



GOVT. OF NCT OF DELHI
Delhi Subordinate Services Selection Board
FC-18, Institutional Area, Karkardooma, Delhi – 110092.
www.dsssb.delhigovt.nic.in

Test Date	12/10/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : General Awareness

Q.1 एक पादप, मृदा से जल और खनिज पोषक तत्वों को अवशोषित करके, अपनी पत्तियों तक उनका परिवहन करता है। इस ऊर्ध्व परिवहन के लिए मुख्य रूप से कौन-सा ऊतक उत्तरदायी है?

- Ans
- ✓ 1. जाइलम (Xylem)
 - ✗ 2. कैम्बियम (Cambium)
 - ✗ 3. एपिडर्मिस (Epidermis)
 - ✗ 4. फ्लोएम (Phloem)

Q.2 रिजर्व बैंक-एकीकृत लोकपाल योजना, 2026 के अंतर्गत, यदि विनियमित संस्था शिकायत का समाधान के भीतर करने में विफल रहती है, तो ग्राहक RBI लोकपाल से संपर्क कर सकता है?

- Ans
- ✗ 1. 15 दिन
 - ✓ 2. 30 दिन
 - ✗ 3. 60 दिन
 - ✗ 4. 45 दिन

Q.3 वर्ष 2026 के विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक में किस देश ने पहला स्थान प्राप्त किया?

- Ans
- ✗ 1. स्वीडन
 - ✓ 2. नॉर्वे
 - ✗ 3. फिनलैंड
 - ✗ 4. डेनमार्क

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा उत्सव/आयोजन पृथ्वी पर सबसे बड़े जनसमूह के रूप में जाना जाता है?

- Ans
- ✗ 1. पोंगल
 - ✗ 2. रण उत्सव
 - ✗ 3. मकर संक्रांति
 - ✓ 4. कुंभ मेला

Q.5 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद कौन-सा विकास, भारत की आर्थिक संवृद्धि में वैश्वीकरण की भूमिका को सर्वाधिक प्रत्यक्ष रूप से दर्शाता है?

- Ans
- ✗ 1. निजी क्षेत्र की गतिविधियों में कमी
 - ✗ 2. अंतरराष्ट्रीय व्यापार में गिरावट
 - ✓ 3. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश में बढ़ता अंतर्वाह
 - ✗ 4. आयातों पर मात्रात्मक प्रतिबंधों का विस्तार

Q.6 बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI), वंचन के किन अतिरिक्त आयामों को शामिल करके पारंपरिक आय-आधारित गरीबी मापों से भिन्न है?

- Ans
- ✗ 1. रोजगार, मजदूरी और कार्य घंटे
 - ✗ 2. जाति, धर्म और सामाजिक पहचान
 - ✗ 3. मुद्रास्फीति, ब्याज दर और राजकोषीय शेष
 - ✓ 4. शिक्षा, स्वास्थ्य और जीवन स्तर

Q.7 जुलाई 2026 में किस भारतीय शहर ने BRICS एंटी-ड्रग एजेंसियों की बैठक की मेजबानी की?

- Ans
- ☒ 1. मुंबई
 - ☒ 2. गुवाहाटी
 - ☒ 3. हैदराबाद
 - ☒ 4. नई दिल्ली

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-से हाइड्रोकार्बन, घरेलू द्रवित पेट्रोलियम गैस के मुख्य घटक हैं?

- Ans
- ☒ 1. हाइड्रोजन और ऑक्सीजन
 - ☒ 2. मेथेन और एथीन
 - ☒ 3. प्रोपेन और ब्यूटेन
 - ☒ 4. कार्बन डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया ऊर्जा मुक्त करने के लिए जटिल अणुओं के विघटन का वर्णन करती है?

- Ans
- ☒ 1. अपचय (Catabolism)
 - ☒ 2. उपचय (Anabolism)
 - ☒ 3. बहुलकन (Polymerization)
 - ☒ 4. प्रोटीन संश्लेषण (Protein synthesis)

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा किला दिल्ली में यमुना नदी के तट पर स्थित है, जो अपनी विशाल लाल बलुआ पत्थर की दीवारों और ऐतिहासिक महत्व के लिए जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. जैसलमेर किला
 - ☒ 2. गोलकोंडा किला
 - ☒ 3. आमेर किला
 - ☒ 4. लाल किला

Q.11 केंद्रीय बजट 2026-27 में घोषित ₹10,000 करोड़ के SME विकास निधि का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- Ans
- ☒ 1. देश-भर में उच्च-संभाव्यता वाले लघु उद्यमों के विस्तार के लिए इकटिरी विकास पूँजी प्रदान करना
 - ☒ 2. देश-भर के भारी औद्योगिक विनिर्माण संयंत्रों के लिए विद्युत टैरिफ में सब्सिडी प्रदान करना
 - ☒ 3. देश-भर ग्रामीण सहकारी बैंकिंग नेटवर्क में गैर-निष्पादित ऋणों को बट्टे खाते में डालना
 - ☒ 4. देश-भर की सरकारी लोक उपयोगिता कंपनियों के अल्पावधि कार्यशील पूँजी ऋणों के लिए निधि प्रदान करना

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प चंद्र चक्र (lunar cycle) के संबंध में दुर्गा पूजा के समय को अभिलक्षित करता है?

- Ans
- ☒ 1. यह केवल नव चंद्र (new moon) के दिन मनाई जाती है
 - ☒ 2. यह चंद्र चक्र पर आधारित नहीं है
 - ☒ 3. यह शुक्ल पक्ष (moonlit fortnight) के दौरान मनाई जाती है
 - ☒ 4. प्रत्येक वर्ष यह यादृच्छिक समय पर मनाई जाती है

Q.13 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य ने मार्च-अप्रैल 2026 में खेलो इंडिया जनजातीय खेल के पहले संस्करण की मेजबानी की थी?

- Ans
- ☒ 1. छत्तीसगढ़
 - ☒ 2. झारखंड
 - ☒ 3. अरुणाचल प्रदेश
 - ☒ 4. मध्य प्रदेश

Q.14 डाल्टन के परमाणु सिद्धांत के अनुसार, विभिन्न तत्वों के परमाणु मुख्यतः किस विशेषता में भिन्न होते हैं?

- Ans
- ☒ 1. इलेक्ट्रॉन कोशों (shells) की संख्या
 - ☒ 2. रासायनिक अभिक्रियाशीलता
 - ☒ 3. द्रव्यमान
 - ☒ 4. रंग

Q.15 निम्न में से किस व्यक्ति ने 98वें एक्सेडमी अवार्ड्स (2026) कार्यक्रम का संचालन किया था? ध्यान रहे कि उसी व्यक्ति ने 97वें एक्सेडमी अवार्ड्स के कार्यक्रम का भी संचालन किया था।

- Ans
- ✓ 1. कॉनन ओ'ब्रायन (Conan O'Brien)
 - ✗ 2. ट्रेवर नोआ (Trevor Noah)
 - ✗ 3. एमी शूमेर (Amy Schumer)
 - ✗ 4. जिमी किमेल (Jimmy Kimmel)

Q.16 वर्ष 2026 में, किस पंजाबी गायक और अभिनेता ने अपने 'ऑरा वर्ल्ड टूर (Aura World Tour)' और फिल्म 'सतलुज', दोनों के लिए उल्लेखनीय रूप से मीडिया का ध्यान आकर्षित किया?

- Ans
- ✓ 1. दिलजीत दोसांझ
 - ✗ 2. ऐमी विर्क
 - ✗ 3. गुरदास मान
 - ✗ 4. जस्सी गिल

Q.17 मार्च 2026 में, अभ्यास सी ड्रैगन (Exercise Sea Dragon), जिसमें भारत ने भी भाग लिया था, किस देश के नेतृत्व में आयोजित किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. जापान
 - ✗ 2. ऑस्ट्रेलिया
 - ✓ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
 - ✗ 4. दक्षिण कोरिया

Q.18 सितंबर 2026 में, उत्तराखंड के पिथौरागढ़ में निम्नलिखित में से कौन-सा भारत-मंगोलिया संयुक्त सैन्य अभ्यास आयोजित किया गया?

- Ans
- ✓ 1. एक्सरसाइज नोमैडिक एलिफेंट 2026
 - ✗ 2. एक्सरसाइज युद्ध अभ्यास 2026
 - ✗ 3. एक्सरसाइज खान केस्ट 2026
 - ✗ 4. एक्सरसाइज वज्र प्रहार 2026

Q.19 कौन-सा अवसंरचना घटक बाजारों, स्कूलों और स्वास्थ्य-देखभाल सुविधाओं तक बेहतर अभिगम प्रदान करके ग्रामीण कनेक्टिविटी में प्रत्यक्ष रूप से सुधार करता है?

- Ans
- ✗ 1. औद्योगिक गलियारों का विकास
 - ✗ 2. ग्रामीण बैंकिंग सेवाओं का विस्तार
 - ✗ 3. कृषि उत्पादन में वृद्धि
 - ✓ 4. ग्रामीण सड़क नेटवर्क का विस्तार

Q.20 मिलाको कोर्टिना 2026 शीतकालीन ओलंपिक का समापन समारोह, जिसका थीम "ब्यूटी इन एक्शन" (Beauty in Action) था, 22 फरवरी 2026 को किस ऐतिहासिक स्थल पर आयोजित किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. कोर्टिना कर्लिंग ओलंपिक स्टेडियम (Cortina Curling Olympic Stadium)
 - ✗ 2. सैन सिर्रो स्टेडियम, मिलान (San Siro Stadium, Milan)
 - ✓ 3. वेरोना एरिना, वेरोना (Verona Arena, Verona)
 - ✗ 4. मिलानो आइस स्केटिंग एरिना (Milano Ice Skating Arena)

Section : General Awareness 2

Q.1 2015 में, कौन-सा भारतीय हवाई अड्डा पूर्णतः सौर ऊर्जा से संचालित होने वाला विश्व का पहला हवाई अड्डा बना?

- Ans
- ✗ 1. जयपुर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
 - ✓ 2. कोचीन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
 - ✗ 3. चेन्नई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
 - ✗ 4. हैदराबाद अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

Q.2 संविधान के अधीन कौन-सा संवैधानिक प्रावधान, संसद के किसी भी सदन को अपनी कार्यप्रणाली और कामकाज के संचालन के लिए नियम बनाने की शक्ति प्रदान करता है?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 107
 - ☒ 2. अनुच्छेद 118
 - ☒ 3. अनुच्छेद 105
 - ☒ 4. अनुच्छेद 122

Q.3 लोकसभा में तत्काल सार्वजनिक महत्व के किसी निश्चित मामले पर सदन का ध्यान आकर्षित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा प्रस्ताव प्रस्तुत किया जा सकता है, जिससे सामान्य कामकाज में व्यवधान होता है और इसमें सरकार के प्रति निंदा का भाव भी शामिल होता है?

- Ans
- ☒ 1. ध्यानकर्षण प्रस्ताव
 - ☒ 2. अविश्वास प्रस्ताव
 - ☒ 3. स्थगन प्रस्ताव
 - ☒ 4. विशेषाधिकार प्रस्ताव

Q.4 इनमें से किस सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन की स्थापना 1875 में बॉम्बे में स्वामी दयानंद सरस्वती ने "वेदों की ओर लौटो" के आह्वान के साथ की थी, जिसका उद्देश्य वैदिक शिक्षाओं का पुनरुद्धार करना और सामाजिक सुधार तथा आधुनिक शिक्षा को बढ़ावा देना था?

