पदोन्नति (न्यूनतम 60% अर्हक अंक) की जाती है।

• **5. बैंकिंग परीक्षाओं (आईबीपीएस/एसबीआई) बनाम एसएससी परीक्षाओं में सेक्शनल कट-ऑफ का नियम:** आईबीपीएस पीओ/क्लर्क में प्रत्येक विषय का अलग समय (सेक्शनल टाइमिंग) और विषयवार न्यूनतम उत्तीर्णांक (सेक्शनल कट-ऑफ) लागू होता है, जबकि एसबीआई में सेक्शनल टाइमिंग तो होती है किंतु सेक्शनल कट-ऑफ नहीं होती।

• **6. यूजीसी नेट परीक्षा की तीन श्रेणियाँ और शून्य नकारात्मक अंकन:** यूजीसी नेट (पेपर-1 के 50 प्रश्न और पेपर-2 के 100 प्रश्न, कुल 300 अंक) में **कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता**। इसके परिणाम 3 श्रेणियों में घोषित होते हैं: श्रेणी-1 (JRF + Assistant Professor + PhD), श्रेणी-2 (Assistant Professor + PhD) और श्रेणी-3 (केवल PhD प्रवेश, वैधता 1 वर्ष)।

• **7. तीनों नए आपराधिक कानूनों (1 जुलाई 2024 से प्रभावी) का पुलिस व विधि परीक्षाओं में प्रयोग:** भारतीय दंड संहिता 1860 के स्थान पर **भारतीय न्याय संहिता 2023 (358 धाराएँ)**, दंड प्रक्रिया संहिता 1973 के स्थान पर **भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता 2023 (531 धाराएँ)** और भारतीय साक्ष्य अधिनियम 1872 के स्थान पर **भारतीय साक्ष्य अधिनियम 2023 (170 धाराएँ)** लागू हो चुके हैं।

• **8. सीटीईटी बनाम डीएसएसएसबी शिक्षक भर्ती में नकारात्मक अंकन:** सीटीईटी (150 अंक, सामान्य उत्तीर्णांक 90 अंक अर्थात् 60%, आरक्षित वर्ग हेतु 82 अंक अर्थात् 55%) में **कोई नकारात्मक अंकन नहीं होता और प्रमाण-पत्र आजीवन वैध रहता है**, जबकि डीएसएसएसबी में **0.25 का नकारात्मक अंकन** और दोनों भागों में न्यूनतम अर्हकारी अंक अनिवार्य हैं।

• **9. यूपीएससी मुख्य परीक्षा में अनिवार्य भारतीय भाषा और अंग्रेजी प्रश्नपत्र:** मुख्य परीक्षा में पेपर-क (8वीं अनुसूची की भारतीय भाषा, 300 अंक) और पेपर-ख (अंग्रेजी, 300 अंक) दोनों अर्हकारी हैं जिनमें न्यूनतम **25 प्रतिशत (75 अंक)** लाना अनिवार्य है।

• **10. एनडीए बनाम सीडीएस रक्षा परीक्षाओं में पात्रता और गणित प्रश्नपत्र:** एनडीए में 12वीं स्तर के अविवाहित पुरुष व महिला अभ्यर्थी पात्र हैं, जबकि सीडीएस स्नातक स्तर की परीक्षा है जिसमें अधिकारी प्रशिक्षण अकादमी (OTA) के लिए गणित का प्रश्नपत्र नहीं होता।

(ख) अखिल भारतीय सरकारी नौकरी, प्रवेश एवं विभागीय परीक्षाओं पर आधारित 25 अति-महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर सारणी

