



Bihar State Power (Holding) Company Limited

बिहार स्टेट पावर (होल्डिंग) कंपनी लिमिटेड

Test Date	20/06/2025
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Correspondence Clerk and Store Assistant

Section : General Knowledge

Q.1 मौलिक कर्तव्यों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथनालत है?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 51A में शामिल किया गया है
 - ☒ 2. 44वें संशोधन के माध्यम से शामिल किया गया है
 - ☒ 3. भाग IV-A में शामिल किया गया है
 - ☒ 4. 42वें संशोधन के माध्यम से शामिल किया गया है

Q.2 2011 की जनगणना के अनुसार, सबसे कम लिंगानुपात वाला भारतीय राज्य कौन-सा है?

- Ans
- ☒ 1. तमिलनाडु
 - ☒ 2. हरियाणा
 - ☒ 3. कर्नाटक
 - ☒ 4. महाराष्ट्र

Q.3 2024 में किस देश को ब्रिक्स (BRICS) की अध्यक्षता मिली?

- Ans
- ☒ 1. भारत
 - ☒ 2. रूस
 - ☒ 3. चीन
 - ☒ 4. दक्षिण अफ्रीका

Q.4 संसदीय कार्यवाही में, प्रतिदिन दोनों सदनों में मौखिक उत्तर के लिए कार्य सूची में कितने तारांकित प्रश्न शामिल किए जाते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 25
 - ☒ 2. 30
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 20

Q.5	नवंबर 2024 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, राष्ट्रीय क्वांटम मिशन का उद्देश्य अतिचालक और फोटोनिक प्रौद्योगिकी जैसे विभिन्न प्लेटफार्मों पर _____ वर्षों में 50-1000 भौतिक क्यूबिट (physical qubit) के साथ मध्यवर्ती-पैमाने के क्वांटम कंप्यूटर विकसित करना शामिल है।
Ans	✗ 1. 10 ✓ 2. 8 ✗ 3. 6 ✗ 4. 5
Q.6	दिल्ली सल्तनत के दौरान खुम्स (Khums) का कितना हिस्सा युद्ध लूट (war booty) माना जाता था?
Ans	✗ 1. $\frac{1}{10}$ ✓ 2. $\frac{1}{5}$ ✗ 3. $\frac{1}{6}$ ✗ 4. $\frac{1}{3}$
Q.7	कांग्रेस की ओर से गांधीजी और ब्रिटिश सरकार की ओर से लॉर्ड इरविन ने गांधी-इरविन समझौते पर हस्ताक्षर कब किए थे?
Ans	✓ 1. 5 मार्च 1931 ✗ 2. 10 जनवरी 1931 ✗ 3. 20 अप्रैल 1931 ✗ 4. 15 फरवरी 1931
Q.8	_____ में, वायसराय कर्जन ने बंगाल का विभाजन किया।
Ans	✓ 1. 1905 ✗ 2. 1903 ✗ 3. 1907 ✗ 4. 1909

Q.9	निम्नलिखित में से किसने 12 ^{वीं} शताब्दी ई. में रामायण का तमिल संस्करण लिखा था?
Ans	✗ 1. जयदेव ✗ 2. अंडाल ✓ 3. कंबन ✗ 4. विशाखदत्त
Q.10	सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2024 कब मनाया गया?
Ans	✗ 1. 28 नवंबर 2024 से 3 दिसंबर 2024 तक ✗ 2. 8 दिसंबर 2024 से 14 दिसंबर 2024 तक ✗ 3. 8 नवंबर 2024 से 14 नवंबर 2024 तक ✓ 4. 28 अक्टूबर 2024 से 3 नवंबर 2024 तक
Q.11	अक्टूबर 2024 में निम्नलिखित में से किस उच्च न्यायालय ने माना था कि बलात्कार पीड़ितों के लिए पीड़ित सहायता योजना को पूर्वव्यापी रूप से लागू किया जा सकता है?
Ans	✓ 1. माननीय पंजाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय ✗ 2. माननीय बॉम्बे उच्च न्यायालय ✗ 3. माननीय राजस्थान उच्च न्यायालय ✗ 4. माननीय दिल्ली उच्च न्यायालय
Q.12	भारत में निम्नलिखित में से किस धार्मिक समूह में अन्य पिछड़ा वर्ग का प्रतिशत न्यूनतम है?
Ans	✓ 1. जैन ✗ 2. ईसाई ✗ 3. हिंदू ✗ 4. बौद्ध
Q.13	भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, हिंदू धर्म के लिए दर्ज की गई जनसंख्या वृद्धि दर कितनी थी?
Ans	✗ 1. 10.45% ✗ 2. 27.09% ✓ 3. 16.8% ✗ 4. 20.23%