- Ans
- ☒ 1. ब्रह्म समाज
 - ☒ 2. अलीगढ़ आंदोलन
 - ☒ 3. रामकृष्ण मिशन
 - ☒ 4. आर्य समाज

Q.5 प्रारंभिक मध्ययुगीन काल (लगभग 8वीं-10वीं शताब्दी ईस्वी) के दौरान, किस राजवंश ने पालों को पराजित करके त्रिपक्षीय संघर्ष में विजय प्राप्त की और औपचारिक रूप से नागभट्ट द्वितीय के अधीन कन्नौज को अपनी शाही राजधानी के रूप में स्थापित किया?

- Ans
- ☒ 1. गुर्जर-प्रतिहार राजवंश
 - ☒ 2. पाल राजवंश
 - ☒ 3. राष्ट्रकूट राजवंश
 - ☒ 4. चालुक्य राजवंश

Q.6 संविधान के अनुच्छेद 235 के अंतर्गत, अधीनस्थ न्यायालयों पर उच्च न्यायालय के नियंत्रण के बावजूद किस सुरक्षा उपाय को स्पष्ट रूप से सुरक्षित रखा गया है?

- Ans
- ☒ 1. न्यायिक सेवा की शर्तों को विनियमित करने वाले कानूनों के तहत उपलब्ध अपील का अधिकार
 - ☒ 2. उच्च न्यायालय के अनुशासनात्मक निर्णयों की समीक्षा करने की कार्यपालक शक्ति
 - ☒ 3. अधीनस्थ न्यायालयों का स्वतंत्र रूप से प्रशासित करने का राज्य विधानमंडल का अधिकार
 - ☒ 4. उच्च न्यायालय के प्रशासनिक आदेशों को संशोधित करने का जिला न्यायालयों का क्षेत्राधिकार

Q.7 उत्पत्ति और भूवैज्ञानिक संरचना (Geological Formation) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय द्वीप समूह प्राथमिक रूप से ज्वालामुखी मूल का है?

- Ans
- ☒ 1. लक्षद्वीप द्वीप समूह
 - ☒ 2. बैरन द्वीप समूह
 - ☒ 3. रामेश्वरम द्वीप समूह
 - ☒ 4. पंबन द्वीप समूह

Q.8 राष्ट्रीय रोपवे विकास कार्यक्रम, जिसके अंतर्गत उत्तराखंड की प्रमुख रोपवे परियोजनाओं को मंजूरी दी गई थी, को लोकप्रिय रूप से _____ के नाम से जाना जाता है।

- Ans
- ☒ 1. पर्वतमाला परियोजना
 - ☒ 2. भारतमाला परियोजना
 - ☒ 3. सागरमाला परियोजना
 - ☒ 4. अमृत भारत स्कीम

Q.9 किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने भारतीय संविधान के अनुच्छेद 312 में संशोधन करके संसद को अखिल भारतीय न्यायिक सेवा स्थापित करने का अधिकार दिया?

- Ans
- ☒ 1. संविधान (44वां संशोधन) अधिनियम, 1978
 - ☒ 2. संविधान (42वां संशोधन) अधिनियम, 1976
 - ☒ 3. संविधान (24वां संशोधन) अधिनियम, 1971
 - ☒ 4. संविधान (73वां संशोधन) अधिनियम, 1992

Q.10 वैश्विक तेल और गैस ब्लॉकों में अपने निवेश के माध्यम से ONGC विदेश लिमिटेड (OVL) का विदेशों में तीव्र विस्तार, भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के किस पहलू का एक उत्कृष्ट उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. उदारीकरण (Liberalization)
 - ☒ 2. केंद्रीकरण (Centralization)
 - ☒ 3. निजीकरण (Privatization)
 - ☒ 4. वैश्वीकरण (Globalization)

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता भारत के प्रायद्वीपीय पठार का सर्वोत्तम वर्णन करती है?

- Ans
- ☒ 1. यह अभिनव विवर्तनिक संचलों द्वारा निर्मित एक तरुण वलित पर्वत प्रणाली है।
 - ☒ 2. यह समुद्री निक्षेपों से निर्मित एक निम्न-स्तरीय तटीय क्षेत्र है।
 - ☒ 3. यह मुख्य रूप से कठोर क्रिस्टलीय चट्टानों से निर्मित एक प्राचीन और स्थिर भू-संहति है।
 - ☒ 4. यह मुख्यतः नदियों द्वारा लाए गए निक्षेपों से निर्मित एक विशाल मैदान है।

Q.12 गरीबों और दलितों को सेवा प्रदान करने के लिए 1897 में रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसने की थी?

- Ans
- ☒ 1. राजा राममोहन राय
 - ☒ 2. दयानंद सरस्वती
 - ☒ 3. स्वामी विवेकानंद
 - ☒ 4. देबेन्द्र नाथ टैगोर

Q.13 8वीं शताब्दी ईस्वी में राष्ट्रकूट राजवंश की स्थापना किसने की थी, जिसकी राजधानी शोलापुर के निकट मान्यखेत या मालखेड़ थी?

- Ans
- ☒ 1. ध्रुव
 - ☒ 2. दंतिदुर्ग
 - ☒ 3. कृष्ण प्रथम
 - ☒ 4. मान्यखेत

Q.14 भारत की सबसे पुरानी वलित पर्वत तंत्रों में से एक के रूप में, वह कौन-सी पर्वत शृंखला है जो लगभग दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व दिशा में फैली हुई है और अपने समृद्ध खनिज संसाधनों तथा प्राचीन भू-वैज्ञानिक संरचनाओं के लिए जानी जाती है?

- Ans
- ☒ 1. सतपुड़ा पर्वत शृंखला
 - ☒ 2. अरावली पर्वत शृंखला
 - ☒ 3. नीलगिरी पहाड़ियां
 - ☒ 4. विंध्य पर्वत शृंखला

Q.15 किस प्रकार के उद्योगों का स्वामित्व और संचालन कच्चे माल के उत्पादकों या आपूर्तिकर्ताओं, कामगारों अथवा दोनों द्वारा होता है?

- Ans
- ☒ 1. सहकारी क्षेत्र के उद्योग
 - ☒ 2. संयुक्त क्षेत्र के उद्योग
 - ☒ 3. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्योग
 - ☒ 4. निजी क्षेत्र के उद्योग

Q.16 स्वामी दयानंद सरस्वती के अनुयायियों द्वारा प्रथम दयानंद एंग्लो-वैदिक (DAV) स्कूल और कॉलेज किस देश में स्थापित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. रूस
 - ☒ 2. बांग्लादेश
 - ☒ 3. नेपाल
 - ☒ 4. पाकिस्तान

Q.17 ओडिशा के पाइका, जिन्होंने बख्शी जगबंधु के तहत 1817 के पाइका विद्रोह में अग्रणी भूमिका निभाई थी, पारंपरिक रूप से वंशानुगत भूमिधारी किसान-मिलिशिया (landed peasant-militias) थे, वो किस शासक परंपरा से संबंधित थे?

- Ans
- ☒ 1. भोई शासक (Bhoi rulers)
 - ☒ 2. सूर्यवंशी शासक (Suryavamsi rulers)
 - ☒ 3. पूर्वी गंगा शासक (Eastern Ganga rulers)
 - ☒ 4. गजपति शासक (Gajapati rulers)

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-से निकाय भारत के राष्ट्रपति का चुनाव करने के लिए उत्तरदायी हैं?

- Ans
- ☒ 1. संसद, राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य
 - ☒ 2. संसद के सभी सदस्य, जिनमें मनोनीत सदस्य भी शामिल हैं
 - ☒ 3. लोकसभा और राज्यसभा के केवल निर्वाचित सदस्य
 - ☒ 4. केंद्रीय मंत्रिपरिषद के सदस्य

Q.19 भारत की चुनावी तंत्र में कौन-सी प्रमुख विशेषता वोटर वेरिफाइबल पेपर ऑडिट ट्रेल (Voter Verifiable Paper Audit Trail - VVPAT) को मानक इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीनों (EVM) से अलग करती है?

- Ans
- ☒ 1. VVPAT बिना किसी इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन से जुड़े स्वतंत्र रूप से प्रचालित होता है।
 - ☒ 2. VVPAT बिना कोई भौतिक पुष्टि जेनरेट किए मतों को रिकॉर्ड करता है।
 - ☒ 3. VVPAT एक पेपर रिकॉर्ड प्रदान करता है जो मतदाताओं को अपना मत सत्यापित करने में सक्षम बनाता है।
 - ☒ 4. VVPAT प्रत्येक मत डाले जाने के तत्काल बाद चुनाव परिणाम प्रदर्शित करता है।

Q.20 कौन-सी पर्वतमाला भारतीय उपमहाद्वीप तथा एशिया के शेष भाग के मध्य एक प्राकृतिक अवरोध के रूप में कार्य करती है?

- Ans
- ☒ 1. हिमालय
 - ☒ 2. पूर्वी घाट
 - ☒ 3. अरावली पर्वतमाला
 - ☒ 4. पश्चिमी घाट

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 मिस्टर असफ बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 15 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 14 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 36 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह बाएं मुड़ते हैं और 18 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 6 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 8 km गाड़ी चलाते हैं। वह अंत में बाएं मुड़ते हैं और 15 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans
- ☒ 1. 15 km, दक्षिण की ओर
 - ☒ 2. 10 km, पश्चिम की ओर
 - ☒ 3. 14 km, उत्तर की ओर
 - ☒ 4. 12 km, पूर्व की ओर

Q.2 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 358 741 926 473 285 (दाएं)
(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।
यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंकों को आपस में बदल दिया जाए, तो नई संख्याओं में से कितनी संख्याएं 600 से अधिक होंगी?

- Ans
- ☒ 1. एक भी नहीं
 - ☒ 2. एक
 - ☒ 3. तीन
 - ☒ 4. दो

Q.3 सात बॉक्स C, U, S, H, I, O और N एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हैं। O और S के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। U के ऊपर केवल H रखा गया है। S के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। I को C के नीचे किसी एक स्थान पर लेकिन N के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। N के ऊपर तीसरा कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

- Ans
- ☐ 1. S
 - ☐ 2. H
 - ☒ 3. C
 - ☐ 4. U

Q.4 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
JD – KE – LF
UO – VP – WQ

- Ans
- ☐ 1. PL – RN – TP
 - ☒ 2. XR – YS – ZT
 - ☐ 3. BF – EI – GL
 - ☐ 4. RX – ST – UR

Q.5 एक निश्चित कूट में,
'its ok now' को 'au pk yl' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'its drink ok' को 'pk pn au' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'coffee ok drink' को 'pk xd pn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
कूट 'au' का क्या अर्थ है?

- Ans
- ☐ 1. ok
 - ☐ 2. now
 - ☒ 3. its
 - ☐ 4. drink

Q.6 सात बक्से I, J, K, P, Q, R और S, एक के ऊपर एक रखे गये हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गये हों। Q के नीचे कोई बक्सा नहीं रखा गया है। J और Q के बीच केवल दो बक्से रखे गये हैं। K के ऊपर केवल S को रखा गया है। R के ठीक ऊपर I को रखा गया है। P के नीचे कितने बक्से रखे गये हैं?

