



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

Test Date	27/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	Assistant Section Officer

Section : General Awareness

Q.1 24 अप्रैल 2026 को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा आर्टेमिथर-लुमेफैट्रिन को पूर्व-योग्यता अनुमोदन प्रदान किया गया। यह विशेष रूप से निम्नलिखित में से किस समूह के लिए डिजाइन किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. वृद्ध व्यक्ति
 - ☒ 2. नवजात शिशु
 - ☒ 3. किशोर
 - ☒ 4. गर्भवती महिला

Q.2 नीति आयोग ने किस वर्ष पहली बार स्कूल शिक्षा गुणवत्ता सूचकांक (SEQI) प्रकाशित किया था?

- Ans
- ☒ 1. 2020
 - ☒ 2. 2018
 - ☒ 3. 2017
 - ☒ 4. 2019

Q.3 हरित क्रांति के किस परिणाम ने भारत में ग्रामीण आर्थिक विकास में सर्वाधिक प्रत्यक्ष योगदान दिया?

- Ans
- ☒ 1. कृषि उत्पादकता में वृद्धि के माध्यम से उच्च खाद्यान्न उत्पादन
 - ☒ 2. भारतीय कृषि का पूर्ण मशीनीकरण
 - ☒ 3. कृषि में क्षेत्रीय असमानताओं का विलोपन
 - ☒ 4. सहकारी खेती द्वारा निजी खेती का प्रतिस्थापन

Q.4 यदि असम में आयोजित किसी सांस्कृतिक उत्सव में किसी अन्य राज्य के पारंपरिक नृत्य को प्रदर्शित किया जाना हो, तो पंजाब का प्रतिनिधित्व करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वाधिक उपयुक्त होगा?

- Ans
- ☒ 1. डांडिया रास
 - ☒ 2. गिद्धा
 - ☒ 3. लावणी
 - ☒ 4. गरबा

Q.5 ऑनलाइन गेमिंग के संवर्द्धन और विनियमन नियम, 2026 को किस मंत्रालय द्वारा अधिसूचित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
 - ☒ 2. युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय
 - ☒ 3. उपभोक्ता मामलों का मंत्रालय
 - ☒ 4. सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय

Q.6 मड़ई महोत्सव मुख्य रूप से किस भारतीय राज्य के जनजातीय समुदायों से संबंधित है?

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

Q.7 2026 में सर्वोच्च न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश K.T. थॉमस को निम्नलिखित में से किस नागरिक सम्मान से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. भारत रत्न
 - ☐ 2. पद्म श्री
 - ☐ 3. पद्म भूषण
 - ☒ 4. पद्म विभूषण

Q.8 भारत ने अप्रैल 2026 में किस देश के साथ द्विपक्षीय मुक्त व्यापार समझौते (Free Trade Agreement - FTA) पर हस्ताक्षर किए?

- Ans
- ☐ 1. कनाडा
 - ☐ 2. ऑस्ट्रेलिया
 - ☐ 3. सिंगापुर
 - ☒ 4. न्यूजीलैंड

Q.9 सूर्य से पृथ्वी तक ऊष्मा के अंतरण के लिए ऊष्मा अंतरण की कौन-सी विधि उत्तरदायी है?

- Ans
- ☒ 1. विकिरण
 - ☐ 2. संवहन
 - ☐ 3. परावर्तन
 - ☐ 4. चालन

Q.10 2026 के 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सम्मानित फिल्म 'स्वातंत्र्य वीर सावरकर' के निर्देशक कौन थे?

- Ans
- ☐ 1. महेश मांजरेकर
 - ☒ 2. रणदीप हुड्डा
 - ☐ 3. राजकुमार हिरानी
 - ☐ 4. संजय लीला भंसाली

Q.11 नीति (NITI) आयोग निम्नलिखित में से किससे अपने अधिकार प्राप्त करता है?

- Ans
- ☐ 1. अनुच्छेद 123 के अंतर्गत राष्ट्रपति की अधिसूचना
 - ☒ 2. केंद्रीय मंत्रिमंडल का प्रस्ताव
 - ☐ 3. संसद का अधिनियम
 - ☐ 4. संवैधानिक संशोधन

Q.12 14-15 मई 2026 को हुई ब्रिक्स (BRICS) विदेश मंत्रियों की बैठक किस शहर में आयोजित की गई थी?

- Ans
- ☐ 1. ब्रासीलिया, ब्राजील
 - ☐ 2. बीजिंग, चीन
 - ☐ 3. मास्को, रूस
 - ☒ 4. नई दिल्ली, भारत

Q.13 2026 में आयोजित सैन्य-अभ्यास वज्र प्रहार का 16वां संस्करण, भारत और किस देश के बीच एक संयुक्त विशेष सैन्य अभ्यास था?

- Ans
- ☐ 1. फ्रांस
 - ☐ 2. जापान
 - ☐ 3. ऑस्ट्रेलिया
 - ☒ 4. यूनाइटेड स्टेट्स

Q.14 2026 में घोषित 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में किस अभिनेत्री को सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार प्राप्त हुआ?

- Ans
- ☐ 1. आलिया भट्ट
 - ☐ 2. कीर्ति सुरेश
 - ☐ 3. साई पल्लवी
 - ☒ 4. यामी गौतम

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य कलमकारी चित्रकला के उद्गम और अभ्यास से सबसे निकटता से संबद्ध है?

- Ans
- ☐ 1. केरल
 - ☐ 2. तमिलनाडु
 - ☐ 3. कर्नाटक
 - ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Q.16 जब ध्वनि वायु से जल में गमन करती है, तो उसकी चाल में क्या परिवर्तन होता है?

- Ans
- ☐ 1. यह अपरिवर्तित रहती है
 - ☐ 2. यह शून्य हो जाती है
 - ☐ 3. यह घटती है
 - ☒ 4. यह बढ़ती है

Q.17 मानव शरीर में इंसुलिन का उत्पादन करने के लिए कौन-सा अंग उत्तरदायी है?

- Ans
- ☒ 1. अग्राशय (Pancreas)
 - ☐ 2. आमाशय (Stomach)
 - ☐ 3. यकृत (Liver)
 - ☐ 4. वृक्क (Kidney)

Q.18 गर्म और शुष्क परिस्थितियों में रखा गया पादप मुख्य रूप से किस रंध्र-आश्रित प्रक्रिया के कारण अपने पर्णों के तापमान को निम्नतर बनाए रखता है?

- Ans
- ☒ 1. वाष्पोत्सर्जन (Transpiration)
 - ☐ 2. श्वसन (Respiration)
 - ☐ 3. प्रकाश संश्लेषण (Photosynthesis)
 - ☐ 4. स्थानांतरण (Translocation)

Q.19 2026 में घोषित 72वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार संयुक्त रूप से किन्हें प्रदान किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. शाहरुख खान और विक्रान्त मैसी
 - ☐ 2. मोहनलाल और यश
 - ☐ 3. अल्लू अर्जुन और कमल हासन
 - ☒ 4. कार्तिक आर्यन और मामूटी

Q.20 जुलाई 2026 में, भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने न्यायिक कार्यवाही में किस तकनीक के दुरुपयोग से संबंधित एक निर्णय दिया?

- Ans
- ☒ 1. कृत्रिम बुद्धिमत्ता-जनित फर्जी मुकदमा उद्घरण
 - ☐ 2. कानूनी दस्तावेजों में डिजिटल हस्ताक्षर
 - ☐ 3. ब्लॉकचेन-आधारित साक्ष्य प्रणाली
 - ☐ 4. न्यायालयों में चेहरे की पहचान

Section : General Awareness 2

Q.1 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 67(b) के अनुसार, उपराष्ट्रपति को हटाने का संकल्प केवल न्यूनतम _____ की पूर्व सूचना देने के बाद प्रस्तावित किया जा सकता है।

- Ans
- ☐ 1. दस दिन
 - ☐ 2. सात दिन
 - ☐ 3. तीस दिन
 - ☒ 4. चौदह दिन

Q.2 भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी की पहली बड़ी सैन्य विजय माना जाने वाला प्लासी का युद्ध (1757), बंगाल के किस नवाब के विरुद्ध लड़ा गया था?

- Ans
- ☐ 1. अलीवर्दी खान (Alivardi Khan)
 - ☐ 2. शुजा-उद-दौला (Shuja-ud-Daulah)
 - ☒ 3. सिराजुद्दौला (Sirajuddaulah)
 - ☐ 4. टीपू सुल्तान (Tipu Sultan)

Q.3 स्वतंत्रता पूर्व भारत में किस ब्रिटिश भू-राजस्व व्यवस्था ने व्यक्तिगत कृषक को भू-स्वामी के रूप में कानूनी रूप से मान्यता दी जो सीधे सरकार को राजस्व का भुगतान करता था?

- Ans
- ☒ 1. रयतवाड़ी व्यवस्था
 - ☐ 2. तालुकदारी व्यवस्था
 - ☐ 3. महलवाड़ी व्यवस्था
 - ☐ 4. जमींदारी व्यवस्था

Q.4 प्रायद्वीपीय भारत की पूर्व की ओर बहने वाली और पश्चिम की ओर बहने वाली नदियों के मध्य जल-विभाजक (watershed) के रूप में कौन-सी पर्वत श्रृंखला प्राथमिक रूप से कार्य करती है?

- Ans
- ☒ 1. पश्चिमी घाट
 - ☐ 2. विंध्य पर्वत श्रृंखला
 - ☐ 3. अरावली पर्वत श्रृंखला
 - ☐ 4. सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला

Q.5 औपनिवेशिक शासन के दौरान भारत से ब्रिटेन में धन के व्यवस्थित हस्तांतरण की व्याख्या करने के लिए दादाभाई नौरोजी ने किस आर्थिक सिद्धांत का प्रतिपादन किया था?

- Ans
- ☐ 1. न्यासधारिता का सिद्धांत (Theory of Trusteeship)
 - ☒ 2. धन निष्कासन का सिद्धांत (Drain of Wealth Theory)
 - ☐ 3. अधोगामी निस्यंदन का सिद्धांत (Downward Filtration Theory)
 - ☐ 4. हड़प नीति (Doctrine of Lapse)

Q.6 संघ की सेवाओं में नियुक्तियों के लिए परीक्षा आयोजित करने के लिए कौन-सी संवैधानिक संस्था उत्तरदायी है?

- Ans
- ☐ 1. वित्त आयोग
 - ☐ 2. भारत निर्वाचन आयोग
 - ☐ 3. राज्य लोक सेवा आयोग (SPSC)
 - ☒ 4. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC)

Q.7 ओडिशा में निम्नलिखित में से किस खान को एक महत्वपूर्ण लौह अयस्क खान के रूप में पहचाना जाता है?