Q.14	जून 2024 में, अफ्रीका के निम्नलिखित में से किस देश ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में एक अस्थायी सीट जीती?
Ans	✗ 1. केन्या ✓ 2. सोमालिया ✗ 3. जाम्बिया ✗ 4. सूडान
Q.15	U-19 क्रिकेट विश्व कप 2024 में, कौन-सी टीम उपविजेता थी?
Ans	✗ 1. बांग्लादेश ✓ 2. भारत ✗ 3. ऑस्ट्रेलिया ✗ 4. श्रीलंका
Q.16	सुन्दरवन बायो-रिजर्व भारत के किस राज्य में स्थित है?
Ans	✗ 1. कर्नाटक ✗ 2. केरल ✗ 3. ओडिशा ✓ 4. पश्चिम बंगाल
Q.17	भारत में संघीय न्यायालय की स्थापना कब हुई थी?
Ans	✗ 1. 1925 ✗ 2. 1930 ✓ 3. 1937 ✗ 4. 1919
Q.18	कांग्रेस के निम्नलिखित में से किस उदारवादी नेता का संबंध 1905 में 'द सर्वेन्ट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी (The Servants of India Society)' की स्थापना से है?
Ans	✗ 1. केशव चंद्र सेन ✗ 2. राजा राम मोहन राय ✗ 3. महात्मा गांधी ✓ 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Q.19	भारत के किस भूआकृतिक विभाजन में 'कोटली दून' और 'पाटली दून' उच्चावच लक्षण पाए जाते हैं?
Ans	✗ 1. प्रायद्वीपीय पठार
	✗ 2. तटीय मैदान
	✓ 3. हिमालय पर्वत मालाएँ
	✗ 4. द्वीप समूह

Q.20	निम्नलिखित में से किस सांविधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा माता-पिता के लिए 6-14 वर्ष तक की आयु के अपने प्रतिपाल्य को शिक्षा प्रदान करना मौलिक कर्तव्य बना दिया गया?
Ans	✗ 1. 45वें सांविधानिक संशोधन
	✓ 2. 86वें सांविधानिक संशोधन
	✗ 3. 42वें सांविधानिक संशोधन
	✗ 4. 78वें सांविधानिक संशोधन

Section : Logical Reasoning

Q.21	छह व्यक्ति U, V, W, X, F और G एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V, W के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। U के बाएं से गिनती करने पर W और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। U के दाएं से गिनती करने पर G और U के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। X, G का निकटतम पड़ोसी है। X के दाएं से गिनती करने पर X और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
Ans	✗ 1. तीन
	✗ 2. एक
	✗ 3. कोई नहीं
	✓ 4. दो

Q.22	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर CRACK एक निश्चित तरीके से GVEGO से संबंधित है। उसी तरह DEATH, HIEXL से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, दिए गए विकल्पों में से TOTAL किससे संबंधित है?
Ans	✗ 1. XTAFP
	✗ 2. XTSEP
	✗ 3. XSXFP
	✓ 4. XSSEP

Q.23	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)
Ans	✗ 1. NIK ✗ 2. QLN ✓ 3. TOR ✗ 4. KFH
Q.24	एक निश्चित तरीके से FA 12 का संबंध CX 20 से है। उसी प्रकार, DY 49 का संबंध AV 57 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, KF 62 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
Ans	✗ 1. GC 70 ✗ 2. GB 72 ✗ 3. HB 72 ✓ 4. HC 70
Q.25	नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं। (बाएं) 4 2 1 5 7 9 8 5 3 6 2 1 5 7 3 7 8 4 3 6 9 7 4 5 2 4 1 (दाएं) संख्या श्रृंखला में दाएं छोर से आठवीं और बाएं छोर से छठी संख्या के बीच कितनी सम संख्याएं हैं?
Ans	✗ 1. चार ✗ 2. दो ✗ 3. एक भी नहीं ✓ 4. पांच