- Ans
- ☐ 1. दो
 - ☐ 2. पांच
 - ☒ 3. चार
 - ☐ 4. तीन

Q.7 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।
FIND - IFND - DNIF
CLOW - LCOW - WOLC

- Ans
- ☐ 1. BEAD - BEAD - EADB
 - ☒ 2. MEAL - EMAL - LAEM
 - ☐ 3. FOLD - OFLD - DOLF
 - ☐ 4. ROST - ORST - TOSR

Q.8 M, N, O, X, Y और Z एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। N सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। N और X के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। Z, X के तल के नीचे के तल पर रहता है। M एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। Y एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। O और X के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- Ans
- ☐ 1. एक
 - ☐ 2. चार
 - ☐ 3. तीन
 - ☒ 4. दो

Q.9 Q, R, S, J, K और L एक ही इमारत के छह विभिन्न तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपरी तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। S और R के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। S के ऊपर केवल दो व्यक्ति रहते हैं। S और J के बीच केवल Q रहता है। K, S के ठीक नीचे रहता है। L के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- Ans
- ☐ 1. दो
 - ☐ 2. तीन
 - ☐ 3. एक भी नहीं
 - ☒ 4. एक

Q.10 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।) गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) $7 * 8 6 \# 7 8 3 9 5 \% 8 @ 4 3 9 + 2 1 = 7 \& 1$ (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद एक सम संख्या है?

- Ans
- ☐ 1. एक भी नहीं
 - ☒ 2. तीन
 - ☐ 3. एक
 - ☐ 4. दो

Q.11 एक तस्वीर की ओर संकेत करते हुए, श्री अय्यर ने कहा, "वह मेरी पत्नी की माता के इकलौते पुत्र की पुत्री है।" लड़की का श्री अय्यर से क्या संबंध है?

- Ans
- ☐ 1. बहन
 - ☐ 2. पत्नी के भाई की पत्नी
 - ☒ 3. पत्नी के भाई की पुत्री
 - ☐ 4. माता

Q.12 शब्द 'DRAGON' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से दूसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

- Ans
- ☐ 1. P
 - ☐ 2. O
 - ☒ 3. E
 - ☐ 4. H

Q.13 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

BAN DOW CUP ERA

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

- Ans
- ☐ 1. एक भी नहीं
 - ☐ 2. एक
 - ☐ 3. तीन
 - ☒ 4. दो

Q.14 नीचे दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला को देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (ध्यान दें: सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं)

(बाएं) $F 9 \& T 3 ! Q \$ L 6 ^\wedge M 2 \# R @ P 4 * Y 8 \$ K ^\wedge W 7 \% N @ Z$ (दाएं)

यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्न में से कौन-सा दाईं ओर से सातवें स्थान पर होगा?

- Ans
- ☐ 1. $^\wedge$
 - ☐ 2. Y
 - ☐ 3. \$
 - ☒ 4. K

Q.15 शब्द TRAMPOLINE में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 3

Q.16 एक निश्चित कूट में,
'try later today' को 'dh zp nx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'is today good' को 'ku st zp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
'good to try' को 'nx ku py' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
(सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं)
'later is' के लिए संभावित कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. nx dh
 - ☒ 2. st dh
 - ☒ 3. st zp
 - ☒ 4. ku zp

Q.17 M, N, O, P, S, T और U, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। M के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M और U के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। U और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, N के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans
- ☒ 1. तीन
 - ☒ 2. चार
 - ☒ 3. एक
 - ☒ 4. दो

Q.18 सात व्यक्ति A, V, C, L, E, F और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F पंक्ति के दाएं छोर से पांचवें स्थान पर है। V और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, L के दाएं लेकिन F के बाएं बैठा है। A, G के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। F के दाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. F
 - ☒ 2. G
 - ☒ 3. E
 - ☒ 4. A

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में:
A + B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि $P \times Q + R + S - T$ है, तो P का T से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. पत्नी का भाई
 - ☒ 2. पत्नी का पिता
 - ☒ 3. पिता
 - ☒ 4. भाई

Q.20 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

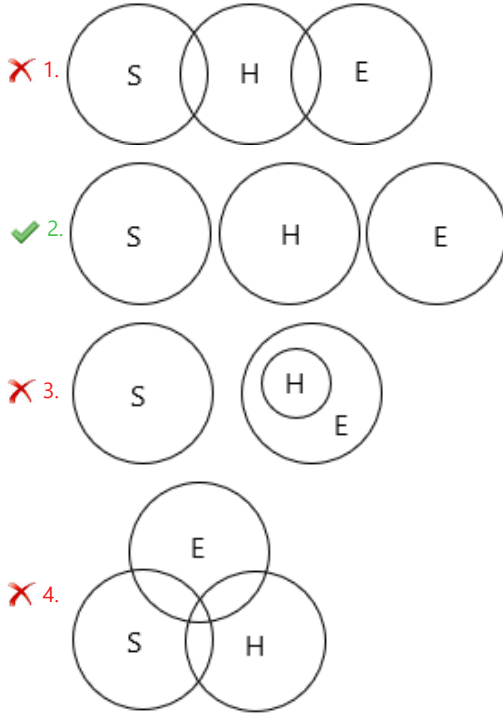
(बाएं) / Y / N 5 S V B M Y 2 \ ^ \ U / % E / M B + (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

- Ans
- ☒ 1. तीन
 - ☒ 2. चार
 - ☒ 3. एक
 - ☒ 4. दो

Q.1 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
Son, Hotel, Eagle

Ans



Q.2 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है? (नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया $3+7$ नहीं की जा सकती है, क्योंकि दो अंकों वाली संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

30 - 42 - 210 - 208

35 - 47 - 235 - 233

Ans 1. 45 - 58 - 290 - 289

2. 7 - 19 - 95 - 93

3. 8 - 19 - 76 - 74

4. 36 - 48 - 336 - 335

Q.3 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

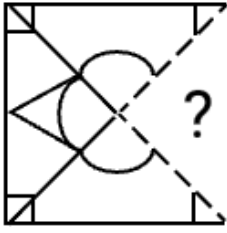
Ans 1. MRV

2. JKL

3. DIM

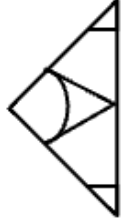
4. GLP

Q.4 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
2 13 25 38 52 ?

Ans

✓ 1. 67

✗ 2. 77

✗ 3. 57

✗ 4. 60

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी झील, पक्षी हैं। सभी पक्षी, पशु हैं। कुछ पशु, सरीसृप हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ झील, सरीसृप हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ पशु, झील हैं।

Ans

✓ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

✗ 2. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

✗ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.7 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच छड़ियों H, G, F, T और W, में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

कथन:

(I) H, G से छोटी है लेकिन F से लंबी है।

(II) F, T से लंबी है लेकिन W से छोटी है।

- Ans
- ☒ 1. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
 - ☒ 2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
 - ☒ 3. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है
 - ☒ 4. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

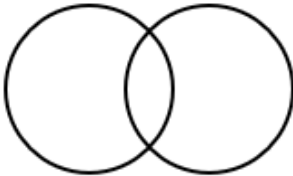
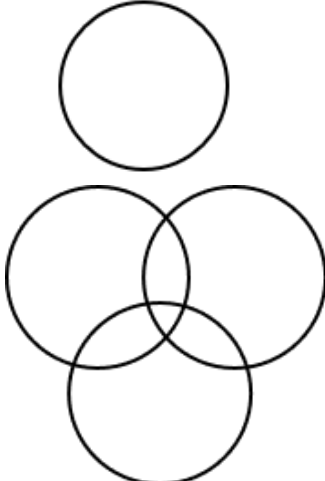
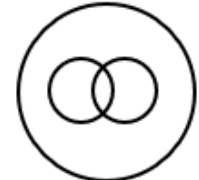
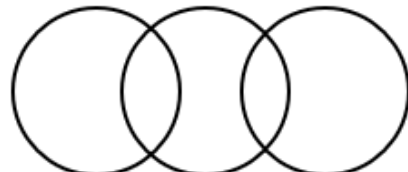
Q.8 दी गई श्रृंखला में '2' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
491 427 515 451 539 475 563 ?

- Ans
- ☒ 1. 487
 - ☒ 2. 469
 - ☒ 3. 483
 - ☒ 4. 499

Q.9 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है।

रत्न (Gems), क्रिस्टल (Crystals), खनिज (Minerals)

Ans

- ☒ 1. 
- ☒ 2. 
- ☒ 3. 
- ☒ 4. 

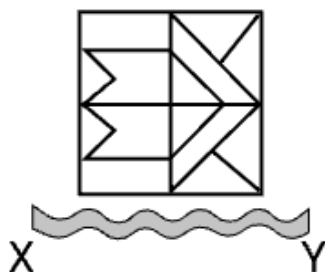
Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?
BUN31 , EXQ40 , HAT49 , KDW58 , ?

- Ans
- ☐ 1. NHA67
 - ☐ 2. OHA69
 - ☐ 3. OGZ69
 - ☒ 4. NGZ67

Q.11 यदि '+' और 'x' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '-' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $8 + 2 - 4 \times 2 \div 6 = ?$

- Ans
- ☐ 1. -4
 - ☐ 2. 4
 - ☒ 3. 0
 - ☐ 4. 16

Q.12 चित्र के अनुसार यदि जल स्रोत X-Y के अनुदिश रखा हो, तो दिए गए विकल्पों में से कौन सा, दी गयी आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

- ☐ 1.
- ☒ 2.
- ☐ 3.
- ☐ 4.

Q.13 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
119 123 131 143 159 ?

- Ans
- ☐ 1. 176
 - ☐ 2. 181
 - ☒ 3. 179
 - ☐ 4. 178

Q.14 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $9 \div 10 - 37 + 9 \times 3 = ?$

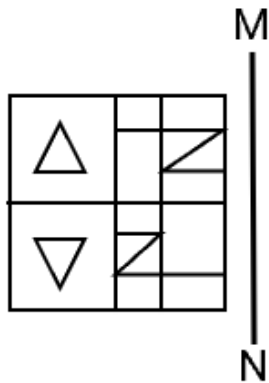
Ans ☒ 1. 124

☐ 2. 125

☐ 3. 122

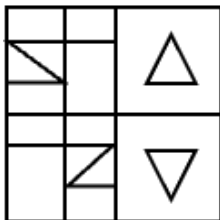
☐ 4. 126

Q.15 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

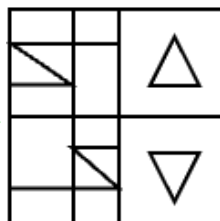


Ans

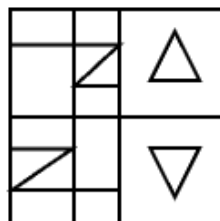
☐ 1.



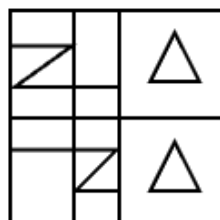
☒ 2.



☐ 3.



☐ 4.



Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 2 - 30

2 - 4 - 10

Ans ☒ 1. 4 - 8 - 34

☒ 2. 1 - 4 - 5

☒ 3. 3 - 4 - 5

☒ 4. 8 - 4 - 30

Q.17 यदि संख्या 3841257 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से तीसरा अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 6

☒ 3. 2

☒ 4. 3

Q.18 एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

सात बॉक्स E, V, M, A, T, H और N, एक के ऊपर एक रखे गये हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गये हों। T और V के बीच कितने बॉक्स रखे गये हैं?