- Ans
- ☐ 1. नोआमुंडी (Noamundi)
 - ☐ 2. दल्ली (Dalli)
 - ☒ 3. गुरुमहिसानी (Gurumahisani)
 - ☐ 4. कुद्रेमुख (Kudremukh)

Q.8 भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा निकाय संसद के एक अधिनियम द्वारा बनाया गया है और जिसका उल्लेख संविधान में नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. वित्त आयोग
 - ☒ 2. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
 - ☐ 3. भारत निर्वाचन आयोग
 - ☐ 4. संघ लोक सेवा आयोग

Q.9 भारत के संविधान के अनुच्छेद 235 के अंतर्गत, जिला न्यायालयों और उनके अधीनस्थ न्यायालयों पर उच्च न्यायालय के नियंत्रण में निम्नलिखित में से क्या स्पष्ट रूप से शामिल है?

- Ans
- ☒ 1. न्यायिक अधिकारियों की नियुक्ति
 - ☒ 2. जिला न्यायाधीशों की नियुक्ति
 - ☒ 3. न्यायिक अधिकारियों को छुट्टी देना
 - ☒ 4. न्यायिक सेवा में भर्ती

Q.10 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति में क्या बदलाव आया?

- Ans
- ☒ 1. निश्चित विनिमय दर व्यवस्था को अपनाना
 - ☒ 2. द्रवता के प्रबंधन के लिए बाजार-आधारित साधनों पर अधिक निर्भरता
 - ☒ 3. प्रत्यक्ष ऋण नियंत्रण पर विशेष निर्भरता
 - ☒ 4. उच्च वैधानिक तरलता अनुपात का अनुरक्षण

Q.11 किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा भारत के संविधान के भाग IV में अनुच्छेद 43B को जोड़ा गया, जिसका उद्देश्य सहकारी समितियों के स्वैच्छिक गठन, स्वायत्त कार्यप्रणाली, लोकतांत्रिक नियंत्रण और व्यावसायिक प्रबंधन को बढ़ावा देना है?

- Ans
- ☒ 1. 97वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2011
 - ☒ 2. 86वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2002
 - ☒ 3. 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992
 - ☒ 4. 101वां संविधान संशोधन अधिनियम, 2016

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत श्रृंखला कश्मीर, कुल्लू और कांगड़ा जैसी प्रसिद्ध घाटियों द्वारा अभिलक्षित होती है तथा इसमें शिमला एवं मसूरी जैसे हिल स्टेशन शामिल हैं?

- Ans
- ☒ 1. बाह्य हिमालय
 - ☒ 2. पार-हिमालय
 - ☒ 3. वृहद हिमालय
 - ☒ 4. लघु हिमालय

Q.13 विभिन्न धर्मों के लोगों के बीच भेदभाव न करने को बढ़ावा देने वाली 'सुलह-ए-कुल (Sulh-i-Kul)' अर्थात् "सार्वभौमिक शांति" की नीति किस मुगल सम्राट द्वारा शुरू की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. औरंगजेब
 - ☒ 2. अकबर
 - ☒ 3. शाहजहाँ
 - ☒ 4. जहाँगीर

Q.14 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का प्रथम सत्र, जिसमें ए.ओ. ह्यूम ने इसकी स्थापना में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी, 1885 में किस स्थान पर आयोजित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. फर्ग्यूसन कॉलेज, पूना
 - ☒ 2. टाउन हॉल, कलकत्ता
 - ☒ 3. एल्फिंस्टन कॉलेज, बॉम्बे
 - ☒ 4. गोकुलदास तेजपाल संस्कृत कॉलेज, बॉम्बे

Q.15 किस संसदीय समिति को 'सार्वजनिक वित्त का प्रहरी' कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. व्यावसायिक सलाहकार समिति
 - ☒ 2. प्राक्कलन समिति
 - ☒ 3. नियम समिति
 - ☒ 4. लोक लेखा समिति

Q.16 मई 1857 में मेरठ से दिल्ली पहुंचने पर विद्रोही सिपाहियों द्वारा 1857 के विद्रोह का प्रतीकात्मक प्रमुख और लीडर (शहंशाह-ए-हिंदुस्तान) किसे घोषित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. नाना साहिब
 - ☐ 2. कुंवर सिंह
 - ☒ 3. बहादुर शाह जफर
 - ☐ 4. रानी लक्ष्मीबाई

Q.17 दक्कन ट्रेप (Deccan Trap) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- Ans
- ☐ 1. दक्कन ट्रेप मुख्यतः दीर्घकालिक पवन अपरदन द्वारा निर्मित एक व्यापक मरुस्थलीय क्षेत्र है।
 - ☐ 2. दक्कन ट्रेप, प्राचीन समुद्री अवसादी निक्षेपों द्वारा निर्मित एक विस्तृत चूनाश्म पठार है।
 - ☐ 3. दक्कन ट्रेप, नर्मदा नदी के निक्षेप द्वारा निर्मित एक व्यापक जलोढ़ मैदान है।
 - ☒ 4. दक्कन ट्रेप, क्रमिक लावा स्तरों द्वारा निर्मित एक ज्वालामुखीय बेसाल्ट क्षेत्र है।

Q.18 प्रायद्वीपीय पठार में नर्मदा और ताप्ती नदियों के पश्चिम की ओर प्रवाह को कौन-सी भूवैज्ञानिक विशेषता स्पष्ट करती है?

- Ans
- ☐ 1. पठार का हालिया विवर्तनिक उत्थान
 - ☐ 2. क्षेत्र में प्राचीन ज्वालामुखीय गतिविधि
 - ☐ 3. पठार में हिमनदीय अपरदन
 - ☒ 4. पठार में भ्रंशों या रिफ्ट घाटियों की उपस्थिति

Q.19 दिल्ली सल्तनत में राजवंशों के अनुक्रम के अनुसार, खिलजी राजवंश (1290-1320) के बाद किस राजवंश ने सत्ता संभाली?

- Ans
- ☐ 1. सैय्यद राजवंश
 - ☐ 2. गुलाम राजवंश
 - ☐ 3. लोदी राजवंश
 - ☒ 4. तुगलक राजवंश

Q.20 किसानों द्वारा एकलकृषि खेती अपनाने का एक प्रमुख कारण _____।

- Ans
- ☐ 1. ग्रामीण रोजगार के अवसरों में वृद्धि करना है
 - ☐ 2. जैव विविधता को वर्धित करना है
 - ☐ 3. समय के साथ मृदा की गुणवत्ता में सुधार करना है
 - ☒ 4. खेती की दक्षता में वृद्धि करना है

Section : General Intelligence and Reasoning Ability

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Miracle
2. Mirth
3. Mirror
4. Mischief
5. Missile

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

Q.2 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?
: KNQ :: GJM : %

- Ans**
- ☒ 1. # = SRP, % = GFE
 - ☒ 2. # = RTP, % = DEJ
 - ☒ 3. # = TJV, % = HEL
 - ☒ 4. # = ORU, % = CFI

Q.3 हरमन बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और पूर्व की ओर 60 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 31 km गाड़ी चलाता है, पुनः बाएँ मुड़ता है और 70 km गाड़ी चलाता है। इसके बाद वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 71 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह एक बार फिर बाएँ मुड़ता है, 10 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- Ans**
- ☒ 1. 40 km, उत्तर की ओर
 - ☒ 2. 38 km, उत्तर की ओर
 - ☒ 3. 37 km, उत्तर की ओर
 - ☒ 4. 41 km, दक्षिण की ओर

Q.4 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

TIP : CRY
LUT : UDC

- Ans**
- ☒ 1. SWA : AFK
 - ☒ 2. CWY : LFH
 - ☒ 3. ZMA : IDK
 - ☒ 4. DON : MVX

Q.5 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।
DEN SKY COT ABS

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

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

Q.6 एक पंक्ति में सभी 122 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। मिस्टर Cc दाएं छोर से 60वें स्थान पर हैं जबकि मिस्टर Aa बाएं छोर से 17वें स्थान पर हैं। मिस्टर Cc और मिस्टर Aa के बीच कितने व्यक्ति हैं?

- Ans**
- ☒ 1. 48
 - ☒ 2. 45
 - ☒ 3. 43
 - ☒ 4. 46

Q.7 G, H, P, Q, R और S एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R, तल क्रमांक 5 पर रहता है। Q, R के ऊपर किसी तल पर रहता है। S के नीचे केवल P रहता है। G एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। H के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

Q.8 I, O का भाई है। U, X की बहन है। Y, X का पुत्र है। X, O की पत्नी है। I का Y से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. पिता का भाई
 - ☐ 2. पिता
 - ☐ 3. पत्नी का भाई
 - ☐ 4. माता के भाई का पुत्र

Q.9 शब्द ENOUGH के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएँ से तीसरे स्थान पर होगा?

- Ans
- ☒ 1. G
 - ☐ 2. N
 - ☐ 3. T
 - ☐ 4. F

Q.10 सात व्यक्ति, A, J, K, L, Q, W और Y, एक सीधी पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। L, Q के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। A, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Y के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q.11 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएँ) # G C 2 R 7 + 4 K 5 E * & S D Y @ 3 6 T % (दाएँ)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर है?

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

Q.12 निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। सभी संख्याएँ एक-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) S 7 & Y U 3 P © 2 & B 2 V A \$ W 7 V * © I A (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएँ से आठवाँ होगा?

- Ans
- ☐ 1. 2
 - ☐ 2. &
 - ☒ 3. \$
 - ☐ 4. ©

Q.13 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) E & F @ 5 B # N < 5 B % 8 N + Q H * 4 7 > L (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद में एक संख्या है?

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

Q.14 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D, C के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E, B के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। यदि A से शुरू करते हुए सभी व्यक्तियों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार दक्षिणावर्त दिशा में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों (A सहित) की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans ☒ 1. चार
☒ 2. तीन
☒ 3. एक
☒ 4. दो

Q.15 यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JOT HIM IVY ROD

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर (vowel) को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस तरह बने कितने अक्षर-समूहों में कोई भी स्वर नहीं होगा?

Ans ☒ 1. तीन
☒ 2. एक
☒ 3. दो
☒ 4. चार

Q.16 किसी निश्चित कूट में,
 'hotel is close' को 'jb kv ht' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 'close to house' को 'cm mg jb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 'is house vacant' को 'dy ht cm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 (सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट हैं।)
 'vacant' के लिए कूट क्या है?

Ans ☒ 1. cm
☒ 2. dy
☒ 3. kv
☒ 4. ht

Q.17 किसी निश्चित कूट भाषा में,
 "volume indexes librarian journal" को "vG aN cO yB" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 "journal contains library volume" को "dl fC vG cO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 "journal helpful librarian issues" को "aN kG sK cO" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
 (सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं)
 दी गई कूट भाषा में 'volume' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

Ans ☒ 1. vG
☒ 2. cO
☒ 3. aN
☒ 4. sK

Q.18 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। D को शीर्ष से दूसरे स्थान पर रखा गया है। E और D के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B को C के ठीक ऊपर तथा F के ठीक नीचे रखा गया है। A को G के नीचे नहीं रखा गया है। कुल मिलाकर, E और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

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

Q.19 W, X, Y, Z, V और U एक इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं, जिनके क्रमांक नीचे से ऊपर तक 1 से 6 है। U, V और Z के बीच रहता है। X, V के ठीक ऊपर रहता है। U विषम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। Y सबसे निचले तल पर रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

Ans ☒ 1. W
☒ 2. X
☒ 3. V
☒ 4. U

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
 A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
 A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'L % C # V # N x K' है, तो K का L से क्या संबंध है?