क्र.सं.	अति-महत्वपूर्ण परीक्षा प्रश्न (2024–2026 पैटर्न)	सत्यापित एवं सटीक उत्तर	संबंधित परीक्षा एवं विषय क्षेत्र
1	यूपीएससी सिविल सेवा मुख्य परीक्षा और साक्षात्कार के कुल कितने अंकों पर अंतिम मेरिट सूची तैयार होती है?	**कुल 2025 अंकों पर** (लिखित मुख्य परीक्षा के 7 प्रश्नपत्रों के 1750 अंक + साक्षात्कार के 275 अंक)	यूपीएससी सिविल सेवा
2	रेलवे सुरक्षा बल (आरपीएफ) अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ और इसे संघ का सशस्त्र बल कब घोषित किया गया?	आरपीएफ अधिनियम **1957** में पारित हुआ और **20 सितंबर 1985** से इसे संघ का सशस्त्र बल घोषित किया गया	आरपीएफ नियम 70/72
3	भारतीय न्याय संहिता 2023 में संगठित अपराध और आतंकवादी कृत्य को क्रमशः किन धाराओं में परिभाषित किया गया है?	संगठित अपराध को **धारा 111** में और आतंकवादी कृत्य को **धारा 113** में	पुलिस / आरपीएफ / न्यायिक परीक्षा
4	भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता 2023 की किस धारा के तहत शून्य एफआईआर (Zero FIR) और ई-एफआईआर को वैधानिक मान्यता दी गई है?	**धारा 173** के तहत (पूर्व CrPC धारा 154 के स्थान पर)	पुलिस / दरोगा / आरपीएफ परीक्षा
5	राजभाषा नियम 1976 के अनुसार संपूर्ण भारत को कितने क्षेत्रों में बाँटा गया है?	**3 क्षेत्रों में:** 'क' क्षेत्र (हिंदी भाषी), 'ख' क्षेत्र (गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब व चंडीगढ़) और 'ग' क्षेत्र (शेष राज्य)	रेलवे जीडीसीई / एलडीसीई
6	संसदीय राजभाषा समिति में कुल कितने सदस्य होते हैं?	**कुल 30 सदस्य** (20 लोकसभा से और 10 राज्यसभा से)	सभी विभागीय व केंद्रीय परीक्षाएँ
7	एसएससी सीजीएल टियर-2 के पेपर-1 में किन चार विषयों के प्रश्न पूछे जाते हैं और कुल अंक कितने होते हैं?	गणित (30), रीजनिंग (30), अंग्रेजी (45) और सामान्य जागरूकता (25); **कुल 130 प्रश्न × 3 = 390 अंक** (+ 20 कंप्यूटर प्रश्न अर्हकारी)	एसएससी सीजीएल
8	रेलवे एनटीपीसी और ग्रुप-डी की कंप्यूटर आधारित परीक्षा में गलत उत्तर के लिए नकारात्मक अंकन की दर क्या है?	**एक-तिहाई (1/3)** अंक की कटौती	आरआरबी एनटीपीसी / जीडीसीई
9	रेलवे विभागीय एलडीसीई और जीडीसीई प्रश्नपत्रों में राजभाषा नीति के कितने प्रतिशत प्रश्न अनिवार्य रूप से शामिल होते हैं?	कुल 100 प्रश्नों में से **10 प्रश्न (10%)** राजभाषा नीति और नियमों से संबंधित होते हैं	रेलवे एलडीसीई / विभागीय परीक्षा
10	आईबीपीएस पीओ प्रारंभिक परीक्षा में कुल कितने प्रश्न, कितने अंक और कितना समय निर्धारित होता है?	**100 प्रश्न** (अंग्रेजी 30, गणित 35, रीजनिंग 35), **100 अंक और 60 मिनट** (20-20 मिनट सेक्शनल टाइमिंग)	आईबीपीएस / बैंकिंग परीक्षा
11	गेट और कैट प्रवेश परीक्षाओं में संख्यात्मक उत्तर प्रकार (NAT/TITA) के प्रश्नों में नकारात्मक अंकन का क्या नियम है?	संख्यात्मक/गैर-एमसीक्यू प्रश्नों में **शून्य नकारात्मक अंकन** होता है (MCQ में 1/3 कटौती)	गेट / कैट प्रवेश परीक्षा
12	कॉमन यूनिवर्सिटी एंट्रेंस टेस्ट (सीयूईटी यूजी) में प्रत्येक सही उत्तर और गलत उत्तर के लिए कितने अंक निर्धारित हैं?	प्रत्येक सही उत्तर के लिए **+5 अंक** और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए **-1 अंक**	सीयूईटी प्रवेश परीक्षा
13	उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग (यूपीपीसीएस) प्रारंभिक परीक्षा के सामान्य अध्ययन पेपर-1 में कितने प्रश्न और कितने अंक होते हैं?	**150 प्रश्न और 200 अंक** (प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/3 नकारात्मक अंकन; सीसैट में 100 प्रश्न व 33% अर्हक)	यूपीपीसीएस
14	रेल सेवक (आचरण) नियम किस वर्ष बनाए गए और रेल सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम किस वर्ष के हैं?	आचरण नियम **1966** और अनुशासन एवं अपील (DAR) नियम **1968**	रेलवे विभागीय परीक्षा
15	रेल सेवक (अनुशासन एवं अपील) नियम 1968 के तहत बड़ी शास्ति और छोटी शास्ति के लिए कौन-से मानक फॉर्म जारी होते हैं?	बड़ी शास्ति हेतु **SF-5**, छोटी शास्ति हेतु **SF-11**, तथा निलंबन हेतु **SF-1**	रेलवे स्थापना नियम
16	आरपीएफ नियम 72 के तहत उप-निरीक्षक या सहायक उप-निरीक्षक की विभागीय परीक्षा में सफल होने के लिए न्यूनतम अर्हकारी अंक कितने हैं?	सामान्य श्रेणी के लिए **60 प्रतिशत** और अनुसूचित जाति/जनजाति के लिए **50 प्रतिशत**	आरपीएफ नियम 72
17	यूपीएससी सीएपीएफ (सहायक कमांडेंट) परीक्षा में किन पाँच बलों में भर्ती की जाती है?	**BSF, CRPF, CISF, ITBP और SSB**	यूपीएससी सीएपीएफ
18	क्लैट (कॉमन लॉ एडमिशन टेस्ट) प्रवेश परीक्षा में कुल कितने प्रश्न और कितना नकारात्मक अंकन होता है?	**120 प्रश्न, 120 अंक** (120 मिनट, गद्यांश आधारित, **0.25 नकारात्मक अंकन**)	क्लैट विधि प्रवेश
19	भारतीय साक्ष्य अधिनियम 2023 की किन धाराओं के तहत डिजिटल अभिलेखों को प्राथमिक साक्ष्य व प्रमाणपत्र मान्यता दी गई है?	**धारा 57 (प्राथमिक साक्ष्य)**, **धारा 61 (स्वीकार्यता)** एवं **धारा 63 (प्रमाणीकरण)**	पुलिस / न्यायिक परीक्षा