कथन:

(I) M के नीचे केवल एक बॉक्स रखा गया है। E और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गये हैं।

(II) V के नीचे कोई अन्य बॉक्स नहीं रखा गया है। T के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है।

Ans ☒ 1. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

☒ 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न अकेले कथन I न तो अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

☒ 3. कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

☒ 4. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q.19 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(91, 62, 194)

(57, 42, 140)

Ans ☒ 1. (49, 73, 163)

☒ 2. (34, 56, 126)

☒ 3. (71, 21, 183)

☒ 4. (85, 29, 139)

Q.20 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans ☒ 1. XTU

☒ 2. HDE

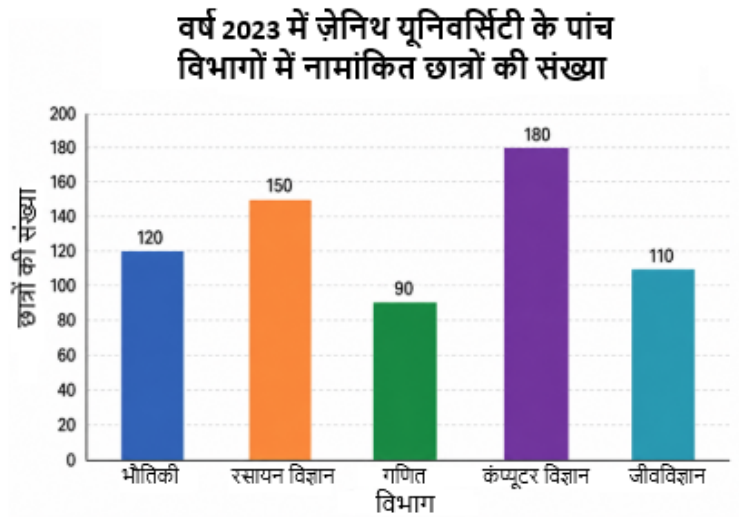
☒ 3. OKL

☒ 4. VSS

Q.1 270 और 112 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 3360
 - ☐ 2. 30240
 - ☒ 3. 15120
 - ☐ 4. 7560

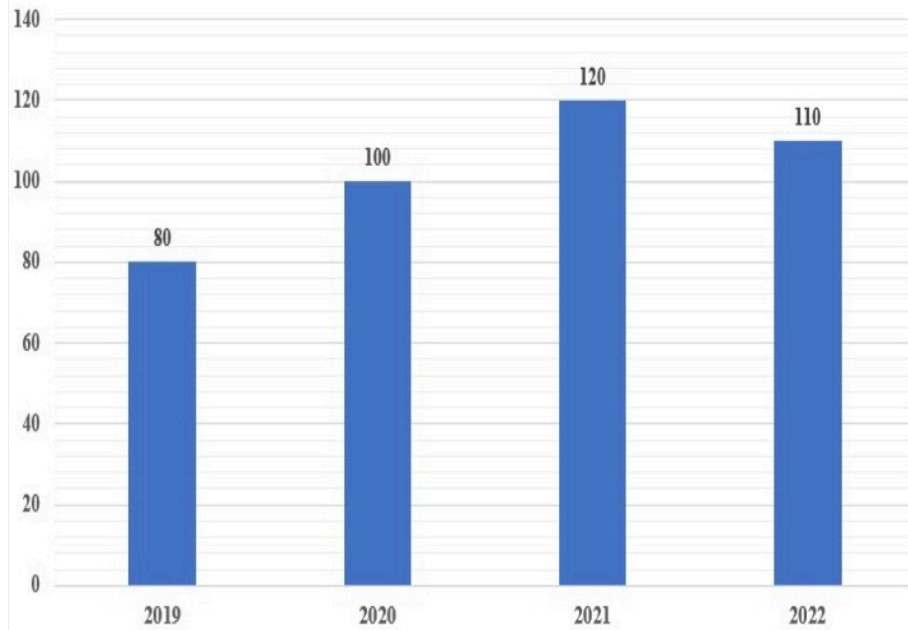
Q.2 नीचे दिए गए बार ग्राफ का संदर्भ लें, जो 2023 में ज़ेनिथ यूनिवर्सिटी के पांच विभागों में नामांकित छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



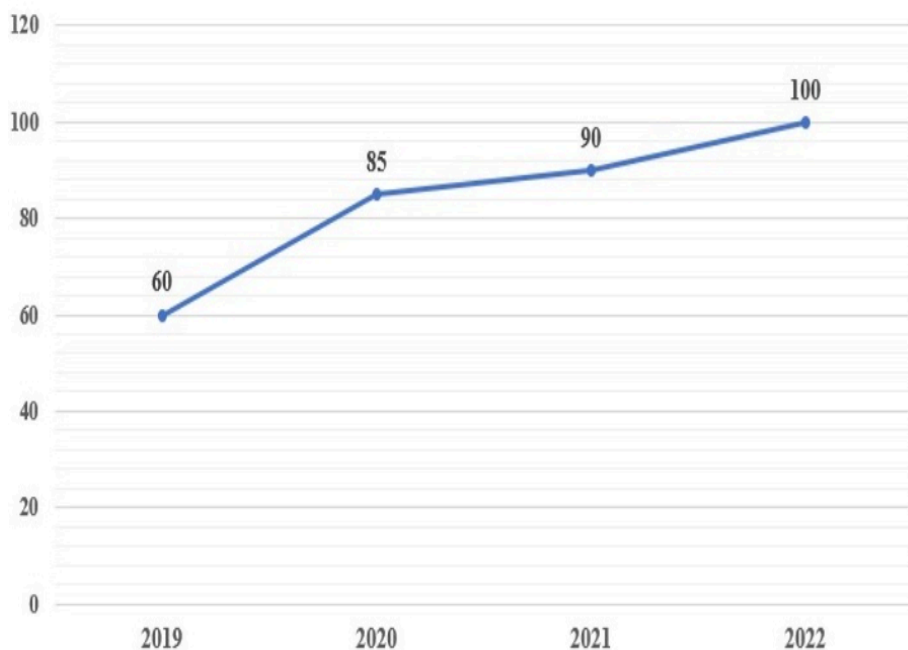
रसायन विज्ञान और जीव विज्ञान विभागों में नामांकित छात्रों की संख्या में कितना अंतर है?

- Ans
- ☐ 1. 10
 - ☐ 2. 20
 - ☐ 3. 30
 - ☒ 4. 40

- Q.3 निम्न मिश्रित ग्राफों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।
यह बार ग्राफ चार वर्ष में एक कंपनी द्वारा किसी उत्पाद के उत्पादन (हजारों यूनिट में) को दर्शाता है।
किसी कंपनी द्वारा उत्पाद का उत्पादन (हजारों यूनिट में)



इन चार वर्ष में कंपनी द्वारा उत्पाद की बिक्री (हजारों यूनिट में) को रेखा ग्राफ द्वारा दर्शाया गया है।
कंपनी द्वारा उत्पाद की बिक्री



किस वर्ष में बिक्री और उत्पादन का अनुपात सबसे अधिक था?

- Ans
- ✓ 1. 2022
 - ✗ 2. 2020
 - ✗ 3. 2021
 - ✗ 4. 2019

- Q.4 18 प्रेक्षण का औसत स्कोर 59 है, जबकि प्रथम 17 प्रेक्षण का औसत स्कोर 58 है। 18वें प्रेक्षण का मान क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 75
 - ✗ 2. 58
 - ✓ 3. 76
 - ✗ 4. 59

Q.5 ₹29,00,000 का एक इकिपमेंट फाइनेंसिंग ऋण ठीक 5 वर्षों में देय है। यदि इसे साधारण ब्याज की 8% वार्षिक दर पर 5 समान वार्षिक किश्तों द्वारा चुकाया जाना है, तो प्रत्येक किश्त की राशि कितनी होगी?

- Ans
- ☐ 1. ₹5,80,000
 - ☒ 2. ₹5,00,000
 - ☐ 3. ₹6,00,000
 - ☐ 4. ₹5,50,000

Q.6 सचिन ने ₹51,600 रुपये की राशि 20% वार्षिक दर से 1 वर्ष के लिए निवेश की जिस पर ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। वर्ष के अंत में उसे कितना मिश्रधन (रुपये में) प्राप्त हुआ?

- Ans
- ☐ 1. ₹62554
 - ☒ 2. ₹62436
 - ☐ 3. ₹62398
 - ☐ 4. ₹62622

Q.7 यदि किसी राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए, तो वह 3 वर्षों में ₹6000 हो जाती है। उसी राशि पर उसी दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 3,000
 - ☐ 2. 750
 - ☐ 3. 6,000
 - ☒ 4. 1,500

Q.8 $\frac{4^4 \times 4^5 \times 4^5}{4^1 \times 4^2 \times 4^3}$ को सरल कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 65546
 - ☐ 2. 65538
 - ☒ 3. 65536
 - ☐ 4. 65532

Q.9 दो प्राकृत संख्याओं X और Y का महत्तम समापवर्त्य (HCF) 40 है, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) उनके महत्तम समापवर्त्य (HCF) का 35 गुना है। यदि उनके (लघुत्तम समापवर्त्य) LCM और महत्तम समापवर्त्य (HCF) का योगफल 1440 है, और उनमें से एक संख्या 200 और 300 के बीच है, तो X और Y के बीच निरपेक्ष अंतर कितना है?

- Ans
- ☐ 1. 95
 - ☐ 2. 90
 - ☐ 3. 85
 - ☒ 4. 80

Q.10 0.6, 9.6, और 0.12 का HCF ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 0.02
 - ☐ 2. 0.03
 - ☐ 3. 0.16
 - ☒ 4. 0.12

Q.11 कॉलेज के विद्यार्थी संघ चुनाव के चुनाव में, अध्यक्ष पद के लिए तीन उम्मीदवार खड़े हुए। विजेता उम्मीदवार को कुल वोटों का 55% मिला और उपविजेता उम्मीदवार को 30% वोट मिले। तीसरे उम्मीदवार को शेष बचे हुए 750 वोट मिले। विजेता उम्मीदवार ने उपविजेता उम्मीदवार को कितने वोटों से पराजित किया?

- Ans
- ☐ 1. 1,300
 - ☐ 2. 1,100
 - ☐ 3. 1,150
 - ☒ 4. 1,250

- Q.12 निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, जिसमें तीन मैचों में पांच खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों को दर्शाया गया है और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

खिलाड़ी	मैच 1	मैच 2	मैच 3
A	40	60	
B	30	45	
C	50	70	
D	60	50	
E	90	30	

तीनों मैचों में खिलाड़ी C द्वारा बनाए गए रनों की औसत संख्या कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 50
 - ☐ 2. 55
 - ☐ 3. 65
 - ☒ 4. 60

- Q.13 यदि किसी टोकरी में सेबों और संतरों का अनुपात 3 : 7 है, तो टोकरी में कुल फलों में से कितने प्रतिशत सेब हैं?

- Ans
- ☒ 1. 30%
 - ☐ 2. 70%
 - ☐ 3. 43%
 - ☐ 4. 21%

- Q.14 एक नगर परिषद अपने वार्षिक व्यय को चार परियोजनाओं में विभाजित करती है। पार्क अपग्रेड को बाइक लेन विस्तार से दोगुना वित्त प्राप्त होता है, पुस्तकालय नवीनीकरण को बाइक लेन विस्तार से डेढ़ गुना वित्त प्राप्त होता है, और सार्वजनिक कला को पुस्तकालय नवीनीकरण के लिए प्राप्त वित्त का ठीक आधा हिस्सा प्राप्त होता है। किस परियोजना को दूसरा सबसे अधिक हिस्सा प्राप्त होता है?