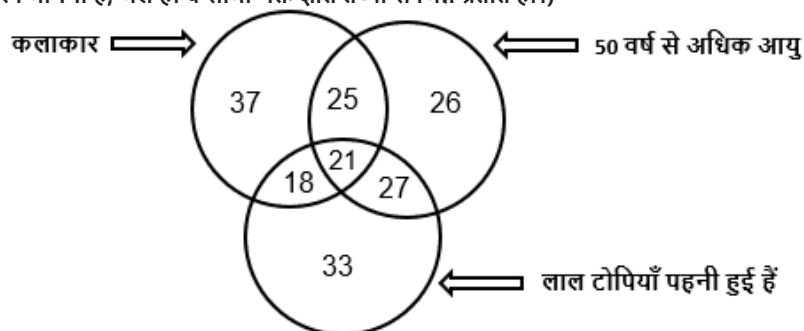
Ans ☒ 1. पत्नी का पिता
☒ 2. पति का पिता
☒ 3. पुत्र की पुत्री
☒ 4. पुत्री का पति

Section : General Intelligence and Reasoning Ability 2

Q.1 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
 19 34 64 109 169 ?

Ans ☒ 1. 295
☒ 2. 204
☒ 3. 259
☒ 4. 244

Q.2 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं किसी कमरे में व्यक्तियों की संख्या को इंगित करती हैं। (नोट: आपको दिए गए आँकड़ों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों।)



उन कलाकारों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनकी आयु 50 वर्ष से अधिक है, लेकिन उन्होंने लाल टोपियाँ नहीं पहनी हैं?

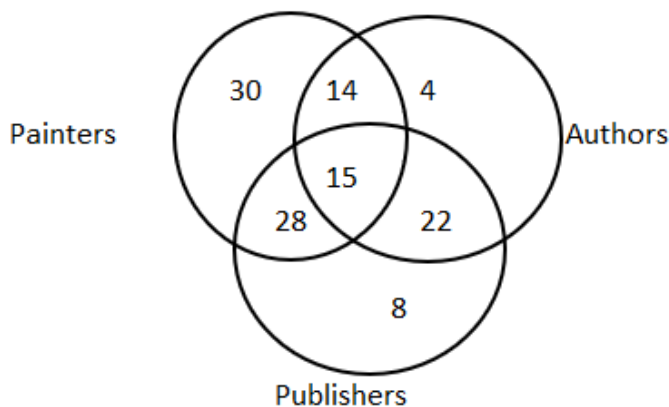
Ans ☒ 1. 51
☒ 2. 46
☒ 3. 25
☒ 4. 21

- Q.3 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।
उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(20, 420, 12)
(30, 930, 22)

Ans ☒ 1. (19, 380, 8)
☒ 2. (25, 650, 17)
☒ 3. (21, 231, 10)
☒ 4. (22, 484, 14)

- Q.4 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं। (नोट: आपको दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो।)

कितने प्रकाशक लेखक हैं लेकिन चित्रकार नहीं हैं?

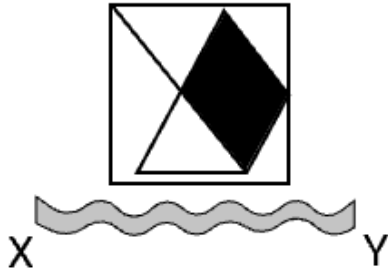


संदर्भ -

Painters - चित्रकार, Authors - लेखक, Publishers - प्रकाशक

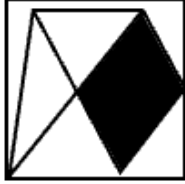
Ans ☒ 1. 22
☒ 2. 28
☒ 3. 14
☒ 4. 15

Q.5 यदि जल स्रोत को X-Y के अनुदिश रखा जाए, जैसा कि चित्र में दर्शाया गया है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प निम्नांकित चित्र का जल प्रतिबिंब होगा?



Ans

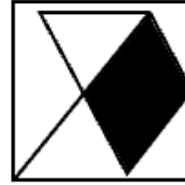
☒ 1.



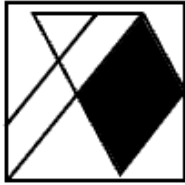
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Q.6 इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद I और II से क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी पार्क, सड़कें हैं। सभी सड़कें, गांव हैं। सभी गांव, होटल हैं।
निष्कर्ष (I): सभी पार्क, गांव हैं।
निष्कर्ष (II): सभी सड़कें, होटल हैं।

Ans

☒ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

☒ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

☒ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

☒ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.7 यदि संख्या 1765438 के प्रत्येक विषम-अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम-अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा।

Ans

☒ 1. 12

☒ 2. 6

☒ 3. 8

☒ 4. 10

Q.8 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।
उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(4, 9, 18)
(7, 11, 23)

Ans ☒ 1. (8, 3, 23)
☒ 2. (11, 15, 72)
☒ 3. (14, 31, 97)
☒ 4. (5, 21, 31)

Q.9 यदि 'A' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'B' का अर्थ ' $\times$ ' है, 'C' का अर्थ ' $+$ ' है और 'D' का अर्थ ' $-$ ' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
154 C 102 A 51 B 28 D 19 =?

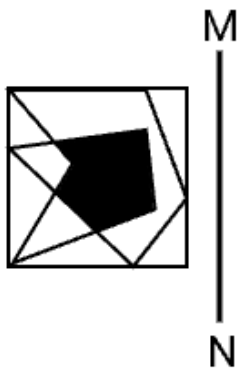
Ans ☒ 1. 190
☒ 2. 189
☒ 3. 188
☒ 4. 191

Q.10 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए।
उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 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 संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(17, 78, 22)
(13, 76, 25)

Ans ☒ 1. (21, 88, 23)
☒ 2. (20, 108, 29)
☒ 3. (12, 66, 26)
☒ 4. (16, 58, 18)

Q.11 दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.



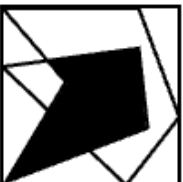
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.12 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. OPR

✗ 2. KLN

✗ 3. BCE

✓ 4. XAX

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

BLK 2 DNM 4 FPO 6 HRQ 8 ?

Ans

✗ 1. VTS 10

✗ 2.

LFE 12

✗ 3.

LEG 10

✓ 4.

JTS 10

Q.14 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न :

एक बिल्डिंग के पहले से पांचवें तल पर पांच विभाग इस प्रकार स्थित हैं – ऑडिट, फाइनेंस, ह्यूमन रिसोर्स, ऑपरेशन्स और प्रोक्योरमेंट (पहला तल सबसे निचला तल है और पांचवा तल सबसे ऊपरी तल है)। पहले तल पर कौन-सा विभाग है?

(I) ऑपरेशन्स, ह्यूमन रिसोर्स के नीचे है और ह्यूमन रिसोर्स के नीचे है।

(II) प्रोक्योरमेंट, ऑडिट के नीचे है और ऑडिट, ऑपरेशन्स के नीचे है।

- Ans
- ☒ 1. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
 - ☒ 2. 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
 - ☒ 3. 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
 - ☒ 4. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q.15 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:

Ak, Bw, Cd, Dg और Ec एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Bw के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

कथन:

(I) Dg और Ec का निकटतम पड़ोसी Bw है। Cd, Bw के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

(II) Dg, Ak के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Ec, Ak के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

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

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. TN – VQ
 - ☒ 2. EH – GK
 - ☒ 3. FR – HT
 - ☒ 4. CM – EP

Q.17 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
34 46 63 75 92 104 ?

- Ans
- ☒ 1. 121
 - ☒ 2. 124
 - ☒ 3. 128
 - ☒ 4. 134

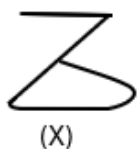
Q.18 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
107 114 128 149 177 ?

- Ans
- ☒ 1. 219
 - ☒ 2. 209
 - ☒ 3. 217
 - ☒ 4. 212

Q.19 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $18 \times 2 \div 9 + 54 - 18 = ?$

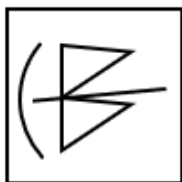
- Ans
- ☒ 1. 68
 - ☒ 2. 96
 - ☒ 3. 72
 - ☒ 4. 45

Q.20 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

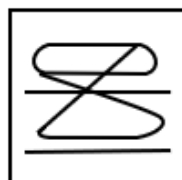


Ans

✗ 1.



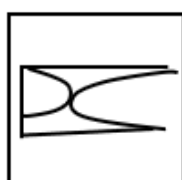
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 राहुल द्वारा गणित, विज्ञान और अंग्रेजी में प्राप्त अंकों का अनुपात 8 : 5 : 3 है। यदि कुल प्राप्तांक 280 हैं, तो गणित में प्राप्त अंक, कुल प्राप्तांकों का कितना प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 30%

✗ 2. 62%

✗ 3. 45%

✓ 4. 50%

Q.2 एक समूह में सभी बच्चों का औसत वजन 37 kg है। यदि 60 kg औसत वजन वाले 7 बच्चे समूह छोड़ देते हैं और 94 kg औसत वजन वाले 3 बच्चे समूह में शामिल हो जाते हैं, तो समूह में बच्चों के औसत वजन में 2 kg की वृद्धि हो जाती है। प्रारंभ में समूह में बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

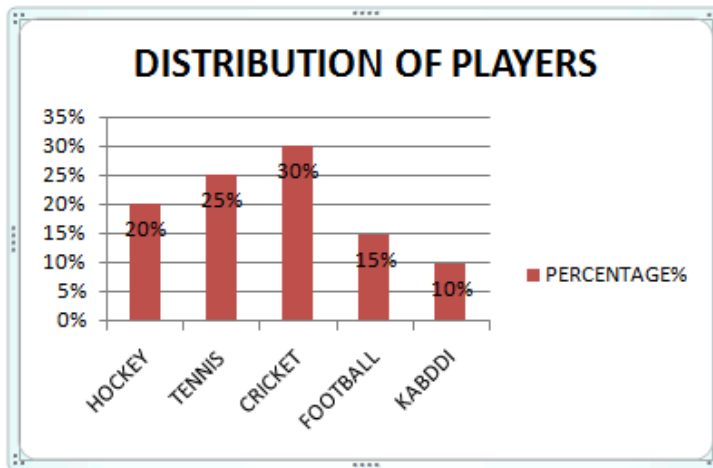
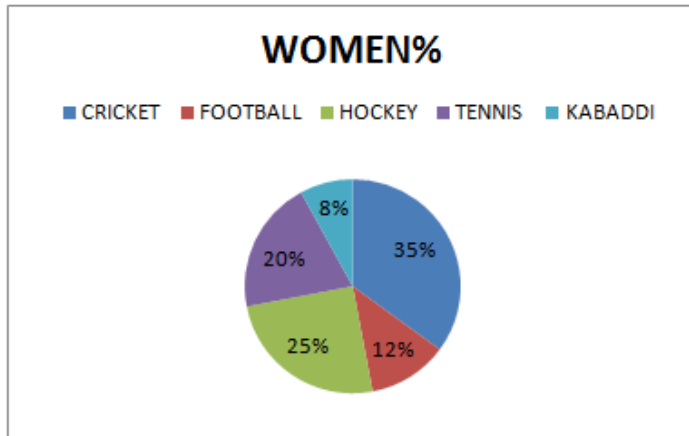
✗ 1. 7