Q.26	निम्नलिखित चार शब्द-युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार वे एक समूह बनाते हैं। कौन सा शब्द-युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है? (नोट: शब्दों को सार्थक अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और वे शब्द, शब्द में अक्षरों/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
Ans	✗ 1. Goitre : Iodine ✗ 2. Anaemia : Iron ✗ 3. Rickets : Vitamins ✓ 4. Scurvy : Blood
Q.27	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर FE 36 का संबंध एक निश्चित तरीके से IH 44 से है। उसी प्रकार, KJ 51 का संबंध NM 59 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RQ 63 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?
Ans	✗ 1. VW 75 ✗ 2. TU 71 ✗ 3. XW 55 ✓ 4. UT 71
Q.28	72 एक निश्चित तर्क के अनुसार 184 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 96, 208 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार, 148 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
Ans	✗ 1. 262 ✓ 2. 260 ✗ 3. 271 ✗ 4. 278

Q.29	यदि संख्या 9352674 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक दाएँ से तीसरा होगा?
Ans	✗ 1. 6 ✗ 2. 2 ✗ 3. 5 ✓ 4. 8
Q.30	दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? 160, 162, 167, 177, 194, ?
Ans	✓ 1. 220 ✗ 2. 215 ✗ 3. 209 ✗ 4. 210
Q.31	दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार XY पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें। X ↓ KING239 ↓ Y
Ans	✗ 1. KING539 ✗ 2. KING539 ✓ 3. 9352674 ✗ 4. 9352674
Q.32	यदि संख्या 1783564 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?
Ans	✗ 1. एक ✗ 2. दो ✓ 3. एक भी नहीं ✗ 4. तीन

Q.33	दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? 78 81 85 90 ? 103
Ans	✗ 1. 92 ✗ 2. 98 ✓ 3. 96 ✗ 4. 94
Q.34	शब्द TEMPLE 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 बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएँ से चौथा होगा?
Ans	✓ 1. O ✗ 2. Q ✗ 3. P ✗ 4. M
Q.35	C, B का भाई है। W, P की पुत्री है। K, B की पुत्री है। N, P का पति है। W, B की पत्नी है। W का C से क्या संबंध है?
Ans	✗ 1. पत्नी का पिता ✓ 2. भाई की पत्नी ✗ 3. भाई की पुत्री ✗ 4. पत्नी का भाई
Q.36	निम्नलिखित अक्षर-श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।) (बाएँ) P J V N L G T E W S Q O R I U X M C H D K (दाएँ) दी गई श्रृंखला में कितने व्यंजनों के ठीक पहले एक स्वर और ठीक बाद में भी एक स्वर है?
Ans	✗ 1. चार ✗ 2. तीन ✓ 3. एक ✗ 4. दो

Q.37	निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। वह समुच्चय चुनें जिसमें संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं। 72, 96 48, 72 (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
Ans	✓ 1. 91, 115 ✗ 2. 86, 108 ✗ 3. 39, 117 ✗ 4. 98, 74
Q.38	पाँच व्यक्ति, P, Q, R, S और T, एक कतार में खड़े हैं, सभी उत्तर की ओर अभिमुख होकर यादृच्छिक क्रम में एक दूसरे के पीछे खड़े हैं। P कतार में न तो पहला है और न ही आखिरी, लेकिन T से आगे है। R, S के ठीक पीछे खड़ा है। S, P से आगे है। Q कतार में आखिरी स्थान पर है। कतार में P का स्थान क्या है?
Ans	✗ 1. आगे से पहला ✗ 2. आगे से चौथा ✗ 3. आगे से दूसरा ✓ 4. आगे से तीसरा
Q.39	यदि संख्या 15364832 में प्रत्येक विषम अंक में 3 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?
Ans	✗ 1. तीन ✗ 2. एक ✓ 3. दो ✗ 4. चार

Q.40	यदि शब्द FEMININE के अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार पुनर्व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षर अपनी मूल स्थिति में बने रहेंगे?
Ans	✓ 1. तीन ✗ 2. दो ✗ 3. एक ✗ 4. एक भी नहीं

Section : General English and Comprehension

Q.41	Select the most appropriate option to fill in the blank. Despite the ___ weather, the team completed the expedition.
Ans	✗ 1. magnanimous ✗ 2. developed ✓ 3. challenging ✗ 4. beautiful