नगर परिषद की चार परियोजनाओं का व्यय

कुल = ₹21,00,000



- पार्क अपग्रेड - ₹8,00,000
- पुस्तकालय नवीनीकरण - ₹6,00,000
- बाइक लेन विस्तार - ₹4,00,000
- सार्वजनिक कला - ₹3,00,000

- Ans
- ☐ 1. पार्क अपग्रेड
 - ☐ 2. सार्वजनिक कला
 - ☒ 3. पुस्तकालय नवीनीकरण
 - ☐ 4. बाइक लेन विस्तार

- Q.15 12 खिलाड़ियों का औसत भार 78 kg है। यदि 78 kg भार वाला एक खिलाड़ी टीम छोड़ देता है, तो शेष 11 खिलाड़ियों का औसत भार कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 78 kg
 - ☐ 2. 76 kg
 - ☐ 3. 77 kg
 - ☐ 4. 79 kg

- Q.16 ₹42,000 का ऋण 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर लिया गया है और इसका भुगतान तीन समान वार्षिक किस्तों में किया जाना है। प्रत्येक वार्षिक किस्त की राशि कितनी है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

- Ans
- ☐ 1. ₹14,000
 - ☐ 2. ₹15,120
 - ☒ 3. ₹16,297
 - ☐ 4. ₹18,480

Q.17 एक इन्वेंट्री बैच संख्या 81X64 के रूप में दर्शाई गई है। सत्यापन प्रणाली बैच संख्या को तभी स्वीकार करती है जब वह 3 से विभाज्य हो लेकिन 9 से नहीं। X का न्यूनतम संभावित मान क्या है जो इन शर्तों को संतुष्ट करता है?

- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☐ 2. 5
 - ☒ 3. 2
 - ☐ 4. 4

Q.18 तीन मशीनें क्रमशः प्रत्येक 24, 36 और 54 मिनट में बीप करती हैं। यदि वे सभी एक साथ 9:00 AM पर बीप करती हैं, तो वे अगली बार एक साथ कब बीप करेंगी?

- Ans
- ☐ 1. 11:18 AM
 - ☒ 2. 12:36 PM
 - ☐ 3. 10:24 AM
 - ☐ 4. 12:00 PM

Q.19 ताप पाठ्यांकों की एक श्रृंखला के बाद, एक प्रयोगशाला उपकरण अंशांकन के लिए निम्नलिखित गणना दर्ज करता है:

$$6 + 18 \div 2 \times 3 - 5$$

अंतिम आउटपुट के रूप में किस मान को दर्ज किया जाना चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 32
 - ☒ 2. 28
 - ☐ 3. 25
 - ☐ 4. 16

Q.20 ₹7,80,000 की एक धनराशि 3% वार्षिक दर से 2 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जहां ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के अंत में मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹ 8,27,502
 - ☐ 2. ₹ 8,05,400
 - ☐ 3. ₹ 8,26,542
 - ☐ 4. ₹ 8,00,000

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 लगातार तीन महीनों में ईंधन की कीमत में 10%, 50% और 20% की कमी आती है, और फिर चौथे महीने में 45% की वृद्धि होती है। मूल कीमत की तुलना में चौथे महीने में ईंधन की कीमत में प्रतिशत कमी कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 50.2%
 - ☐ 2. 46.6%
 - ☐ 3. 43.4%
 - ☒ 4. 47.8%

Q.2 एक स्टेशनरी की दुकान डायरियों पर 12% की छूट देती है। गणतंत्र दिवस के अवसर पर, पहले से छूट प्राप्त मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। यदि एक डायरी का अंकित मूल्य ₹250 है, तो दोनों छूटों के बाद एक ग्राहक द्वारा भुगतान किया जाने वाला अंतिम मूल्य कितना है?

- Ans
- ☐ 1. ₹212
 - ☐ 2. ₹195
 - ☐ 3. ₹200
 - ☒ 4. ₹198

Q.3 A और B किसी कार्य को बारी-बारी से प्रत्येक 3 दिन के अंतराल पर करते हैं। A अकेले उस कार्य को 42 दिनों में पूरा कर सकता है तथा B अकेले उसी कार्य को 56 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि A कार्य का आरंभ करता है, तो कार्य को पूरा करने में कुल कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 48 दिन
 - ☐ 2. 44 दिन
 - ☐ 3. 45 दिन
 - ☐ 4. 42 दिन

Q.4 किसी भूखंड की आकृति एक समचतुर्भुज के समान है जिसके विकर्णों की माप 40 मीटर और 30 मीटर है। भूखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 800 वर्ग मीटर
 - ☒ 2. 600 वर्ग मीटर
 - ☐ 3. 700 वर्ग मीटर
 - ☐ 4. 500 वर्ग मीटर

Q.5 एक कार्गो जहाज की प्रति घंटे ईंधन की खपत उसकी चाल के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है और उसके कार्गो वजन के व्युत्क्रमानुपाती है। जब चाल 30 km/h है और कार्गो का वजन 400 टन है, तो ईंधन की खपत 90 लीटर प्रति घंटा है। 500 टन कार्गो वजन के साथ 128 लीटर प्रति घंटे की ईंधन खपत प्राप्त करने के लिए, आवश्यक चाल कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 36 km/h
 - ☐ 2. 45 km/h
 - ☐ 3. 42 km/h
 - ☒ 4. 40 km/h

Q.6 तीन संख्याएँ 3 : 7 : 9 के अनुपात में हैं। सबसे छोटी संख्या और सबसे बड़ी संख्या का योगफल, मध्य की संख्या से 60 अधिक है। सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 54
 - ☐ 2. 45
 - ☒ 3. 36
 - ☐ 4. 63

Q.7 एक व्यापारी ₹2,50,000 में 50 माइक्रोवेव ओवन खरीदता है। वह उनमें से 15 ओवन 6% की हानि पर बेचता है। शेष 35 ओवन को वह प्रति ओवन किस मूल्य पर बेचे कि उसे पूरे लेन-देन पर 15% का समग्र लाभ प्राप्त हो?

- Ans
- ☒ 1. ₹6,200
 - ☐ 2. ₹6,000
 - ☐ 3. ₹6,400
 - ☐ 4. ₹5,800

Q.8 एक खुदरा विक्रेता ने अपनी इन्वेंट्री को फिर से भरने के लिए ₹9,50,000 का खरीद बजट नियत किया है। एक आपूर्तिकर्ता प्रति इकाई ₹2,000 का सूची मूल्य बताता है और 15% व्यापार छूट देता है, इसके बाद तत्काल भुगतान करने पर, छूट प्राप्त बीजक मूल्य पर 2% नकद छूट भी देता है। इसके अतिरिक्त, एक प्रमोशनल स्कीम के तहत, खुदरा विक्रेता को प्रत्येक 25 इकाइयों की खरीद पर 5 इकाइयाँ मुफ्त मिलती हैं; ये मुफ्त इकाइयाँ यूजेबल इन्वेंट्री में तो गिनी जाती हैं, लेकिन इनका बिल नहीं बनता। खरीद ऑर्डर केवल बिल वाली 25 इकाइयों के गुणकों में ही दिए जा सकते हैं। ज्ञात कीजिए कि नियत बजट से अधिक खर्च किए बिना खुदरा विक्रेता अधिकतम कितनी यूजेबल इकाइयाँ खरीद सकता है।

- Ans
- ☒ 1. 660
 - ☐ 2. 600
 - ☐ 3. 690
 - ☐ 4. 630

Q.9 7 cm आधार त्रिज्या और 12 cm ऊंचाई वाले एक धातु के ठोस बेलन को पिघलाकर एकसमान ठोस शंकु बनाए जाते हैं, जिनमें से प्रत्येक की आधार त्रिज्या 3.5 cm और ऊंचाई 4 cm है। निर्मित शंकुओं की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 30
 - ☐ 2. 24
 - ☒ 3. 36
 - ☐ 4. 42

Q.10 15 और 27 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $9\sqrt{5}$
 - ☐ 2. $9\sqrt{3}$
 - ☐ 3. $5\sqrt{3}$
 - ☐ 4. $3\sqrt{5}$

Q.11 एक मिश्र धातु के खोखले अर्धगोलाकार कटोरे की बाह्य त्रिज्या 12 cm और आंतरिक त्रिज्या 6 cm है। धातु का घनत्व 10 ग्राम प्रति घन सेंटीमीटर है। धातु का क्रय मूल्य ₹200 प्रति किलोग्राम है। यदि निर्माता विक्रय मूल्य निर्धारित करने के लिए सामग्री लागत को 25% बढ़ाकर अंकित करता है, तो कटोरे का अंतिम विक्रय मूल्य क्या है?

$$(\pi = \frac{22}{7} \text{ और घनत्व} = \frac{\text{द्रव्यमान}}{\text{आयतन}} \text{ का उपयोग करें})$$

- Ans
- ☐ 1. ₹8,100
 - ☐ 2. ₹7,560
 - ☐ 3. ₹7,200
 - ☒ 4. ₹7,920

Q.12 किसी टैंक में दो इनलेट पाइप हैं जो इसे क्रमशः 18 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। एक आउटलेट पाइप इस टैंक को 36 घंटे में खाली कर देता है, लेकिन यह केवल तभी कार्य करना शुरू करता है जब टैंक 75% भर जाता है। टैंक को पूरी तरह भरने में कुल कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☐ 1. $13 \frac{12}{35}$ घंटे
 - ☐ 2. $13 \frac{8}{35}$ घंटे
 - ☒ 3. $11 \frac{11}{35}$ घंटे
 - ☐ 4. $11 \frac{10}{35}$ घंटे

Q.13 एक फील्ड सेल्स ऑफिसर 50 km/h की चाल से डाइव करके 150 km दूर स्थित किसी क्लाइंट के स्थान पर जाता है और उतनी ही दूरी 75 km/h की चाल से तय करके वापस आ जाता है। इस राउंड ट्रिप में कुल कितना समय लगता है?

- Ans
- ☐ 1. 4 घंटे
 - ☐ 2. 6 घंटे
 - ☒ 3. 5 घंटे
 - ☐ 4. 7 घंटे

Q.14 एक दुकानदार ₹160 में एक पेन खरीदता है और उसे ₹200 में बेचता है। उसे कितने प्रतिशत लाभ हुआ?

- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☐ 2. 15%
 - ☐ 3. 20%
 - ☐ 4. 30%

Q.15 एक परीक्षा में कल्पना और सुधा ने क्रमशः 546 और 868 अंक प्राप्त किए। यदि कल्पना ने 39% अंक प्राप्त किए, तो सुधा ने कितने प्रतिशत अंक प्राप्त किए?