✗ 2. 8

✗ 3. 11

✓ 4. 9

- Q.3 कुल 18,000 खिलाड़ियों में 8,000 महिला खिलाड़ी शामिल हैं। दिया गया पाई चार्ट महिलाओं के खेल-आधारित वितरण को दर्शाता है, जबकि बार ग्राफ़ कुल खिलाड़ियों के खेल-आधारित वितरण को दर्शाता है।



दिए गए आरेखों के अनुसार, क्रिकेट या टेनिस खेलने वाले पुरुषों की कुल संख्या और क्रिकेट या टेनिस खेलने वाली महिलाओं की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

इमेज संदर्भ:

WOMEN% - महिलाओं का %

CRICKET - क्रिकेट

FOOTBALL - फुटबॉल

HOCKEY - हॉकी

TENNIS - टेनिस

KABADDI - कबड्डी

DISTRIBUTION OF PLAYERS - खिलाड़ियों का वितरण

PERCENTAGE% = प्रतिशत%

Ans ☒ 1. 3:2

☒ 2. 5:4

☒ 3. 5:3

☒ 4. 7:5

- Q.4 यदि पहली संख्या का 40%, दूसरी संख्या के $\frac{7}{8}$ के बराबर है, तो पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 32:15

☒ 2. 25:17

☒ 3. 18:17

☒ 4. 35:16

Q.5 ₹14,000 के एक मोबाइल फोन को ₹2,000 नकद राशि और शेष राशि ₹3,200 की 4 बराबर मासिक किस्तों में भुगतान द्वारा बेचा जाता है। किस्त राशि पर प्रभारित की गई वार्षिक साधारण ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. $33\frac{1}{3}\%$
 - ✗ 2. $26\frac{1}{3}\%$
 - ✗ 3. $27\frac{1}{3}\%$
 - ✗ 4. $28\frac{1}{3}\%$

Q.6 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए:

एक कंपनी का व्यय (₹ लाख में)

व्यय की मद

वर्ष वेतन ईंधन और परिवहन बोनस ऋण पर ब्याज कर

2021	280	92	4.30	20.4	84
2022	350	110	5.50	32.5	102
2023	326	100	4.58	41.2	62
2024	332	132	5.64	32.8	86
2025	440	140	5.90	48.6	98

पाँच वर्ष की अवधि के दौरान भुगतान किए गए कुल वेतन के सापेक्ष भुगतान किए गए कुल बोनस का प्रतिशत कितना है?

- Ans
- ✗ 1. 1.6%
 - ✗ 2. 1.4%
 - ✗ 3. 2.1%
 - ✓ 4. 1.5%

Q.7 एक माली पौधों की तीन पंक्तियों को प्रत्येक 9, 12 और 15 दिन में पानी देता है। यदि आज सभी पंक्तियों में पानी दिया गया है, तो कितने दिन बाद तीनों पंक्तियों को फिर से एक साथ पानी दिया जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 120
 - ✓ 2. 180
 - ✗ 3. 90
 - ✗ 4. 60

Q.8 एक व्यक्ति ने वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर ₹21,000 उधार लिए, जिसे दो बराबर वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। प्रत्येक किस्त की राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. ₹12,100
 - ✗ 2. ₹13,500
 - ✗ 3. ₹12,000
 - ✗ 4. ₹14,100

Q.9 ₹1,200 के मूलधन को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर से 2 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, जबकि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के अंत में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. ₹125
 - ✓ 2. ₹123
 - ✗ 3. ₹120
 - ✗ 4. ₹129

Q.10 दो बैंक, A और B क्रमशः 3.5% और 8% वार्षिक ब्याज की दर पर ऋण प्रदान करते हैं। अमित ने प्रत्येक बैंक से ₹400000 का ऋण लिया। अमित द्वारा 3 वर्ष बाद दोनों बैंकों को चुकाए गए साधारण ब्याज की धनराशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 55000
 - ☒ 2. 54000
 - ☒ 3. 55500
 - ☒ 4. 53500

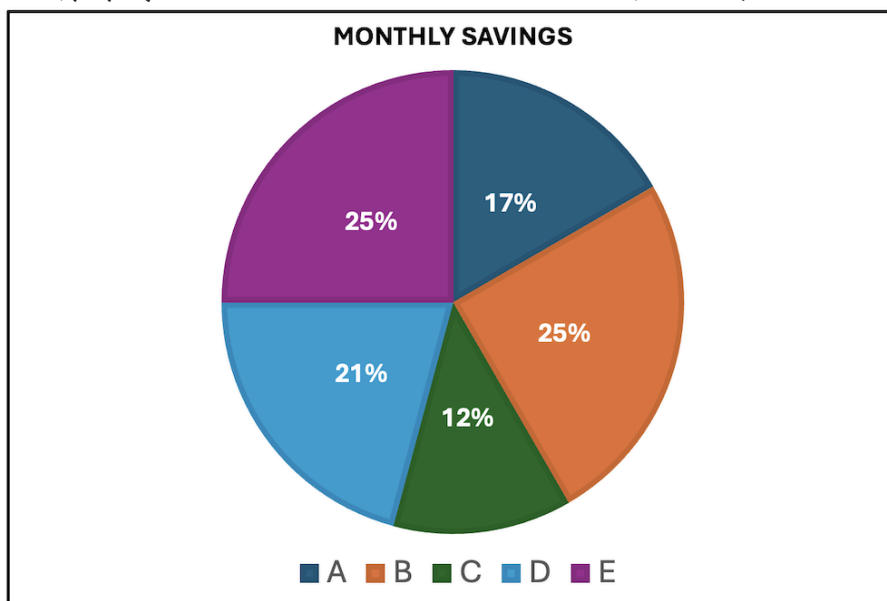
Q.11 एक परिवार में 10 सदस्यों की औसत आयु 40 वर्ष है। यदि 60 वर्ष की आयु का एक अन्य सदस्य परिवार में शामिल हो जाता है, तो नई औसत आयु क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{430}{11}$ वर्ष
 - ☒ 2. $\frac{400}{11}$ वर्ष
 - ☒ 3. $\frac{460}{11}$ वर्ष
 - ☒ 4. $\frac{415}{11}$ वर्ष

Q.12 7.2m × 3.84m माप वाले एक आयताकार बरामदे में बिना काटे व बिना रिक्त स्थान के सबसे बड़ी संभव पत्थर की एकसमान वर्गाकार टाइलें लगानी हैं। ठेकेदार का आकस्मिक (casually) अनुमान है कि इसमें लगभग 150 टाइलों की आवश्यकता होगी। वास्तव में न्यूनतम कितनी टाइलों की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ☒ 1. 120
 - ☒ 2. 150
 - ☒ 3. 135
 - ☒ 4. 105

Q.13 नीचे दिए गए पाई चार्ट में 5 मित्रों की मासिक बचत का प्रतिशत वितरण दिखाया गया है।



संदर्भ:

MONTHLY SAVINGS - मासिक बचत

यदि कुल बचत ₹36,000 है, तो मित्र B और मित्र C की बचत के बीच कितना अंतर है?

- Ans
- ☒ 1. ₹4,200
 - ☒ 2. ₹4,680
 - ☒ 3. ₹4,860
 - ☒ 4. ₹4,320

Q.14 एक दुकानदार सेबों को बक्सों में इस प्रकार पैक करना चाहता है कि प्रत्येक बक्से में सेबों की संख्या समान हो, और प्रत्येक बक्से में सेबों की संख्या अधिकतम संभव संख्या हो। तीन ढेरों में क्रमशः 120, 180 और 240 सेब हैं। यदि किसी भी बक्से में सेब रखते समय एक से अधिक ढेर के सेबों को मिलाने की अनुमति नहीं है, तो प्रत्येक बक्से में कितने सेब होंगे?

- Ans
- ☐ 1. 90
 - ☐ 2. 40
 - ☒ 3. 60
 - ☐ 4. 30

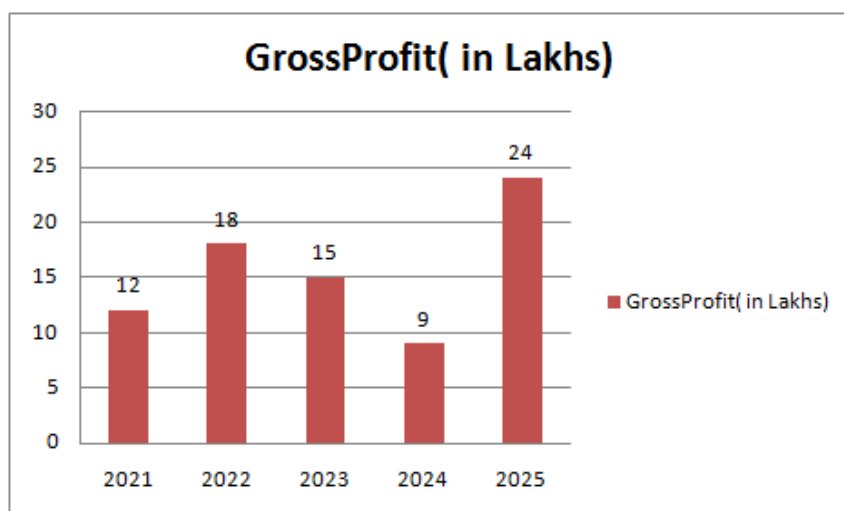
Q.15 यदि $(64^2 \times 4^3) \div (8^4) = 2^{(n+2)}$ है, तो n का मान कितना है?

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

Q.16 $8^2 - 24 \div 6 + 5 \times 3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 67
 - ☐ 2. 49
 - ☒ 3. 75
 - ☐ 4. 61

Q.17 The bar graph below shows the annual gross profit of a company over a period of five years. Study the graph carefully and answer the following question-



What is the ratio of the average annual gross profit over the five years to the minimum annual gross profit during the same period?