Q.42	Select the most appropriate synonym of the given word. Arcane
Ans	✗ 1. Obvious ✓ 2. Mysterious ✗ 3. Simple ✗ 4. Clear

Q.43	Select the most appropriate meaning of the given idiom. To beat around the bush
Ans	✗ 1. To act smart ✓ 2. To avoid the main issue ✗ 3. To beat someone ✗ 4. To be around a bush

Q.44	Select the most appropriate option to fill in the blank. He _____ the document carefully before signing it yesterday.
Ans	✓ 1. scanned
	✗ 2. scanning
	✗ 3. scans
	✗ 4. has been scanned

Q.45	Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words. To be cheerful and friendly
Ans	✗ 1. Ephemeral
	✗ 2. Lethargic
	✗ 3. Sorrowful
	✓ 4. Jovial



	Comprehension:
	Read the given passage below and answer the questions that follow. During the Roman times, defeated enemies were generally put to death as criminals for having offended the Roman emperor. In the Middle Ages, however, the practice of ransoming or returning prisoners in exchange for money, became common. For some this was a customary practice as a step towards a more humane society. But the primary reasons behind it were economic rather than humanitarian as in those times, rulers had only a limited ability to raise taxes. They could neither force their subjects to fight nor pay them to do so. The promise of material compensation in the form of goods and ransom was therefore the only way of inducing combatants to participate in a war. In the Middle Ages, the predominant incentive for the individual soldier to participate in a war was the expectation of spoils. Although collecting ransom clearly brought financial gain, keeping a prisoner and arranging for his exchange had its costs. Consequently, several procedures were devised to reduce transaction costs.
	SubQuestion No : 46
Q.46	Select the most appropriate synonym of the word, as used in the passage. Gain
Ans	✓ 1. Accumulate ✗ 2. Dip ✗ 3. Lose ✗ 4. Diminish

	Comprehension:
	Read the given passage below and answer the questions that follow. During the Roman times, defeated enemies were generally put to death as criminals for having offended the Roman emperor. In the Middle Ages, however, the practice of ransoming or returning prisoners in exchange for money, became common. For some this was a customary practice as a step towards a more humane society. But the primary reasons behind it were economic rather than humanitarian as in those times, rulers had only a limited ability to raise taxes. They could neither force their subjects to fight nor pay them to do so. The promise of material compensation in the form of goods and ransom was therefore the only way of inducing combatants to participate in a war. In the Middle Ages, the predominant incentive for the individual soldier to participate in a war was the expectation of spoils. Although collecting ransom clearly brought financial gain, keeping a prisoner and arranging for his exchange had its costs. Consequently, several procedures were devised to reduce transaction costs.
	SubQuestion No : 47
Q.47	Select the most appropriate ANTONYM of the given word, as used in the passage.
	Predominant
Ans	✓ 1. Least
	✗ 2. Foremost
	✗ 3. Primary
	✗ 4. Main

	Comprehension:
	Read the given passage below and answer the questions that follow. During the Roman times, defeated enemies were generally put to death as criminals for having offended the Roman emperor. In the Middle Ages, however, the practice of ransoming or returning prisoners in exchange for money, became common. For some this was a customary practice as a step towards a more humane society. But the primary reasons behind it were economic rather than humanitarian as in those times, rulers had only a limited ability to raise taxes. They could neither force their subjects to fight nor pay them to do so. The promise of material compensation in the form of goods and ransom was therefore the only way of inducing combatants to participate in a war. In the Middle Ages, the predominant incentive for the individual soldier to participate in a war was the expectation of spoils. Although collecting ransom clearly brought financial gain, keeping a prisoner and arranging for his exchange had its costs. Consequently, several procedures were devised to reduce transaction costs.
	SubQuestion No : 48
Q.48	Which of the following describes the main theme of the passage?
Ans	✗ 1. To explore three ways of reducing the costs of ransom
	✓ 2. To highlight the economic basis of the medieval practice of exchanging prisoners for ransom
	✗ 3. To emphasise the importance of a warrior's 'word of honour' during the Middle Ages
	✗ 4. To examine the history of the treatment of prisoners of war