- Ans
- ☐ 1. 59%
 - ☐ 2. 65%
 - ☐ 3. 61%
 - ☒ 4. 62%

Q.16 60 km/h की चाल से गतिमान एक 250 मीटर लंबी ट्रेन, समान दिशा में 40 km/h की चाल से गतिमान 350 मीटर लंबी दूसरी ट्रेन को ओवरटेक करती है। दूसरी ट्रेन को पूर्णता पार करने में पहली ट्रेन को कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☐ 1. 120 सेकंड
 - ☐ 2. 90 सेकंड
 - ☒ 3. 108 सेकंड
 - ☐ 4. 100 सेकंड

Q.17 यदि $0.000081 : x = x : 0.000289$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 0.000153
 - ☐ 2. 0.000018
 - ☐ 3. 0.000031
 - ☐ 4. 0.000021

Q.18 एक निजी संग्राहक ₹8,000 में एक आभूषण खरीदता है। नीलामी से पहले, संग्राहक उसके पुनर्निर्माण पर ₹500 खर्च करता है। फिर आभूषण को ₹9,350 में बेचा जाता है। कुल परिव्यय के आधार पर संग्राहक का प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10%
 - ☐ 2. 12%
 - ☐ 3. 15%
 - ☐ 4. 8%

Q.19 एक शोध पोत तीन समान दूरियों वाले खंडों को 10 km/h, 15 km/h और 30 km/h की चाल से तय करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 15 km/h
 - ☐ 2. 12 km/h
 - ☐ 3. 21 km/h
 - ☐ 4. 18 km/h

Q.20 किसी घड़ी को 15% और 20% की क्रमिक छूटों के बाद बेचा जाता है। यदि अंतिम मूल्य ₹2,040 है, तो इसका अंकित मूल्य कितना था?

- Ans
- ☒ 1. ₹3,000
 - ☐ 2. ₹3,300
 - ☐ 3. ₹3,600
 - ☐ 4. ₹2,700

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 निम्नलिखित लोकोक्ति के अर्थ को बताएं -
'जान बची लाखों पाय'

- Ans
- ☐ 1. अपने किए का फल पाना
 - ☐ 2. प्राण रक्षा प्रथम कर्तव्य है
 - ☒ 3. शुक्र है कि जान बच गई
 - ☐ 4. उपकारी के प्रति कृतज्ञ होना

Q.2 'किसी विषय पर सुन्दर, सुगठित और भाषा में लिखना निबंध की विशेषता है।' इस वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए विशेषण चुनें -

- Ans
- ☒ 1. सुबोध
 - ☐ 2. दुर्बोध
 - ☐ 3. असुन्दर
 - ☐ 4. विघटित

Q.3 उपयुक्त 'कारक' चिह्न का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'कविता चन्दन पांच रुपये देती है।'

- Ans
- ☐ 1. से
 - ☒ 2. को
 - ☐ 3. पर
 - ☐ 4. री

Q.4 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक शब्द चुनिए।
'जो बातें पुस्तक के आरम्भ में कही या लिखी जायें'

- Ans
- ☐ 1. निष्कर्ष
 - ☐ 2. उपसंहार
 - ☒ 3. प्राक्कथन
 - ☐ 4. सर्वज्ञात

Q.5 'बहुत-सी घटनाओं का सिलसिला'
उपर्युक्त वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें -

- Ans
- ☐ 1. सिलसिला
 - ☒ 2. घटनावली
 - ☐ 3. नियमावली
 - ☐ 4. घटना

Q.6 'मरा हुआ'
उपरोक्त दिए गए वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द चुनें -

- Ans
- ☐ 1. बेहोश
 - ☒ 2. मृत
 - ☐ 3. तंद्रा
 - ☐ 4. मृत्यु

Q.7 निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए।
"जीती मक्खी निगलना"

- Ans
- ☐ 1. जबरदस्ती किसी की बात मानना।
 - ☒ 2. जानते हुए भी अ-शोभन कार्य करना।
 - ☐ 3. जानबूझकर धोखा खाना।
 - ☐ 4. बहुत धिनौना काम करना।

Q.8 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

- Ans
- ☐ 1. विनियामक संस्थाओं की निष्पक्षता आर्थिक शुचिता सुनिश्चित करने हेतु अनिवार्य है।
 - ☐ 2. अमूर्त चिंतन की क्षमता ही दार्शनिकों को विशिष्टता प्रदान करती है।
 - ☒ 3. छद्म-धर्मनिरपेक्षता की राजनिती सामाजिक ताने-बाने को गंभीर क्षति पहुंचाती है।
 - ☐ 4. सांस्कृतिक समरूपीकरण स्थानीय भाषाई विविधताओं को धीरे-धीरे लील रहा है।

Q.9 दिये गये वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
इस समाज को जागरित करने के लिए तप की आवश्यकता है।

- Ans
- ☒ 1. को जागरित
 - ☐ 2. इस समाज
 - ☐ 3. तप की आवश्यकता
 - ☐ 4. करने के लिए

Q.10 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-

- अ. यदि कोई पुराने हिन्दी
- ब. विविध रंगों का अनुभव होता है
- स. गीत ध्यानपूर्वक सुनता है,
- द. तो उसे उनमें जीवन के

Ans ☒ 1. अ, स, द, ब

☒ 2. ब, अ, द, स

☒ 3. द, अ, ब, स

☒ 4. अ, द, ब, स

Q.11 'एक मैं, एक मेरा भाई, तीसरा हज्जाम नाई'- लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

Ans ☒ 1. किसी वस्तु के बंटते समय अनुचित रूप से दूसरों के नाम भी हिस्सा मांगने लगना।

☒ 2. एक आदमी अपने को एक साथ कई कामों में नहीं खपा सकता है।

☒ 3. हमेशा सभी अपनों के विपक्ष में प्रतिक्रिया देकर विरोध दर्ज करना।

☒ 4. झगड़ा एक तरफ से नहीं होता है, दोनों कुछ न कुछ जिम्मेदार होते हैं।

Q.12 दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित कारक शब्द का चयन करें -
पुस्तक मेज है ।

Ans ☒ 1. पर

☒ 2. में

☒ 3. के

☒ 4. से

Q.13 निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए दिए गए विकल्पों में से निर्देशानुसार विशेषण चुनिए-
गोरखा ___ साहसी होते हैं। (प्रविशेषण)

Ans ☒ 1. नहीं

☒ 2. सभी

☒ 3. बड़े

☒ 4. कई

Q.14 नीचे दिए गये वाक्य में उचित क्रिया-विशेषण शब्द का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें।
जिस पुरातात्विक स्थल से दुर्लभ शिलालेख प्राप्त हुए हैं, _____ विस्तृत उत्खनन कार्य अभी भी निरंतर जारी है, ताकि प्राचीन सभ्यता से संबंधित नए प्रमाण प्राप्त किए जा सकें।

Ans ☒ 1. यहाँ

☒ 2. सर्वत्र

☒ 3. कहीं

☒ 4. वहाँ

Q.15 'सात घाट का पानी पीना' मुहावरे का उपयुक्त अर्थ बताएं -

Ans ☒ 1. प्रभावकारी वातावरण उत्पन्न करना

☒ 2. पूर्ण निराधार बात

☒ 3. कई क्षेत्र का अनुभव होना

☒ 4. काफी चिंतन मनन करना

Q.16 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
एक दिन के पढ़े कौन पंडित बने

Ans ☒ 1. कम समय में अधिक ज्ञान प्राप्त करना

☒ 2. बहुत ज्ञानी होना

☒ 3. बिना पढ़े ज्ञानी होने का दावा करना

☒ 4. एक दिन के पढ़ने से ही विद्या नहीं आ जाती

Q.17 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-

- अ. जब गुरु नानक देव ने
- ब. मानवता, समानता और
- स. सेवा का संदेश दिया, तब
- द. समाज में नई चेतना का संचार हुआ

Ans ☒ 1. द, ब, अ, स
☒ 2. अ, ब, स, द
☒ 3. ब, अ, द, स
☒ 4. स, अ, द, ब

Q.18 उचित विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
पप्पू ने आम खरीदे।

Ans ☒ 1. गुस्सैल
☒ 2. शांत
☒ 3. चार किलो
☒ 4. भावी

Q.19 निम्न वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द अंकित कीजिए।
सौ वर्ष का समय-

Ans ☒ 1. आजादी
☒ 2. व्याधि
☒ 3. आबादी
☒ 4. शताब्दी

Q.20 निम्नलिखित विकल्पों में सही वाक्य क्रम अंकित कीजिए।

Ans ☒ 1. उपयोग पुस्तकालय का हमें किताबों के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
☒ 2. हमें किताबों पुस्तकालय का उपयोग के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
☒ 3. पुस्तकालय का उपयोग हमें किताबों के प्रति प्रेम बढ़ाता है।
☒ 4. प्रेम बढ़ाता है पुस्तकालय का उपयोग हमें किताबों के प्रति।

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है -

मेरी माँ का नाम शांती देवी है।

Ans ☒ 1. शांती
☒ 2. है
☒ 3. देवी
☒ 4. माँ का

Q.2 कमरे में रखी बेजान मूर्तियाँ बहुत सुंदर थीं।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

Ans ☒ 1. निश्चेतन
☒ 2. वास्तव
☒ 3. जानदार
☒ 4. अचेतन

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में किसमें देशज शब्द का सही प्रयोग हुआ है?

Ans ☒ 1. मिस्त्री ने घर की छत पर नई हेकड़ी लगा दी।
☒ 2. मगरमच्छ अपनी हेकड़ी निकाल कर पानी में घुस गया।
☒ 3. बच्चे मैदान में हेकड़ी निकाल कर खेल रहे थे।
☒ 4. अपनी हेकड़ी के कारण वह सबके सामने अपमानित हो गया।

Q.4 एक वरिष्ठ प्रबंधक की बैठक में 'सुलह' का विचार प्रस्तुत किया गया। निम्नलिखित विकल्पों में से 'सुलह' का विलोम क्या है?

- Ans
- ☐ 1. त्याग
 - ☐ 2. समन्वय
 - ☐ 3. आप्रह
 - ☒ 4. टकराव

Q.5 नीचे दिए गए रेखांकित शब्द के लिए उपयुक्त विलोम शब्द चुनकर रिक्त स्थान पूर्ण कीजिए।
"राजा अपनी प्रजा की भलाई के लिए हमेशा प्रयास करता था, इसलिए उसके राज्य में कभी _____ नहीं आया, बल्कि सदैव उत्कर्ष ही रहा।"

- Ans
- ☐ 1. विनाश
 - ☐ 2. संघर्ष
 - ☐ 3. पतन
 - ☒ 4. अपकर्ष

Q.6 इस वार्तालाप का कोई विशेष फल नहीं निकला।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. सामान्य
 - ☐ 2. छोटा
 - ☐ 3. महान
 - ☐ 4. दुर्बल

Q.7 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'पठित' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

- Ans
- ☐ 1. नालंदा विश्वविद्यालय प्राचीन काल में विद्वान आचार्यों का केंद्र था।
 - ☐ 2. देश के विकास के लिए हर बच्चे का शिक्षित होना बहुत अनिवार्य है।
 - ☒ 3. परीक्षा में व्याकरण खंड से एक अपठित गद्यांश पूछा गया था।
 - ☐ 4. ऋषि-मुनि शास्त्रों के बहुत बड़े ज्ञानी और व्याख्याता होते थे।

Q.8 निम्नलिखित तद्भव-तत्सम युग्म में से असंगत युग्म की पहचान करें-

- Ans
- ☐ 1. तीखा - तीक्ष्ण
 - ☒ 2. कुम्हार - कर्मकार
 - ☐ 3. कछुआ - कच्छप
 - ☐ 4. अनाड़ी - अनार्य

Q.9 वाक्य के त्रुटिपूर्ण रेखांकित अंश के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त शब्द का चयन करके वाक्य को शुद्ध करें-
देश की सेवा के लिए प्राणोत्सर्ग करने के लिए सैनिक हमेशा उध्यत रहते हैं।

- Ans
- ☐ 1. उदयत
 - ☐ 2. उदयात
 - ☒ 3. उद्यत
 - ☐ 4. उधत

Q.10 'तमचूर' किस प्रकार का शब्द है?