- Ans
- ☒ 1. 26:15
 - ☐ 2. 28:15
 - ☐ 3. 19:15
 - ☐ 4. 22:15

Q.18 12% वार्षिक ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेशित ₹7,600 मूलधन के लिए, वार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹27.36
 - ☐ 2. ₹22.48
 - ☐ 3. ₹26.20
 - ☐ 4. ₹25.24

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 9 से विभाज्य है?

- Ans
- ☐ 1. 3427
 - ☒ 2. 3429
 - ☐ 3. 3428
 - ☐ 4. 3426

Q.20 $2.\overline{123}$ को साधारण भिन्न (regular fraction) के रूप में व्यक्त कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $\frac{211}{90}$
 - ☐ 2. $\frac{2133}{990}$
 - ☒ 3. $\frac{1051}{495}$
 - ☐ 4. $\frac{213}{99}$

Section : Arithmetical and Numerical Ability 2

Q.1 एक डिलीवरी ड्रोन एक शहर के गोदाम से एक स्थानीय क्लिनिक तक 40 km/h की चाल से 120 km की यात्रा करता है और फिर अगले 180 km की यात्रा 60 km/h की चाल से करता है। संपूर्ण यात्रा के लिए ड्रोन की औसत चाल कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 60 km/h
 - ☒ 2. 50 km/h
 - ☐ 3. 70 km/h
 - ☐ 4. 40 km/h

Q.2 एक महाविद्यालय में गणित, भौतिकी और सांख्यिकी की सीटों की संख्या 6 : 8 : 11 के अनुपात में है। महाविद्यालय इन सीटों में क्रमशः 40%, 30% और 20% की वृद्धि करने का प्रस्ताव रखता है। सीटों का नया अनुपात कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 21:25:33
 - ☐ 2. 22:23:24
 - ☐ 3. 23:25:26
 - ☒ 4. 21:26:33

Q.3 एक 280 मीटर लंबी मालगाड़ी 54 km/h की चाल से यात्रा करती है। वह विपरीत दिशा में 36 km/h की चाल से यात्रा कर रही अज्ञात लंबाई वाली एक अन्य मालगाड़ी को पार करती है। दोनों मालगाड़ियों को एक-दूसरे को पूर्ण रूप से पार करने में 18 सेकंड का समय लगता है। दूसरी मालगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 170 m
 - ☐ 2. 180 m
 - ☐ 3. 320 m
 - ☐ 4. 280 m

Q.4 तीन श्रमिक—रजत, समीर और जगत—अकेले-अकेले एक चहारदीवारी का निर्माण क्रमशः 16 दिनों, 32 दिनों और 64 दिनों में कर सकते हैं। रजत प्रतिदिन निरंतर कार्य करता है, जबकि समीर और जगत प्रत्येक तीसरे दिन रजत के साथ मिलकर कार्य करते हैं। चहारदीवारी कितने दिनों में पूरी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 13 दिन
 - ☐ 2. 14 दिन
 - ☐ 3. 10 दिन
 - ☐ 4. 12 दिन

- Q.5** एक व्यवसाय स्वामी ₹1,60,000 के सूची मूल्य पर माल खरीदता है। उसे 18% की व्यापारिक छूट मिलती है, जिसके बाद घटे हुए मूल्य पर 7% की स्कीम छूट मिलती है। यदि वह नकद भुगतान करता है और तत्कालीन देय राशि पर 2% की अतिरिक्त नकद छूट प्राप्त करता है, तो वह वास्तव में कितने रुपए का भुगतान करता है?
- Ans** ☐ 1. ₹1,19,680.68
☐ 2. ₹1,21,016.68
☒ 3. ₹1,19,575.68
☐ 4. ₹1,21,200.68
- Q.6** एक आयताकार बगीचे का क्षेत्रफल 225 m^2 है, और इसकी लंबाई, इसकी चौड़ाई की चार गुना है। बगीचे की चौड़ाई और लंबाई के बीच माध्यानुपाती कितना है?
- Ans** ☐ 1. 20 m
☐ 2. 25 m
☒ 3. 15 m
☐ 4. 16 m
- Q.7** यदि k का 30%, 15 के 1200% से 15 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।
- Ans** ☐ 1. 500
☐ 2. 600
☒ 3. 550
☐ 4. 650
- Q.8** एक कूरियर शहर K से कस्बा M तक साइकिल से जाता है और 12 km/h की चाल से 36 km की दूरी तय करता है। वापसी के दौरान, वह 8 km/h की चाल से आता है। पूरी राउंड ट्रिप के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?
- Ans** ☐ 1. 15.6 km/h
☒ 2. 9.6 km/h
☐ 3. 8.6 km/h
☐ 4. 12.6 km/h
- Q.9** एक खुदरा विक्रेता ₹9,600 की कुल लागत पर 16 एकसमान दीवार घड़ियाँ खरीदता है। परिवहन की एक समस्या के कारण, 4 घड़ियाँ क्षतिग्रस्त हो जाती हैं और उन्हें बेचा नहीं जा सकता है। खुदरा विक्रेता शेष 12 घड़ियों में से प्रत्येक को ₹900 में बेचता है। खुदरा विक्रेता के लिए समग्र लाभ या हानि प्रतिशत कितना है?
- Ans** ☐ 1. 6.25% की हानि
☒ 2. 12.5% का लाभ
☐ 3. 6.25% का लाभ
☐ 4. 12.5% की हानि
- Q.10** निशा 20 सीमित संस्करण आर्ट प्रिंट खरीदने के लिए ₹3,000 का निवेश करती है। वह 8 प्रिंटों में से प्रत्येक को 25% के लाभ पर बेचती है। बाजार की बदलती मांग के कारण, वह अगले 7 प्रिंटों में से प्रत्येक को 10% की हानि पर बेचती है। शेष 5 प्रिंट बेचने से पहले, वह फ्रेमिंग पर 400 खर्च करती है, जो 5 प्रिंटों के बीच समान रूप से विभाजित है। फिर वह इन 5 प्रिंटों में से प्रत्येक को उसके व्यक्तिगत क्रय मूल्य (फ्रेमिंग सहित) से ₹230 अधिक पर बेचती है। संपूर्ण लेनदेन पर निशा का समग्र लाभ या हानि कितना है?
- Ans** ☐ 1. ₹1,335 की हानि
☐ 2. ₹1,345 की हानि
☐ 3. ₹1,335 का लाभ
☒ 4. ₹1,345 का लाभ
- Q.11** एक स्थानीय कला दीर्घा में, एक मूर्ति का मूल्य ₹5,600 अंकित किया गया है। सप्ताहांत के एक कार्यक्रम के दौरान, दीर्घा छूट प्रदान करती है, जिससे विक्रय मूल्य घटकर ₹4,480 हो जाता है। मूर्ति पर दी गई छूट का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
- Ans** ☐ 1. 15%
☐ 2. 25%
☒ 3. 20%
☐ 4. 12%

Q.12 एक दुकानदार एक हैंड ग्राइंडर के अंकित मूल्य पर, जो कि ₹1,800 है, 15% की छूट देता है। बाद में, स्टॉक खाली करने के लिए, दुकानदार छूट के बाद वाले मूल्य पर 4% की अतिरिक्त छूट देता है। हैंड ग्राइंडर का अंतिम विक्रय मूल्य कितना है?

- Ans
- ☐ 1. ₹1,464.80
 - ☒ 2. ₹1,468.80
 - ☐ 3. ₹1,460.80
 - ☐ 4. ₹1,462.80

Q.13 एक टैंक में 16 लीटर जल है जबकि दूसरे टैंक में 81 लीटर जल है। पहले टैंक में जल की मात्रा और दूसरे टैंक में जल की मात्रा के बीच का माध्यानुपाती (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 48 लीटर
 - ☐ 2. 24 लीटर
 - ☐ 3. 60 लीटर
 - ☒ 4. 36 लीटर

Q.14 एक स्ट्रीट वेंडर ने ₹40 प्रति पैकेट की दर से भुनी हुई मूंगफली के 8 पैकेट खरीदे। वह कुल लागत पर 20% का लाभ अर्जित करना चाहता था। हालांकि, अचानक हुई हल्की बारिश के कारण, 2 पैकेट बिकने योग्य नहीं रहे। उसे शेष पैकेटों को प्रति पैकेट किस मूल्य पर बेचना चाहिए जिससे कि उसका कुल अर्जित लाभ ठीक 20% हो?

- Ans
- ☐ 1. ₹55
 - ☒ 2. ₹64
 - ☐ 3. ₹63
 - ☐ 4. ₹54

Q.15 दो पाइप, A और B, एक टंकी को क्रमशः 36 मिनट और 45 मिनट में भर सकते हैं। दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है। कुछ समय बाद पाइप B को बंद कर दिया जाता है, जबकि पाइप A खुला रहता है। यदि टंकी ठीक 30 मिनट में भर जाती है, तो पाइप B कितने मिनट के लिए खुला था?

- Ans
- ☐ 1. 12.5 मिनट
 - ☐ 2. 11.5 मिनट
 - ☐ 3. 10.5 मिनट
 - ☒ 4. 7.5 मिनट

Q.16 यदि 250 kg गेहूं 45 घोटों को 27 दिनों तक खिलाने के लिए पर्याप्त है। यह मानते हुए कि खपत की दर नियत रहती है, तो 850 kg गेहूं 27 घोटों के लिए कितने दिनों के लिए पर्याप्त है?

- Ans
- ☐ 1. 150 दिन
 - ☐ 2. 145 दिन
 - ☒ 3. 153 दिन
 - ☐ 4. 140 दिन

Q.17 एक रेफ्रिजरेटर के अंकित मूल्य में पहले 20% की वृद्धि की जाती है, फिर 15% की कमी की जाती है, फिर 25% की वृद्धि की जाती है, और अंत में 12% की कमी की जाती है। अंकित मूल्य में कुल प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 27.5 % कमी
 - ☐ 2. 27.5 % वृद्धि
 - ☐ 3. 12.2 % कमी
 - ☒ 4. 12.2 % वृद्धि

Q.18 किसी समचतुर्भुज के विकर्णों की लंबाई 8 cm और 6 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 24 cm^2
 - ☐ 2. 48 cm^2
 - ☐ 3. 14 cm^2
 - ☐ 4. 28 cm^2

Q.19 एक अर्धगोलाकार टैंक, जिसकी त्रिज्या 10.5 m है, ₹3 प्रति लीटर की लागत वाले एक द्रव से पूर्ण रूप से भरा हुआ है। यदि इस द्रव का दो-तिहाई भाग एक पाइप के माध्यम से 7.7 लीटर प्रति सेकंड की दर से खाली किया जाता है, तो खाली किए गए द्रव की कुल लागत कितनी है? ($\pi = 22/7$ लीजिए)

Ans ☒ 1. ₹48,51,000

☐ 2. ₹47,51,000

☐ 3. ₹45,51,000

☐ 4. ₹46,51,000

Q.20 एक कार्यशाला में कार्यक्रम प्रदर्शन के लिए सजावटी शंकु बनाए जाते हैं। दोनों शंकुओं की आकृति समरूप है। छोटे शंकु के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल और बड़े शंकु के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात 9 : 25 है। यदि छोटे शंकु की त्रिज्या 6 cm है, तो बड़े शंकु की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 10 cm

☐ 2. 12 cm

☐ 3. 15 cm

☐ 4. 8 cm

Section : Hindi Language and Comprehension

Q.1 "पर-स्त्री से अनुचित संबंध रखने वाला" वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans ☐ 1. विधुर

☐ 2. संविदा

☐ 3. वैष्णव

☒ 4. व्यभिचारी

Q.2 'आग कहते ही मुँह नहीं जलता' लोकोक्ति का अर्थ है-

Ans ☐ 1. कृतघ्न के साथ नेकी करना

☐ 2. स्वार्थ सिद्ध हो जाना हानि हुए बिना

☒ 3. नाम लेने मात्र से हानि-लाभ नहीं होता

☐ 4. एक पक्ष से कुछ नहीं होता

Q.3 लोकोक्ति का सही अर्थ क्या होगा?
खीर की थाली में लात मार दी

Ans ☐ 1. अत्यधिक स्वादिष्ट भोजन का अनादर करना

☐ 2. दूसरों के बने हुए काम को बिगाड़ देना

☐ 3. सदा अपने लाभ के अवसर तलाशना

☒ 4. अपनी हानि आप करना

Q.4 'जिसके पास कुछ न हो' के लिए सार्थक शब्द क्या होगा?