क्र.सं.	अति-महत्वपूर्ण परीक्षा प्रश्न (2024–2026 पैटर्न)	सत्यापित एवं सटीक उत्तर	संबंधित परीक्षा एवं विषय क्षेत्र
20	संघ लोक सेवा आयोग और राज्य लोक सेवा आयोग का संवैधानिक उल्लेख किस भाग और किन अनुच्छेदों में है?	**भाग 14 के अंतर्गत अनुच्छेद 315 से 323 तक**	सभी प्रतियोगी परीक्षाएँ
21	अखिल भारतीय सेवाओं (IAS, IPS, IFoS) का सृजन संविधान के किस अनुच्छेद के तहत किया जाता है?	**अनुच्छेद 312** के तहत राज्यसभा के दो-तिहाई बहुमत के प्रस्ताव से	यूपीएससी / राज्य पीसीएस
22	रेलवे में कार्य के घंटे और विश्राम की अवधि नियम (HOER 2005) के तहत कर्मचारियों को कितनी श्रेणियों में बाँटा गया है?	**4 श्रेणियों में:** गहन (Intensive), सतत (Continuous), अनिवार्यतः सविराम (EI) और अपवर्जित (Excluded)	रेलवे जीडीसीई / एलडीसीई
23	एसएससी जीडी कांस्टेबल परीक्षा में कुल कितने प्रश्न और कितने अंक होते हैं?	**कुल 80 प्रश्न** (रीजनिंग 20, जीके 20, गणित 20, हिंदी/अंग्रेजी 20) और **160 अंक** (60 मिनट)	एसएससी जीडी
24	सामान्य वित्तीय नियम (GFR 2017, संशोधित 2024) के नियम 154 के तहत बिना कोटेशन सीधी खरीद की सीमा क्या है?	**₹50,000 तक** (नियम 155 के तहत स्थानीय क्रय समिति द्वारा **₹50,000 से ₹5,00,000 तक**)	केंद्रीय विभागीय परीक्षा
25	राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी (NTA) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?	**नवंबर 2017** में	यूजीसी नेट / सीयूईटी

(ग) अंतिम समय के रिवीजन के लिए मास्टर तुलनात्मक सारांश सारणी (Rapid Revision Master Cheat-Sheet Table)

