

मृतक आश्रित उप निरीक्षक एवं समकक्ष पदों पर सीधी भर्ती की लिखित परीक्षा हेतु

पाठ्यक्रम:-

क्र०सं०	विषय	अधिकतम अंक
1	सामान्य हिन्दी	100 अंक
2	सामान्य ज्ञान	100 अंक
3	संख्यात्मक एवं मानसिक योग्यता परीक्षा	100 अंक
4	तार्किक परीक्षा एवं बुद्धिलब्धि परीक्षा	100 अंक

1-सामान्य हिन्दी-1- दिये हुए गद्यांश का शीर्षक, सारांश एवं प्रश्नोत्तर, 2-पत्र लेखन:- सरकारी एवं अर्द्ध- सरकारी पत्र, तार, कार्यालय आदेश, अधिसूचना एवं परिपत्र, 3-शब्द ज्ञान एवं प्रयोग:-उपसर्ग एवं प्रत्यय, पर्यायवाची, विलोम, वाक्यांश के लिए एक शब्द, तद्भव एवं तत्सम, वर्तनी एवं वाक्य शुद्धि, अलंकार, समास।

2-सामान्य ज्ञान-

(क)- सामान्य विज्ञान, भारत का इतिहास, भारत का स्वतंत्रता संग्राम, भारतीय संविधान, भारतीय राजतंत्र, अर्थव्यवस्था एवं संस्कृति, भारतीय कृषि, वाणिज्य एवं व्यापार, जनसंख्या, पर्यावरण एवं नगरीकरण, विश्व भूगोल तथा भारत का भूगोल और प्राकृतिक संसाधन, राष्ट्रीय तथा अन्तर्राष्ट्रीय महत्व के सामाजिक विषय, उत्तर प्रदेश की शिक्षा, संस्कृति, कृषि, उद्योग, व्यापार एवं रहन-सहन और सामाजिक प्रथाओं के सम्बन्ध में विशिष्ट जानकारी, उत्तर प्रदेश में राजस्व, पुलिस व सामान्य प्रशासनिक व्यवस्था, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी का मौलिक/आधारभूत ज्ञान, पर्यावरणीय ज्ञान, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी में नये आयाम, आपदा प्रबन्धन, भाषा का मौलिक ज्ञान, विविध-खेल, पुरस्कार, शोविज, मास कम्युनिकेशन, स्वास्थ्य विज्ञान, कम्प्यूटर कौशल की आधारभूत जानकारी।

(ख)-**मूलविधि एवं संविधान:-**संविधान का उद्देश्य मौलिक अधिकार एवं कर्तव्य, संसदीय व्यवस्था, केन्द्रीय/प्रदेशीय सरकारों का निर्माण एवं उनके अधिकारों का निर्धारण, कानून बनाने का अधिकार, संविधान संशोधन की प्रक्रिया एवं सीमायें, सांसदों के चुनाव की प्रक्रिया, रिट व्यवस्था, संवैधानिक अनुसूचियाँ, राष्ट्रीयता, अखिल भारतीय सेवायें एवं उनकी चयन पद्धति आदि के विषय में सामान्य ज्ञान। सामाजिक विधियों का सामान्य ज्ञान:-महिलाओं, बच्चों, अनुसूचित जाति के सदस्यों आदि को संरक्षण देने सम्बन्धी विधिक प्राविधान, यातायात नियमों, पर्यावरण संरक्षण, वन्य जीव संरक्षण, मानवाधिकार संरक्षण, साइबर अपराध, जन सूचना का अधिकार, भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, अपराध दण्ड के सिद्धान्त, नैसर्गिक न्याय के सिद्धान्त, आत्म रक्षा का अधिकार सम्बन्धी कानूनों एवं भारतीय

दण्ड विधान, दण्ड प्रक्रिया संहिता, आपदा प्रबन्धन अधिनियम एवं भू राजस्व अधिनियम सम्बन्धी कानूनों का सामान्य ज्ञान।

3-संख्यात्मक एवं मानसिक योग्यता परीक्षा (Numerical and Mental Ability Test)

(क) संख्यात्मक- Number System- संख्या पद्धति, Simplification –सरलीकरण, Decimals and Fraction-दशमलव और भिन्न, Highest Common Factor and lowest common multiple- महत्तम समापवर्तक और लघुतम समापवर्तक, Ratio and Proportion- अनुपात एवं समानुपात, Percentage-प्रतिशतता, Profit and Loss- लाभ और हानि, Discount-छूट, Simple Interest-साधारण ब्याज, Compound Interest-चक्रवृद्धि ब्याज, Partnership-भागीदारी, Average- औसत, Time and Work-समय और कार्य, Time and Distance-समय और दूरी, Use of Tables and Graphs-सारणी एवं ग्राफ का प्रयोग, Mensuration -मेन्सुरेशन, Miscellaneous-विविध।

(ख) मानसिक योग्यता परीक्षा-Logical Diagrams-तार्किक आरेख, Symbol-Relationship Interpretation-संकेत-सम्बन्ध विश्लेषण, Perception Test-प्रत्यक्ष ज्ञान बोध, Word Formation Test-शब्द रचना परीक्षण, Letter and Number Series- अक्षर और संख्या श्रृंखला- Word and Alphabet Analogy-शब्द और वर्णमाला में आंशिक समरूपता, Common Sense Test-व्यवहारिक ज्ञान परीक्षण, Direction Sense Test-दिशा ज्ञान परीक्षण, Logical Interpretation of Data-आकड़ों का तार्किक विश्लेषण, Forcefulness of Argument-प्रभावी तर्क, Determining Implied Meaning-अन्तर्निहित भावों का विनिश्चय करना।

4- तार्किक परीक्षा / बुद्धिलब्धि परीक्षा:-

Reasoning / Intelligence Quotient Test

(क) तार्किक परीक्षा (Test of Reasoning):-

Analogies-समरूपता, Similarities-समानता, Differences-भिन्नता, Space visualization-खाली स्थान भरना, Problem solving-समस्या को सुलझाना, Analysis Judgment -विश्लेषण निर्णय, Decision-making-निर्णायक क्षमता, Visual memory-दृश्य स्मृति, Discrimination-विभेदन क्षमता, Observation-पर्यवेक्षण, Relationship-सम्बन्ध, Concepts-अवधारणा, Arithmetical Reasoning-अंकगणितीय

तर्क, Verbal and figure classification-शब्द और आकृति वर्गीकरण, Arithmetical number series-अंकगणितीय श्रृंखला, Arithmetical computations and other analytical functions-अंकगणितीय संगणना व अन्य विश्लेषणात्मक कार्य।

(ख) बुद्धिलब्धि परीक्षा-(Intelligence Quotient Test)- Relationship and Analogy Test-सम्बन्ध व आंशिक समानता परीक्षण, Spotting out the dissimilarity-असमान को चिन्हित करना, Series Completion Test-श्रृंखला पूरी करने का परीक्षण, Coding and decoding Test-संकेत लिपि एवं सांकेतिक लिपि को समझना, Direction Sense Test-दिशा ज्ञान परीक्षण, Blood Relation-रक्त सम्बन्ध, Problem based on alphabets-वर्णमाला पर आधारित प्रश्न, Time sequence test-समय-क्रम परीक्षण, mathematical ability Test-गणितीय योग्यता परीक्षण, Arranging in order-क्रम में व्यवस्थित करना।

नोट- उपर्युक्त पाठ्यक्रम केवल सांकेतिक है।



अपर सचिव, भर्ती,
उ०प्र०पुलिस भर्ती एवं प्रोन्नति बोर्ड,
लखनऊ।