Ans ☐ 1. अनादृत

☐ 2. मकरंद

☐ 3. अनुभूत

☒ 4. अर्किचन

Q.5 'उतारन बेचने से गरीबी नहीं जाती' लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

Ans ☒ 1. छोटे-मोटे साधन या उपाय से बड़ी समस्या हल नहीं होती

☐ 2. शिक्षा के माध्यम से समाज का विकास करना

☐ 3. पुराने कपड़ों को गरीबों में दान कर देना

☐ 4. बैंक में नियमित रूप से धन जमा करना

Q.6 रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त क्रिया का चयन दिए गए विकल्पों में से करें।
किसी ने उसको आज बाजार में.....लिया है।

- Ans
- ☐ 1. चलना
 - ☒ 2. लूट
 - ☐ 3. बैठ
 - ☐ 4. खेल

Q.7 निम्नलिखित में से 'निर्निमेष' शब्द के लिए सही वाक्यांश का चयन करें-

- Ans
- ☐ 1. बिना सहारा लिए
 - ☒ 2. बिना पलक झपकाए
 - ☐ 3. बिना अन्न ग्रहण किए
 - ☐ 4. बिना कुछ बोले

Q.8 "दमड़ी के तीन-तीन होना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

- Ans
- ☒ 1. किसी वस्तु का बहुत अधिक सस्ता और आम हो जाना
 - ☐ 2. तीन चीजों को एक साथ कम दाम में खरीदना
 - ☐ 3. बाजार में चीजों की कीमतों में भारी उतार-चढ़ाव आना
 - ☐ 4. बहुत मेहनत करके बहुत कम कमाई करना

Q.9 रिक्त स्थान में क्रमशः प्रेरणार्थक क्रिया तथा संयुक्त क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
अस्पताल पहुँचते ही चिकित्सक ने रोगी की सभी आवश्यक जाँचें और उपचार तुरंत शुरू कर
.....।

- Ans
- ☐ 1. कीं, दिया
 - ☐ 2. करवाता रहा, बैठा
 - ☐ 3. होती रहीं, गया
 - ☒ 4. करवाई, दिया

Q.10 वाक्य-विन्यास की दृष्टि से सही क्रम वाले वाक्य को पहचानें-

- Ans
- ☒ 1. नाटक प्राचीनकाल से ही कला जगत में सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता रहा है।
 - ☐ 2. नाटक प्राचीनकाल से ही मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता कला जगत में सर्वाधिक रहा है।
 - ☐ 3. कला जगत में सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम माना जाता रहा है प्राचीनकाल से ही नाटक।
 - ☐ 4. सर्वाधिक मनोरम और आकर्षक कला माध्यम नाटक प्राचीनकाल माना जाता रहा है से ही कला जगत में।

Q.11 उचित क्रिया-विशेषण का प्रयोग कर वाक्य पूर्ण करें-
परीक्षा की तिथि घोषित कर दी गई।

- Ans
- ☐ 1. प्रतिदिन
 - ☐ 2. यथाक्रम
 - ☒ 3. अचानक
 - ☐ 4. अतिशय

Q.12 निम्नलिखित वाक्य के रेखांकित पद में वर्तनी संबंधी अशुद्धि है। दिए गए विकल्पों में से सही वर्तनी वाला शब्द चुनिए-
यह रास्ता दुगम है, सावधानी से चलें

- Ans
- ☐ 1. दुग्रम
 - ☐ 2. दूरगम
 - ☐ 3. दुगर्म
 - ☒ 4. दुर्गम

Q.13 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. व्यक्तित्व में सकारात्मक परिवर्तन
ब. आने की संभावना बढ़ जाती है
स. में सक्रिय रूप से भाग लेता है, तब उसके
द. जब कोई कैदी शिक्षा, श्रम और सुधारात्मक कार्यक्रमों

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

Q.14 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिये
बच्चा जनने वाली स्त्री

Ans ☒ 1. प्रसूता
☒ 2. प्रसन्ना
☒ 3. पराधीन
☒ 4. पार्वती

Q.15 "हवा का रुख देखना" मुहावरे का सही अर्थ क्या है?

Ans ☒ 1. किसी कार्य के सफल होने की संभावनाओं का अनुमान लगाना
☒ 2. मौसम के अनुसार अपनी योजनाओं में बदलाव करना
☒ 3. समय या परिस्थितियों के अनुसार अपने कार्य और व्यवहार को बदलना
☒ 4. बहुत ही चालाकी से दूसरों की राय जानकर अपना पक्ष रखना

Q.16 निम्नलिखित वाक्य-खंडों का क्रम सही कीजिए-
अ. मन में परिवार, समाज और स्वतंत्र
ब. यद्यपि जेल की ऊँची दीवारें कैदियों को बाहरी
स. दुनिया से अलग कर देती हैं, तथापि उनके
द. जीवन की स्मृतियाँ निरंतर जीवित रहती हैं

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

Q.17 सही 'क्रिया-विशेषण' का चयन कर दिए गए वाक्य को पूर्ण कीजिए।
'नदीम से कहीं गायब हो गया।'

Ans ☒ 1. क्रम-क्रम
☒ 2. बेशक
☒ 3. अलबत्ता
☒ 4. अचानक

Q.18 इससे में तो काम नहीं चलेगा।

उपरोक्त दिए गए वाक्य में रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित क्रिया-विशेषण शब्द का चयन करें -

Ans ☒ 1. किया
☒ 2. कम
☒ 3. अनुरूप
☒ 4. वहाँ

Q.19 रिक्त स्थान में उपयुक्त पूर्वकालिक क्रिया के प्रयोग से वाक्य पूर्ण कीजिए।
संगीताचार्य ने शिष्य का आलाप उसकी त्रुटियाँ बताईं।

Ans ☒ 1. लिखकर
☒ 2. पढ़कर
☒ 3. सुनकर
☒ 4. देखकर

Q.20 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
वैश्विक परिदृश्य में किसी राष्ट्र का कूटनीतिक प्रभाव उसकी सैन्य शक्ति की अपेक्षा आर्थिक संप्रभुता और वैश्विक साख पर निर्भर करता है।

- Ans
- ☒ 1. और वैश्विक साख पर निर्भर करता है।
 - ☒ 2. किसी राष्ट्र का कूटनीतिक प्रभाव
 - ☒ 3. वैश्विक परिदृश्य में
 - ☒ 4. उसकी सैन्य शक्ति की अपेक्षा आर्थिक संप्रभुता

Section : Hindi Language and Comprehension 2

Q.1 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
इस बात का चर्चा सारे गाँव में है।

- Ans
- ☒ 1. इस बात
 - ☒ 2. का चर्चा
 - ☒ 3. सारे गाँव
 - ☒ 4. में है।

Q.2 निम्नलिखित में से तत्सम शब्द की पहचान कीजिए-

- Ans
- ☒ 1. मोर
 - ☒ 2. कुदाल
 - ☒ 3. किवाड़
 - ☒ 4. कर्मण्य

Q.3 समाज की प्रगति शिक्षा पर निर्भर करती है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. विनाश
 - ☒ 2. समाप्त
 - ☒ 3. नुकसान
 - ☒ 4. अंत

Q.4 निम्नलिखित में से किस वाक्य में 'अनुराग' के सही विलोम शब्द का प्रयोग हुआ है?

- Ans
- ☒ 1. हमें कभी भी किसी के प्रति मन में ईर्ष्या और द्वेष नहीं रखना चाहिए।
 - ☒ 2. उसे शास्त्रीय संगीत और पुरानी कलाओं के प्रति बहुत गहरा लगाव है।
 - ☒ 3. किसी के प्रति मन में कटुता रखने से अच्छा है कि विराग का मार्ग चुना जाए।
 - ☒ 4. माँ के मन में अपने बच्चों के प्रति निश्छल प्रेम की भावना होती है।

Q.5 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है?
उत्कृष्ट साहित्य में समकालीन सामाजिक तथा सांस्कृतिक चेतना का समलोचनात्मक वर्णन होता है।

- Ans
- ☒ 1. समलोचनात्मक वर्णन होता है।
 - ☒ 2. समकालीन सामाजिक तथा
 - ☒ 3. उत्कृष्ट साहित्य में
 - ☒ 4. सांस्कृतिक चेतना का

Q.6 निम्न में से कौन सा वाक्य विदेशज शब्द प्रयोग की दृष्टि से शुद्ध है?

- Ans
- ☒ 1. पर्वतीय मार्ग पर यात्री सावधानी से आगे बढ़े।
 - ☒ 2. नौका लहरों को चीरते हुए आगे बढ़ती रही।
 - ☒ 3. वर्षा के बाद वन क्षेत्र हरा भरा हो गया।
 - ☒ 4. उसने अपने पेशे में ईमानदारी और अनुशासन को सर्वोच्च स्थान दिया।

Q.7 निम्नलिखित में से विदेशज शब्द 'किताब' और 'चश्मा' का शुद्ध प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

- Ans
- ☐ 1. मेरी किताब फट गया है और तुम्हारा चश्मा टूट गई है।
 - ☐ 2. मेरा किताब फट गया है और तुम्हारा चश्मा टूट गया है।
 - ☒ 3. मेरी किताब फट गई है और तुम्हारा चश्मा टूट गया है।
 - ☐ 4. मेरी किताब फट गई है और तुम्हारा चश्मा टूट गई है।

Q.8 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?
रीना का स्वभाव बहुत विनम्र है।

- Ans
- ☒ 1. प्रकृति
 - ☐ 2. पुत्र
 - ☐ 3. सोम
 - ☐ 4. नाम

Q.9 पिता जी ने कहा, "इस जगत में कर्म ही मनुष्य की पहचान है।"
उपर्युक्त बातचीत में प्रयुक्त 'जगत' का पर्यायवाची शब्द बताइए-

- Ans
- ☐ 1. अचर
 - ☐ 2. वन
 - ☐ 3. जीवन
 - ☒ 4. भव

Q.10 वह एक संन्यासी की तरह सादा जीवन जीता है।
उपर्युक्त रेखांकित शब्द का विलोम क्या होगा?