- Ans
- ☐ 1. विदेशज
 - ☒ 2. तद्भव
 - ☐ 3. तत्सम
 - ☐ 4. देशज

Q.11 देशज शब्द 'डलिया' के प्रयोग की दृष्टि से अशुद्ध वाक्य पहचानें।

- Ans
- ☐ 1. डलिया बाँस की बनी है।
 - ☒ 2. यह डलिया बहुत बड़ा है।
 - ☐ 3. मेरी नई डलिया टूट गई।
 - ☐ 4. माँ फल डलिया में लाई।

Q.12 "आपका दृष्टिकोण अत्यंत सकारात्मक है, जिससे सहयोग की संभावना बढ़ जाती है।" यदि इस वाक्य में 'सकारात्मक' का उपयुक्त विलोम चयन करना हो, तो किस शब्द का प्रयोग उचित रहेगा?

- Ans
- ☒ 1. सशंकित
 - ☒ 2. संशयात्मक
 - ☒ 3. नकारात्मक
 - ☒ 4. उदासीन

Q.13 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले वाक्य की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1. संप्रभुता का संरक्षण प्रत्येक राष्ट्र का सर्वोपरि संवैधानिक दायित्व है।
 - ☒ 2. पारिस्थितिकीय न्याय की अवधारणा वर्तमान समय की सबसे बड़ी माँग है।
 - ☒ 3. तकनीकी परतंत्रता मानवीय बौद्धिक क्षमताओं को धीरे-धीरे कुंठित कर रही है।
 - ☒ 4. प्रागानुभविक सत्य को प्रमणित करने के लिए तार्किक संगति अवश्य है।

Q.14 निम्नलिखित वाक्यों में विदेशज शब्द 'मशहूर' का प्रयोग किसमें अशुद्ध नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. वह एक मशूर लेखक है।
 - ☒ 2. वह एक मशहूर लेखक है।
 - ☒ 3. वह एक मशहूर लेखक है।
 - ☒ 4. वह एक मशहूर लेखक है।

Q.15 कौन सा शब्द तत्सम नहीं है ?

- Ans
- ☒ 1. तलवार
 - ☒ 2. वेश
 - ☒ 3. पिपासा
 - ☒ 4. मरण

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गائی गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश का सारांश क्या निकलता है?

- Ans
- ☒ 1. गोरखनाथ एक सीमित प्रभाव वाले संत थे।
 - ☒ 2. गोरखनाथ एक प्रभावी संत थे।
 - ☒ 3. गोरखनाथ का मन अनुदार था।
 - ☒ 4. गोरखनाथ वर्णाश्रम व्यवस्था को मानते थे।

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राह्मणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गائی गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश में प्रयुक्त 'ध्वंस' शब्द का विलोम क्या होता है?

- Ans
- ☒ 1. संहार
 - ☒ 2. क्षय
 - ☒ 3. निर्माण
 - ☒ 4. विनाश

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राहमणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गائی गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश में प्रयुक्त 'बन्धन' का पर्याय क्या नहीं होता है?

- Ans** ☒ 1. अनर्गल
☒ 2. पाबंदी
☒ 3. जंजीर
☒ 4. अवरोध

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राहमणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गائی गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 19

Q.19 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

- Ans** ☒ 1. कथात्मक
☒ 2. चित्रात्मक
☒ 3. विवेचनात्मक
☒ 4. प्रतीकात्मक

Comprehension:

दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

भारतीय इतिहास का यह युग वर्ग संघर्ष का युग है। बौद्धपक्ष में साधना व्यक्तिवादी हो गई। उत्तर पक्ष में हिन्दू संगठन हुआ क्योंकि मुस्लिम विजयी समझौता नहीं करना चाहते थे, वह ध्वंसात्मक बनकर आए थे। इसलिए वर्णाश्रम के विरुद्ध चलनेवाला युद्ध अब जातीयता के युद्ध में जाकर परिणत हो गया। गोरखनाथ का कार्य उभय पक्ष में अपना प्रभाव डाल सका। उन्होंने समाज को शुद्ध किया। किन्तु व्यक्ति कठिन हो गया। तदनन्तर निम्न जातियों को उन्होंने जातीयता से उठाकर जाति बन्धनों से परे वर्णाश्रम से परे उठने का संकेत किया। किन्तु व्यवस्था ब्राह्मण कृत थी। इस्लाम भी इसीलिए जीवित रह सका क्योंकि उसने उसे स्वीकार कर लिया। धार्मिक रूप से अस्वीकार करने के कारण उसका न केवल ब्राह्मणों वरन् अब्राहमणों ने भी बहिष्कार कर दिया। जो बौद्ध प्रभाव तथा ब्राह्मण प्रभाव के कट्टर विरोधी थे वे इस्लाम में जा घुसे। उनके भीतर घुसे यक्षवाद को इस्लाम ने ठोक-पीटकर निकाल दिया। गोरक्ष की साधना व्यक्तिगत रही थी, इससे आगे चलकर कबीर जैसे सन्त हुए जिन्होंने एक अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण से देखा। किन्तु उनके चिन्तन का आधार सर्वथा व्यक्तिमार्गी था। प्रारम्भ से कबीर के बाद तक आत्मानुभव की ही जो प्रधानता गائی गई है, वह इस बात की ही पुष्टि करती है।

SubQuestion No : 20

Q.20 गद्यांश के अनुसार कबीर का आविर्भाव कब हुआ था?

- Ans** ☒ 1. गोरखनाथ के बहुत पहले
☒ 2. गोरखनाथ के समय में
☒ 3. गोरखनाथ से पहले
☒ 4. गोरखनाथ के बाद

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Choose the option in which the adjectives are arranged in the correct order to complete the sentence.

At the film's closure, the audience is left with a sense of hope symbolized by a _____ flower used as a bookmark.

- Ans** ☒ 1. beautiful dried tiny fragile
☒ 2. tiny beautiful fragile dried
☒ 3. beautiful fragile tiny dried
☒ 4. beautiful tiny fragile dried

Q.2 Identify the error in the given sentence from the word segments given in bold letters.

The wildlife biologist noted that (A) the arctic fox has an (B) incredible coat that changes colour, which provides (C) an exceptionally perfect camouflage against the (D) shifting seasonal terrain.

- Ans
- ☒ 1. an exceptionally perfect camouflage
 - ☐ 2. shifting seasonal terrain
 - ☐ 3. the arctic fox
 - ☐ 4. incredible coat that changes colour

Q.3 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:
Following the grueling defense of her thesis on corporeal and psychological trauma, the scholar succumbed to a state of profound physical and mental weariness and lack of energy.

- Ans
- ☐ 1. apathy
 - ☒ 2. lassitude
 - ☐ 3. ennui
 - ☐ 4. insouciance

Q.4 Choose the one-word substitute for the following expression.

A person who habitually delays or postpones tasks despite knowing that doing so may lead to negative consequences

- Ans
- ☒ 1. Procrastinator
 - ☐ 2. Martinet
 - ☐ 3. Opportunist
 - ☐ 4. Pedant

Q.5 Identify the error in the use of adjectives in the following sentence:
The publishing company received significantly less manuscripts than expected during its annual international literary competition for emerging authors.

- Ans
- ☐ 1. for emerging authors
 - ☐ 2. publishing company received significantly
 - ☒ 3. less manuscripts than expected
 - ☐ 4. annual international literary competition

Q.6 A sentence divided into multiple segments is given below. The first segment is fixed, while the rest are jumbled. Rearrange the jumbled segments to form a coherent statement.

The Constitution guarantees certain fundamental rights / (P) which cannot be taken away arbitrarily / (Q) to every citizen of the country / (R) except under circumstances permitted by law / (S) by any public authority

- Ans
- ☐ 1. RQPS
 - ☒ 2. QPSR
 - ☐ 3. SPQR
 - ☐ 4. PRSQ

Q.7 Which one-word substitute best fits the words given in quotes?

He was respected for his 'willingness to give generously to those in need'.

- Ans
- ☐ 1. Stinginess
 - ☒ 2. Benevolence
 - ☐ 3. Prestige
 - ☐ 4. Avarice

Q.8 Identify the part of the given sentence that contains an error.

The less complicated experiment produced the better results in this series.

Ans ✓ 1. the better results

✗ 2. produced

✗ 3. The less complicated experiment

✗ 4. in this series

Q.9 In the following sentence, choose the word which is most nearly similar in meaning to the underlined word.

This is the perfect time for the prodigal daughter to return to her roots.

Ans ✗ 1. Prosperous

✗ 2. Miserliness

✗ 3. Cautious

✓ 4. Spendthrift

Q.10 Choose the segment with an error in the usage of the adjective:

The committee approved a more /efficient yet less clear proposal,/ making the entire process significantly/ more smooth than anticipated.

Ans ✗ 1. efficient yet less clear proposal,

✓ 2. more smooth than anticipated.

✗ 3. making the entire process significantly

✗ 4. The committee approved a more

Q.11 Choose the correct word to substitute the underlined group of words.

During riots people engaged in the act of deliberately destroying or damaging public or private property.

Ans ✗ 1. Burglary

✗ 2. Pilferage

✓ 3. Vandalism

✗ 4. Arson

Q.12 Which one-word substitute best fits for the words in quotes?

'The study of heredity and variation in organisms' has transformed medicine.

Ans ✗ 1. Ecology

✗ 2. Physiology

✓ 3. Genetics

✗ 4. Anatomy

Q.13 In the given question, a statement divided into different segments is given. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent sentence.

(A) since the institutional reform committee compared court document filing inspection logs with third-party audit samples during a post-implementation review

(B) consequently administrators revised inspection schedules for court document filing before the next reporting period opened under formal oversight

(C) committee members identified weak follow-up affecting court document filing decisions across multiple review files

(D) that sequence showed that the court document filing problem resulted from inconsistent verification standards rather than temporary staff shortages

Ans ✗ 1. ADBC

✗ 2. ABDC

✗ 3. ADCB

✓ 4. ACDB

Q.14 Select the most appropriate proverb to replace the underlined segment in the given sentence:

Although she failed once, she tried again and finally won. It shows that every difficult or unpleasant situation has some advantage.

- Ans
- ☒ 1. a leopard can't change its spots
 - ☒ 2. a stitch in time saves nine
 - ☒ 3. every cloud has a silver lining
 - ☒ 4. a rolling stone gathers no moss

Q.15 Identify the part of the sentence that contains an error.

To improve connectivity between the industrial (A) /and residential areas, the city (B) / administration inaugurated (C)/ a concrete modern impressive bridge. (D)

- Ans
- ☒ 1. C
 - ☒ 2. A
 - ☒ 3. D
 - ☒ 4. B

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1.____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2.____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3.____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4.____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5.____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

- Ans
- ☒ 1. iterations
 - ☒ 2. specimens
 - ☒ 3. species
 - ☒ 4. taxonomies

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1.____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2.____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3.____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4.____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5.____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

- Ans
- ☒ 1. convey
 - ☒ 2. borrow
 - ☒ 3. transmit
 - ☒ 4. carry

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

- Ans
- ☐ 1. in
 - ☐ 2. at
 - ☐ 3. of
 - ☒ 4. to

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

- Ans
- ☐ 1. deliberate
 - ☒ 2. remarkable
 - ☐ 3. consequential
 - ☐ 4. ostentatious

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Honeybees are far more important to the natural world than their small size suggests. They are vital for the survival of countless plant 1._____, because they pollinate the flowers that later become fruits and seeds. As the bees 2._____ pollen from one bloom to the next, fine golden grains stick 3._____ the tiny hairs covering their bodies. This truly 4._____ process, repeated millions of times each day, quietly sustains much of the food we eat. In recent years, however, falling bee numbers have become a serious 5._____ to farming across the world, and scientists now warn that protecting these humble insects is far more urgent than most people ever realise.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

- Ans
- ☐ 1. liability
 - ☐ 2. disincentive
 - ☒ 3. threat
 - ☐ 4. precursor

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Read the following sentence and convert it into indirect speech.