परीक्षा समूह एवं नाम	आयोजक संस्था	परीक्षा के चरण एवं चयन प्रक्रिया	प्रश्नों की संख्या, कुल अंक एवं समय	नकारात्मक अंकन एवं मुख्य अर्हता नियम
यूपीएससी सिविल सेवा (IAS/IPS)	संघ लोक सेवा आयोग	1. प्रारंभिक (वस्तुनिष्ठ) 2. मुख्य (वर्णनात्मक, 9 पेपर) 3. साक्षात्कार	प्रारंभिक: GS (200 अंक) + CSAT (200 अंक); मुख्य: 1750 अंक; साक्षात्कार: 275 अंक (कुल मेरिट: **2025 अंक**)	प्रारंभिक में **1/3** नकारात्मक अंकन; CSAT में 33% और मुख्य भाषा पेपरों में 25% अर्हकारी अंक अनिवार्य
एसएससी सीजीएल (SSC CGL)	कर्मचारी चयन आयोग	1. टियर-1 (अर्हकारी CBT) 2. टियर-2 (मुख्य मेरिट CBT + टाइपिंग)	टियर-1: 100 प्रश्न, 200 अंक (60 मिनट); टियर-2 पेपर-1: 130 मुख्य प्रश्न (**390 अंक**) + 20 कंप्यूटर प्रश्न (60 अंक)	टियर-1 में **1/4 (0.50 अंक)** और टियर-2 में **1/3 (1 अंक)** नकारात्मक अंकन; कंप्यूटर व टाइपिंग अर्हकारी
रेलवे भर्ती एवं विभागीय (NTPC, GDCE, LDCE)	रेलवे भर्ती बोर्ड / क्षेत्रीय रेलवे	CBT-1, CBT-2, कौशल/साइको परीक्षण (CBAT), दस्तावेज सत्यापन	NTPC CBT-1: 100 प्रश्न; CBT-2: 120 प्रश्न; LDCE: 100 प्रश्न (राजभाषा के 10 प्रश्नों सहित)	**1/3 नकारात्मक अंकन**; स्टेशन मास्टर व ALP हेतु साइको टेस्ट में न्यूनतम T-स्कोर 42 अनिवार्य
आरपीएफ भर्ती एवं नियम 70/72	रेलवे सुरक्षा बल	CBT, शारीरिक दक्षता (PET/PMT) व सेवा अभिलेख मूल्यांकन	सीधी भर्ती: 120 प्रश्न (जीए 50, गणित 35, रीजनिंग 35), 90 मिनट; नियम 72 में विधि व व्यावसायिक ज्ञान प्रमुख	सीधी भर्ती में **1/3 नकारात्मक अंकन**; नियम 72 में BNS, BNSS, BSA 2023, RPF Act 1957 व Railway Act 1989 शामिल
बैंकिंग परीक्षाएँ (IBPS / SBI PO & Clerk)	आईबीपीएस / एसबीआई	PO: प्रारंभिक + मुख्य + साक्षात्कार; Clerk: प्रारंभिक + मुख्य + LPT	प्रारंभिक: 100 प्रश्न, 100 अंक, 60 मिनट (20-20 मिनट सेक्शनल); मुख्य: 155 प्रश्न (200 अंक) + वर्णनात्मक (25 अंक)	**1/4 (0.25 अंक)** नकारात्मक अंकन; क्लर्क में स्थानीय भाषा प्रवीणता परीक्षण (LPT) अनिवार्य
शिक्षण परीक्षाएँ (CTET / UGC-NET / KVS)	सीबीएसई / एनटीए / केवीएस	CTET: पात्रता परीक्षा; NET: 2 प्रश्नपत्र; KVS: लिखित + डेमो व साक्षात्कार	CTET: 150 प्रश्न, 150 अंक; UGC-NET: 150 प्रश्न (300 अंक); KVS: 180 प्रश्न (180 अंक)	CTET, KVS और UGC-NET तीनों में **शून्य नकारात्मक अंकन**; KVS में लिखित व साक्षात्कार अनुपात 70 : 30
प्रवेश परीक्षाएँ (CUET / CLAT / B.Ed)	एनटीए / कंसोर्टियम	कंप्यूटर आधारित या ऑफलाइन राष्ट्रीय प्रवेश परीक्षा एवं काउंसलिंग	CUET: विषयवार 50 प्रश्न (250 अंक); CLAT: 120 प्रश्न (120 अंक); UP B.Ed: 2 प्रश्नपत्र (400 अंक)	CUET (**+5 सही, -1 गलत**); CLAT (**+1 सही, -0.25 गलत**); UP B.Ed (**+2 सही, -1/3 गलत**)