- Ans
- ☐ 1. गृहिणी
 - ☐ 2. योगी
 - ☐ 3. तपस्वी
 - ☒ 4. गृहस्थ

Q.11 रेखांकित शब्द में त्रुटि है, उसे पहचान कर शुद्ध करें
इस क्षेत्र में व्यवसाइक अनुभव बहुत महत्वपूर्ण होता है।

- Ans
- ☒ 1. व्यावसायिक
 - ☐ 2. व्यावसाइक
 - ☐ 3. व्यावसायीक
 - ☐ 4. व्यवसाईक

Q.12 देशज शब्दों के प्रयोग में वर्तनी के दोष वाला वाक्य पहचानें।

- Ans
- ☒ 1. उसने खटीया आँगन में बिछा दी।
 - ☐ 2. दादी ने चूल्हे पर गरम रोटियाँ सेंकीं।
 - ☐ 3. माँ ने डिबिया में लौंग रख दी।
 - ☐ 4. किसान नई खुरपी लेकर खेत पहुँचा।

Q.13 निम्नलिखित विकल्पों में से "बाँका" का तत्सम रूप कौन है?

- Ans
- ☐ 1. वंध्या
 - ☐ 2. टेढ़ा
 - ☐ 3. युवक
 - ☒ 4. वक्र

Q.14 'सीमा ने अपने मित्र की विपत्ति में सहायता की।' इस वाक्य में 'विपत्ति' शब्द का उपयुक्त विलोम कौन-सा है?

- Ans
- ☐ 1. दुविधा
 - ☐ 2. विनय
 - ☒ 3. संपत्ति
 - ☐ 4. सुविधा

Q.15 दिए गये तद्धव शब्द के लिए निम्नांकित विकल्पों में से उपयुक्त तत्सम शब्द का चयन करें-
नैहर

- Ans**
- ☒ 1. ज्ञातिगृह
 - ☐ 2. मायका
 - ☐ 3. पीहर
 - ☐ 4. जातिगृह

Comprehension:

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

"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 16

Q.16 दिए गए गद्यांश के शीर्षक के लिए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए -

- Ans**
- ☐ 1. व्याकरण की विशेषता
 - ☐ 2. व्याकरण की उपयोगिता
 - ☐ 3. वाक्य-संरचना की उपयोगिता
 - ☒ 4. वाक्य-संरचना की विशेषता

Comprehension:

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

"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के अनुसार वाक्य-संरचना की विशेषता कौन-सी नहीं है?

- Ans**
- ☐ 1. तारतम्य
 - ☒ 2. प्रासंगिकता
 - ☐ 3. संक्षिप्तता
 - ☐ 4. स्पष्टता

Comprehension:

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

"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 18

Q.18 दिए गए गद्यांश में प्रयुक्त 'विधान' शब्द का अर्थ क्या नहीं है?

- Ans**
- ☒ 1. परिणाम
 - ☐ 2. नियम
 - ☐ 3. निर्माण
 - ☐ 4. व्यवस्था

Comprehension:

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

"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 19

Q.19 गद्यांश में प्रयुक्त 'जागृत' शब्द का विलोम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. गतिशील
 - ☒ 2. सुप्त
 - ☒ 3. अचेतन
 - ☒ 4. स्थिर

Comprehension:

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

"सर्वसाधारण की अपेक्षा शिक्षितों की वाक्य-संरचना में एक विशेषता रहती है। शिक्षितों की वाक्य-रचना और वाक्य प्रयोग में एक प्रकार का क्रम और व्यवस्था रहती है, जो व्याकरण के नियमों से अनुशासित होती है। शिक्षित व्यक्ति वाक्य का प्रयोग करते समय व्याकरण के सामान्य नियमों से परिचित रहता है। साधारण व्यक्ति जैसा चाहता है, शब्दों और वाक्यों का प्रयोग कर लेता है। व्याकरण में वाक्य संरचना का अपना विधान है। उसके सजाने और सँवारने के अपने नियम हैं। किंतु, भाव की अभिव्यक्ति में जो वाक्य जितना अधिक सहायक होगा, वह उतना ही प्रभाव डालनेवाला होगा। स्पष्टता वाक्य-संरचना की एक बड़ी विशेषता है। दूसरी विशेषता पाठक या श्रोता के सोए भावों या विचारों को जागृत करने की सामर्थ्य है। तीसरी विशेषता है पदों या शब्दों का तारतम्य। चौथी विशेषता है संक्षिप्तता या व्यर्थ पदों या शब्दों का न आना। साहित्यिक दृष्टि से माधुर्य भी वाक्य-संरचना की एक विशेषता है। वाक्य जितना ही कानों को मुख दे, हृदय को आनंदित करे और मस्तिष्क को संतुलित करे, वह उतना ही अच्छा समझा जाता है।"

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश की संरचना किस प्रकार की है?

- Ans
- ☒ 1. प्रतीकात्मक
 - ☒ 2. आलंकारिक
 - ☒ 3. वर्णनात्मक
 - ☒ 4. बिम्बात्मक

Section : English Language and Comprehension

Q.1 A sentence has been divided into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.

The training programme proved /effective enough to /improve the employees' /technical and professionally skills.

- Ans
- ☒ 1. technical and professionally skills.
 - ☒ 2. improve the employees'
 - ☒ 3. effective enough to
 - ☒ 4. The training programme proved

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word from the given options.

His proposal was repudiated by the committee.

- Ans
- ☒ 1. Questioned
 - ☒ 2. Rejected
 - ☒ 3. Analyzed
 - ☒ 4. Embraced

Q.3 Which sentence contains an adjective error?

- Ans
- ☒ 1. The lawyer provided a less credible argument than her opponent.
 - ☒ 2. The speaker addressed several relevant questions during the session.
 - ☒ 3. The new policy had a positive impact on the employees
 - ☒ 4. The solution was the most optimal among the available choices.

Q.4 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The airline honored a/an person who operates and flies an aircraft for completing twenty years of service.

- Ans**
- ☒ 1. pilot
 - ☐ 2. astronaut
 - ☐ 3. navigator
 - ☐ 4. engineer

Q.5 Select the sentence in which the adjective is used incorrectly within a policy review context:

- Ans**
- ☐ 1. Several departments provided the least detailed summaries among the group.
 - ☒ 2. The committee found the regulatory procedures unnecessarily complicated than expected.
 - ☐ 3. The revised draft included clearer objectives for implementation.
 - ☐ 4. The guidelines outlined a more transparent framework for annual reporting.

Q.6 Choose the correct option that substitutes the underlined phrase in the given sentence.
The museum appointed a/an scientist who specialises in the study of fossilised plant remains and prehistoric vegetation to classify the newly discovered specimens.

- Ans**
- ☐ 1. Paleontologist
 - ☒ 2. Paleobotanist
 - ☐ 3. Archaeologist
 - ☐ 4. Mycologist

Q.7 Select the most appropriate meaning of the given proverb.

A scalded cat fears cold water

- Ans**
- ☐ 1. Fear disappears with time
 - ☐ 2. People learn from their mistakes and improve
 - ☐ 3. Avoiding danger is a sign of wisdom
 - ☒ 4. A person who has suffered a bad experience is overly cautious

Q.8 Choose the correct one-word substitute for the highlighted phrase.

The zoologist specialised in the study of reptiles and amphibians.

- Ans**
- ☐ 1. apiology
 - ☐ 2. ichthyology
 - ☒ 3. herpetology
 - ☐ 4. mammalogy

Q.9 Identify the correct one word substitute for the underlined phrase.
Riya is a person who is excessively concerned with minor details and rules.

- Ans**
- ☒ 1. pedant
 - ☐ 2. perfectionist
 - ☐ 3. martinet
 - ☐ 4. bureaucrat

Q.10 The sentences below are jumbled. Choose the correct logical and coherent order to form a meaningful passage.

P. In the end, the photographs she carried home became her most treasured memory of the trip.

Q. At first, Riya hesitated to travel alone to the mountains.

R. Gradually, she grew confident as she met friendly locals and explored small villages.

S. However, the breathtaking view at the summit made her realize the journey was worth it.

Ans ☒ 1. QSPR

☒ 2. QPSR

☒ 3. QRSP

☒ 4. QSRP

Q.11 Identify the error in the given sentence.

The midnight researchers gathered around the wooden, dimly-lit, ancient table, discussing a theory more radical than the previous one.

Ans ☒ 1. the wooden, dimly-lit, ancient table

☒ 2. The midnight researchers gathered around

☒ 3. discussing a theory more radical

☒ 4. than the previous one

Q.12 The given sentence has an error. Choose the sentence that corrects it.

The scientist presented a comprehending and understanding analysis of the environmental impact.

Ans ☒ 1. The scientist presented a comprehending and detailed analysis of the environmental impact.

☒ 2. The scientist presented a comprehensive and thorough analysis of the environmental impact.

☒ 3. The scientist presented a comprehension and understanding analysis of the environmental impact.

☒ 4. The scientist presented a comprehensively and thorough analysis of the environmental impact.

Q.13 Read the following sentence and identify and correct the error.

The moonlight filtered (a) / gentle through the branches, (b) / casting silver patterns (c) / on the forest floor (d).

Ans ☒ 1. on the forest floors.

☒ 2. cast silver patterns

☒ 3. The moonlight filters

☒ 4. gently through the branches,

Q.14 Choose the most appropriate one-word substitute for the underlined expression:

The politician later denied the agreement that he had previously accepted.

Ans ☒ 1. exaggerate

☒ 2. repudiate

☒ 3. fabricate

☒ 4. acknowledge

Q.15 Segments of a paragraph are given in jumbled order. The first segment is fixed. Rearrange the remaining segments to form a coherent paragraph.