The child said, "Alas! My pet has died."

- Ans
- ☐ 1. The child exclaimed with sorrow that his pet died.
 - ☐ 2. The child exclaimed sorrowfully that his pet has died.
 - ☐ 3. The child exclaimed alas that his pet had died.
 - ☒ 4. The child exclaimed with sorrow that his pet had died.

Q.2 In the following question, you are required to fill in the blank by choosing the option that best completes the sentence.

The eminent diplomatic historian disclosed, "I have examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis." The eminent diplomatic historian disclosed that _____.

- Ans**
- ☒ 1. he had examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.
 - ☐ 2. he examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.
 - ☐ 3. he has examined confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.
 - ☐ 4. he would examine confidential archival records revealing previously overlooked negotiations between rival geopolitical alliances during the prolonged international crisis.

Q.3 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

Despite her initial doubts about the unconventional marketing strategy, Simone decided to put aside her reservations and wholeheartedly support the team's approach.

- Ans**
- ☐ 1. burn the midnight oil
 - ☐ 2. keep her cards close to her chest
 - ☒ 3. throw her weight behind
 - ☐ 4. let the cat out of the bag

Q.4 Select the correct Active form of the following sentence.
The data will be analysed by the experts after the survey is complete.

- Ans**
- ☐ 1. The experts will have analysed the data after the survey is complete.
 - ☐ 2. The experts analyse the data after the survey is complete.
 - ☒ 3. The experts will analyse the data after the survey is complete.
 - ☐ 4. The experts analysed the data after the survey is complete.

Q.5 Identify the synonym of the highlighted word in the sentence:
The social worker's speech quickly shifted from a reasoned argument to a fierce diatribe against the lack of facilities in the village.

- Ans**
- ☐ 1. lucid
 - ☐ 2. apprehend
 - ☒ 3. tirade
 - ☐ 4. erratic

Q.6 Choose the correct form of simple future tense.

- Ans**
- ☐ 1. The principal investigator will be synthesizing the longitudinal data from the clinical trials and will be disseminating the peer-reviewed findings at the upcoming international symposium.
 - ☐ 2. The research consortium will have been synthesizing the cross-national demographic data and will have been preparing a comprehensive monograph on urban migration patterns by the end of the following academic year.
 - ☒ 3. The research committee will evaluate the preliminary findings and subsequently publish a comprehensive report on the macroeconomic impacts next semester.
 - ☐ 4. By the conclusion of the research cycle, the interdisciplinary team will have analyzed the complex quantitative metrics and will have drafted the preliminary policy framework for the board.

Q.7 What does it mean to "speak of the devil"?

- Ans**
- ☐ 1. To talk about a religious figure
 - ☐ 2. To tell a lie
 - ☒ 3. To mention someone who then appears unexpectedly
 - ☐ 4. To complain about someone behind their back

Q.8 Select the most appropriate option to fill in the blanks.
Only after the auditor _____ the discrepancy, and the board _____ the revised accounts, _____ the dividend be declared.

- Ans**
- ☒ 1. has traced / has approved / will
 - ☐ 2. traces / approves / does
 - ☐ 3. will trace / will approve / will
 - ☐ 4. has traced / will approve / will

Q.9 Choose the option which uses the correct form of the passive voice for the given sentence.

The university will announce the revised guidelines for international students after the meeting concludes next Friday.

- Ans**
- ☐ 1. The revised guidelines for international students are being announced by the university after the meeting concludes next Friday.
 - ☐ 2. The revised guidelines for international students will have been announced by the university after the meeting concludes next Friday.
 - ☐ 3. The university for international students would be announced by the revised guidelines after the meeting concludes next Friday.
 - ☒ 4. The revised guidelines for international students will be announced by the university after the meeting concludes next Friday.

Q.10 Choose the word which is most nearly similar in meaning to the underlined word.
The king encountered tenacious resistance from the enemy.

- Ans**
- ☐ 1. Trenchant
 - ☐ 2. Uncouth
 - ☒ 3. Insistent
 - ☐ 4. Hesitant

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 11

Q.11 Identify the central theme of the passage.

- Ans**
- ☐ 1. The legal protection of patents, trademarks, copyrights, and industrial designs.
 - ☐ 2. The influence of digital technologies on copyright enforcement challenges worldwide.
 - ☐ 3. The importance of international cooperation in harmonising intellectual property laws.
 - ☒ 4. The role of Intellectual Property Rights in encouraging innovation within the knowledge economy.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 12

Q.12 Identify the fact given in the passage.

- Ans**
- ☐ 1. Digital technologies have eliminated the need for intellectual property laws.
 - ☐ 2. Every country follows identical intellectual property regulations and standards.
 - ☐ 3. Intellectual Property Rights completely prevent all forms of copyright infringement.
 - ☒ 4. Patents provide legal protection for technological inventions and innovations.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 13

Q.13 Identify the inference drawn from the passage.

- Ans**
- ☐ 1. Digital innovation makes legal protection unnecessary for creative industries.
 - ☐ 2. Public access to knowledge should always take priority over creator rights.
 - ☒ 3. Effective legal systems can encourage continued innovation and investment.
 - ☐ 4. International trade reduces the importance of intellectual property protection.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 14

Q.14 The most appropriate connection to the real-life situation is:

- Ans**
- ☐ 1. A software developer publicly shares a newly designed application without seeking legal protection because intellectual property laws are considered unnecessary.
 - ☐ 2. A publishing company reproduces an author's work without permission, assuming digital content can be freely distributed across online platforms.
 - ☐ 3. A manufacturing company copies a competitor's registered trademark because consumer recognition is expected to improve product sales immediately.
 - ☒ 4. A technology startup patents its innovative medical device before introducing it into international markets to protect its commercial invention.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

In the modern knowledge economy, ideas, innovation, and creativity have become valuable economic assets alongside physical resources. Businesses, research institutions, and individual inventors invest significant time and resources in developing new technologies, artistic works, scientific discoveries, and commercial products. Intellectual Property Rights (IPR) provide legal protection for these creations by granting inventors and creators exclusive rights over their work for a specified period. Such protection encourages innovation by allowing creators to benefit from their intellectual efforts while promoting investment in research and development. Intellectual Property Rights include patents, copyrights, trademarks, and industrial designs, each serving a distinct purpose. Patents protect technological inventions, copyrights safeguard literary and artistic works, trademarks distinguish brands and products, and industrial designs protect the visual appearance of manufactured goods. Together, these legal mechanisms encourage fair competition while enabling businesses to commercialise innovation without immediate imitation by competitors. However, the rapid growth of digital technologies has created new challenges for intellectual property protection. Online content can be copied and distributed easily, making copyright enforcement increasingly complex. Similarly, international trade has highlighted differences in intellectual property laws across countries, requiring greater cooperation to ensure consistent legal protection. Policymakers must therefore balance the rights of creators with public access to knowledge, education, and technological advancement. As innovation becomes increasingly important to economic growth, effective intellectual property systems will continue to support creativity, encourage investment, and strengthen global competitiveness.

SubQuestion No : 15

Q.15 Identify the structure of the passage.

- Ans**
- ☐ 1. Case illustration, experimental evidence, and technical interpretation of research findings.
 - ☒ 2. Concept introduction, functional explanation, emerging challenges, and concluding significance.
 - ☐ 3. Historical evolution, chronological milestones, and prediction of future legal reforms.
 - ☐ 4. Comparative evaluation, opposing viewpoints, and persuasive policy recommendations.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the suitable title for the passage.

- Ans**
- ☒ 1. Medical Applications of CRISPR in Genetic Disease Treatment
 - ☒ 2. The Ethics of Gene Editing and Human Enhancement
 - ☒ 3. Genetic Engineering and the Future of Healthcare Innovation
 - ☒ 4. International Regulations Governing Modern Biotechnology Research

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 17

Q.17 Identify the fact given in the passage.

- Ans**
- ☒ 1. Every country permits unrestricted human genetic enhancement research.
 - ☒ 2. Gene editing has eliminated all inherited genetic disorders worldwide.
 - ☒ 3. Human enhancement technologies are currently accessible to everyone equally.
 - ☒ 4. CRISPR enables researchers to modify DNA with remarkable precision.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 18

Q.18 Identify the inference drawn from the passage.

- Ans**
- ☐ 1. Scientific innovation alone can resolve every ethical disagreement effectively.
 - ☐ 2. Human enhancement will certainly become universally accepted in society.
 - ☐ 3. Ethical regulations will permanently prevent advances in biotechnology.
 - ☒ 4. Responsible oversight is necessary as gene editing technologies continue developing.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 19

Q.19 Summarize the passage.

- Ans**
- ☐ 1. Medical researchers have already resolved all ethical issues surrounding gene editing, making future regulations and international collaboration unnecessary for scientific progress.
 - ☐ 2. Gene editing should be widely adopted because technological progress always outweighs ethical concerns, social inequality, and long-term genetic uncertainties in every circumstance.
 - ☐ 3. The passage argues that biotechnology research should stop because human enhancement creates unavoidable risks that cannot be addressed through ethical guidelines or public policies.
 - ☒ 4. Gene editing offers significant medical benefits while raising ethical questions that require balanced regulation, international cooperation, and responsible scientific decision-making.

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

Gene editing has emerged as one of the most significant scientific advancements in modern biotechnology. Techniques such as CRISPR enable researchers to modify DNA with remarkable precision, offering new possibilities for treating inherited disorders, preventing certain diseases, and advancing medical research. While these developments have generated considerable optimism, they have also raised complex ethical questions regarding the appropriate limits of human intervention in genetics. The debate extends beyond medical treatment to the possibility of enhancing human abilities, such as intelligence, physical strength, or appearance. Supporters argue that gene editing has the potential to reduce human suffering by correcting genetic disorders before they are passed to future generations. They believe that carefully regulated applications could improve public health and reduce long-term healthcare costs. Critics, however, caution that human enhancement may create social inequalities if advanced genetic technologies become available only to those who can afford them. They also express concerns about unintended genetic consequences, informed consent for future generations, and the possibility of altering human diversity in unpredictable ways. Addressing these issues requires collaboration among scientists, ethicists, policymakers, healthcare professionals, and the public. Many countries have established regulatory frameworks that permit medical research while restricting applications considered ethically controversial. International cooperation is also essential because scientific discoveries often have global implications that extend beyond national borders. As gene editing technologies continue to evolve, society faces the challenge of balancing scientific progress with ethical responsibility.

SubQuestion No : 20

Q.20 Identify the tone of the passage.

- Ans**
- ☒ 1. Thoughtful and balanced, weighing scientific promise against ethical concerns.
 - ☐ 2. Forceful and prescriptive, demanding immediate restrictions on gene editing.
 - ☐ 3. Reserved and doubtful, questioning the value of genetic research entirely.
 - ☐ 4. Celebratory and optimistic, praising biotechnology without acknowledging risks.