- (A) because the compliance committee compared industrial safety licensing complaint summaries with public grievance submissions during the pilot evaluation
(B) the comparison showed that the industrial safety licensing problem resulted from fragmented reporting protocols rather than public misunderstanding
(C) consequently administrators revised appeal procedures for industrial safety licensing before the next reporting period opened under formal oversight
(D) committee members identified delayed approvals affecting industrial safety licensing decisions across multiple review files

Ans ☒ 1. ABDC
 ☒ 2. ACDB
 ☒ 3. ADBC
 ☒ 4. ACBD

Comprehension:

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

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans ☒ 1. cascade
 ☒ 2. mirage
 ☒ 3. current
 ☒ 4. cycle

Comprehension:

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

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans ☒ 1. spreads
 ☒ 2. trims
 ☒ 3. disperses
 ☒ 4. condenses

Comprehension:

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

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

- Ans**
- ☒ 1. on
 - ☐ 2. off
 - ☐ 3. of
 - ☐ 4. under

Comprehension:

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

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

- Ans**
- ☐ 1. intermittent
 - ☐ 2. perpendicular
 - ☐ 3. rapid
 - ☒ 4. arduous

Comprehension:

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

Water is perpetually dynamic, migrating ceaselessly through the hydrological 1._____. Warmed by the Sun, moisture rises from oceans and lakes, cools high in the sky, and slowly 2._____ into tiny droplets that gather as clouds. When these clouds grow heavy, rain falls 3._____ the hills and mountains below. The water then trickles into streams and rivers, beginning a long and 4._____ journey downhill. Eventually, after winding across the land for many miles, the river empties its load into the open 5._____, where the Sun's warmth will lift the moisture once more and quietly begin the very same cycle all over again.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

- Ans**
- ☐ 1. see
 - ☒ 2. sea
 - ☐ 3. sees
 - ☐ 4. seize

Section : English Language and Comprehension 2

Q.1 Fill in the blank with the correct option.

The teacher said to us, "You must submit your assignments by Monday."

The teacher told us that we _____ submit our assignments by Monday.

- Ans**
- ☒ 1. had to
 - ☐ 2. should have
 - ☐ 3. would have to
 - ☐ 4. might have to

Q.2 Choose the sentence that uses future perfect continuous tense correctly.

- Ans**
- ☒ 1. By the end of this century, humanity will have been inhabiting the outer space colonies permanently.
 - ☒ 2. By the time the regulatory board issues its final report next December, the research team will have been analyzing the environmental data for over two years.
 - ☒ 3. As soon as the new policy will take effect next month, the human resources department will have been updating the employee records.
 - ☒ 4. Next Monday at 9:00 AM, the lead engineer will have been presenting the structural assessment to the city council.

Q.3 Select the option with the correct Passive voice usage.
The investigators must have overlooked a crucial clue.

- Ans**
- ☒ 1. The investigators must have been overlooked by a crucial clue.
 - ☒ 2. A crucial clue should have been overlooked by the investigators.
 - ☒ 3. A crucial clue is being overlooked by the investigators.
 - ☒ 4. A crucial clue must have been overlooked by the investigators.

Q.4 Select the option with the correct Passive voice usage.

Someone will eventually expose the fraudulent transactions.

- Ans**
- ☒ 1. The fraudulent transactions are eventually exposed.
 - ☒ 2. The fraudulent transactions would eventually be exposed.
 - ☒ 3. The fraudulent transactions will eventually be exposed.
 - ☒ 4. The fraudulent transactions are being eventually exposed.

Q.5 Identify the correct synonym of the highlighted word in the sentence.

The manuscript was filled with esoteric theories understood only by a select group of quantum physicists.

- Ans**
- ☒ 1. Arcane
 - ☒ 2. Ablaze
 - ☒ 3. Popular
 - ☒ 4. Astute

Q.6 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
To flog a dead horse.

- Ans**
- ☒ 1. To discuss old matters
 - ☒ 2. To be sad and depressed
 - ☒ 3. To neglect the important issues
 - ☒ 4. Waste energy on a lost cause

Q.7 Convert the given sentence into direct speech.
She wished that she could go on vacation soon.

- Ans**
- ☒ 1. She told, "I wish I can go on vacation soon."
 - ☒ 2. She said, "I wish I could go on vacation early."
 - ☒ 3. She said, "She wishes I could go on vacation soon."
 - ☒ 4. She said, "I wished I could go on vacation soon."

Q.8 Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.

Despite repeated warnings, the recalcitrant student refused to follow the classroom rules, forcing the administration to take disciplinary action.

- Ans**
- ☒ 1. wayward
 - ☒ 2. docile
 - ☒ 3. obedient
 - ☒ 4. amiable

Q.9 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

By December the tribunal _____ for three years, the arbitrators _____ on the final award, and the parties _____ the costs between them.

- Ans**
- ☒ 1. will have been sitting / will have ruled / will have shared
 - ☐ 2. will have been sitting / rule / will share
 - ☐ 3. will sit / will rule / will share
 - ☐ 4. sit / rule / share

Q.10 A group of words has been underlined in the sentence given below. Choose the correct idiom to substitute the underlined section of the sentence.

After months of negotiations, the two companies finally decided to resolve their longstanding conflict and come to an agreement, even though initially, both parties refused to change their positions.

- Ans**
- ☐ 1. jump the gun
 - ☐ 2. beat about the bush
 - ☒ 3. meet halfway
 - ☐ 4. let the cat out of the bag

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.

If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.

Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 11

Q.11 What can be inferred from the passage?

- Ans**
- ☒ 1. Speaking on behalf of the oppressed can end up misrepresenting the very people concerned
 - ☐ 2. Colonial encounters produced two entirely separate cultures that never influenced one another
 - ☐ 3. The most oppressed groups can always recover their own voices once scholars record them
 - ☐ 4. A discourse about another people is usually free of the power relations surrounding it

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.

If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.

Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 12

Q.12 How is the passage structured?

- Ans**
- ☐ 1. A debate in which two named critics directly attack each other's published positions
 - ☒ 2. A survey of successive theorists, each complicating the ideas of the one before
 - ☐ 3. A chronological history of empire told through the lives of colonial administrators
 - ☐ 4. A single claim defended by one theorist and illustrated with repeated personal anecdotes

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.

If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.

Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 13

Q.13 Which of the following is the most accurate summary of the passage?

- Ans
- ☐ 1. Postcolonial theory restricts itself to praising novels produced by formerly colonised writers
 - ☐ 2. Postcolonial theory confirms the colonisers' view that Eastern cultures were passive and irrational
 - ☒ 3. Postcolonial theory reads texts as bound up with empire, power, and the making of knowledge
 - ☐ 4. Postcolonial theory treats empire's knowledge as neutral and separates literature from its politics

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.

If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.

Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 14

Q.14 Which word is closest in meaning to "contested" as used in the passage?

- Ans
- ☒ 1. Challenged
 - ☐ 2. Accepted
 - ☐ 3. Recorded
 - ☐ 4. Ignored

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Postcolonial theory examines how literature both served empire and later contested it, and no work did more to inaugurate the field than Edward Said's "Orientalism", published in 1978. Said argued that Western scholarship had not merely described the East but effectively invented it, producing a body of knowledge that cast "the Orient" as exotic, irrational, and passive, precisely the qualities against which a rational, dynamic West could define itself. This was not innocent curiosity, Said insisted, but a discourse entangled with the exercise of imperial power.

If Said exposed the machinery of domination, later theorists sought to complicate its neatness. Homi Bhabha introduced the notion of hybridity, arguing that colonial encounters never produced pure cultures but mixed, unstable identities on both sides. His concept of mimicry described how the colonised, urged to imitate their rulers, produced copies that were "almost the same, but not quite", an ambivalence that could quietly menace colonial authority.

Gayatri Spivak posed perhaps the most troubling question of all. In asking whether "the subaltern can speak", she doubted that the voices of the most oppressed could ever be recovered without being distorted by the very intellectuals claiming to represent them. Together these thinkers transformed literary study, insisting that texts cannot be read apart from histories of conquest, and that the seemingly neutral categories of culture often conceal relations of power that criticism must learn to see.

SubQuestion No : 15

Q.15 Which of the following facts is stated in the passage?

- Ans
- ☒ 1. Gayatri Spivak concluded that the subaltern can always speak freely
 - ☒ 2. Homi Bhabha rejected the idea of cultural hybridity in his work
 - ☒ 3. Said claimed Western scholarship described the East with pure neutrality
 - ☒ 4. Edward Said's "Orientalism" was published in the year 1978

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.

Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life. Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.

Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 16

Q.16 Identify the tone of the passage.

- Ans
- ☒ 1. Informative
 - ☒ 2. Enthusiastic
 - ☒ 3. Tensed
 - ☒ 4. Sarcastic

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.

Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life. Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.

Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 17

Q.17 Which of the following is mentioned in the passage as a challenge faced by scientific research?

- Ans**
- ☒ 1. Excessive availability of funding
 - ☒ 2. Lack of scientific curiosity among researchers
 - ☒ 3. Political influence and public misunderstanding
 - ☒ 4. Complete absence of ethical guidelines

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.

Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life. Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.

Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 18

Q.18 According to the passage, which of the following is a characteristic of basic research?

- Ans**
- ☒ 1. It aims to deepen understanding without immediate practical application.
 - ☒ 2. It is conducted exclusively by private industries.
 - ☒ 3. It focuses only on developing commercial products.
 - ☒ 4. It always produces immediate technological innovations.

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.

Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life. Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.

Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 19

Q.19 Why does the author emphasise effective science communication?

- Ans
- ☐ 1. To increase competition among researchers on this topic
 - ☐ 2. To reduce the need for peer review
 - ☒ 3. To strengthen public trust in scientific findings and counter misinformation
 - ☐ 4. To promote scientific careers among students only

Comprehension:

Read the given passage carefully and answer the questions that follow.

Scientific research forms the foundation of technological progress and societal development by expanding human knowledge through systematic observation, experimentation, and critical analysis. Many of the conveniences and medical advances that define modern civilization—including vaccines, communication technologies, renewable energy systems, and agricultural innovations—are direct outcomes of sustained scientific inquiry. Research not only solves existing problems but also anticipates future challenges by generating evidence that informs public policy, industrial development, and healthcare practices.

Research may be classified into basic and applied forms. Basic research seeks to deepen understanding without immediate practical application, whereas applied research focuses on solving specific real-world problems. Although applied research often receives greater public attention because of its visible outcomes, basic research frequently provides the theoretical foundations upon which later technological breakthroughs depend. Numerous scientific discoveries initially considered purely theoretical have eventually transformed industries and everyday life. Despite its importance, scientific research faces obstacles such as limited funding, ethical concerns, political influence, and public misunderstanding. In some cases, misinformation and skepticism undermine public trust in scientific findings, making effective science communication increasingly essential. Researchers must therefore uphold principles of transparency, peer review, reproducibility, and ethical responsibility to maintain credibility.

Investment in scientific research should be viewed not merely as an expenditure but as a long-term investment in national development. Nations that prioritize research and innovation are often better equipped to address emerging challenges, strengthen economic competitiveness, improve public health, and enhance environmental sustainability. Ultimately, scientific progress depends on curiosity, rigorous methodology, and society's willingness to support evidence-based decision-making.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the ANTONYM of the following word.

Transparency

- Ans
- ☐ 1. Brilliance
 - ☐ 2. Clarity
 - ☒ 3. Secrecy
 - ☐ 4. Openness