	Comprehension:
	Read the given passage below and answer the questions that follow. During the Roman times, defeated enemies were generally put to death as criminals for having offended the Roman emperor. In the Middle Ages, however, the practice of ransoming or returning prisoners in exchange for money, became common. For some this was a customary practice as a step towards a more humane society. But the primary reasons behind it were economic rather than humanitarian as in those times, rulers had only a limited ability to raise taxes. They could neither force their subjects to fight nor pay them to do so. The promise of material compensation in the form of goods and ransom was therefore the only way of inducing combatants to participate in a war. In the Middle Ages, the predominant incentive for the individual soldier to participate in a war was the expectation of spoils. Although collecting ransom clearly brought financial gain, keeping a prisoner and arranging for his exchange had its costs. Consequently, several procedures were devised to reduce transaction costs.
	SubQuestion No : 49
Q.49	Select the most appropriate title for this passage.
Ans	✗ 1. How to participate in a war ✗ 2. Prisoners: A boon to society ✗ 3. Roman times better than modern times ✓ 4. The practice of ransom in ancient times

	Comprehension:
	Read the given passage below and answer the questions that follow. During the Roman times, defeated enemies were generally put to death as criminals for having offended the Roman emperor. In the Middle Ages, however, the practice of ransoming or returning prisoners in exchange for money, became common. For some this was a customary practice as a step towards a more humane society. But the primary reasons behind it were economic rather than humanitarian as in those times, rulers had only a limited ability to raise taxes. They could neither force their subjects to fight nor pay them to do so. The promise of material compensation in the form of goods and ransom was therefore the only way of inducing combatants to participate in a war. In the Middle Ages, the predominant incentive for the individual soldier to participate in a war was the expectation of spoils. Although collecting ransom clearly brought financial gain, keeping a prisoner and arranging for his exchange had its costs. Consequently, several procedures were devised to reduce transaction costs.
	SubQuestion No : 50
Q.50	Which of the following describes the tone of the passage?
Ans	✓ 1. Factual ✗ 2. Happy ✗ 3. Humourous ✗ 4. Excitement

Section : General Hindi and Comprehension	
Q.51	निम्नलिखित विकल्पों में से 'तालाब' का पर्यायवाची कौन-सा है?
Ans	✗ 1. कृपाण ✗ 2. नदी ✓ 3. सरोवर ✗ 4. सुर
Q.52	नीचे दिए अर्थ के लिए उपयुक्त लोकोक्ति दिए गए विकल्पों में से चुनिए। सीमा के अंदर कार्य करना चाहिए।
Ans	✗ 1. इतनी सी जान, गज भर की ज़बान ✓ 2. इतना खाए जितना पचे ✗ 3. आप मरे जग परलय ✗ 4. आसपास बरसे दिल्ली पड़ी तरसे

Q.53	‘हथियार डाल देना’ - मुहावरे का अर्थ क्या है?
Ans	✗ 1. संघर्ष में विजय प्राप्त करना ✗ 2. झगड़ा करना ✓ 3. हार मान लेना ✗ 4. युद्ध के लिए तैयारी करना
Q.54	सर्वोचित अनुमतिबोधक क्रिया शब्द से दिए गए वाक्य का रिक्त स्थान पूर्ण करें- काफी रात हो गई है अब मुझे ।
Ans	✗ 1. पढ़ाओ ✗ 2. रोको ✗ 3. रहना है ✓ 4. जाने दें
Q.55	निम्नलिखित विकल्पों में से ‘उत्कर्ष’ का विलोम शब्द कौन-सा है?
Ans	✗ 1. अनुचित ✓ 2. अपकर्ष ✗ 3. उत्तर ✗ 4. संघर्ष

	Comprehension:
	निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें। हिंदी साहित्य की परंपरा में साहित्य के प्रतिपक्ष की भूमिका में निःसंदेह कबीर सबसे अहम नाम हैं। धर्म और सत्ता की तानाशाही, समाज में व्याप्त भेद-भाव के विषैले वातावरण और कर्मकांड से जिस निर्भीकता और तार्किकता से कबीर ने मुकाबला किया उसकी आवश्यकता आज वास्तविकता में कहीं ज्यादा है। प्रो. गोपेश्वर सिंह कबीर की प्रासंगिकता के संदर्भ में लिखते हैं "उनकी प्रासंगिकता पर यदि हम विचार कर रहे हैं तो यह जाहिर है कि सामान्य तौर पर एक भले और अच्छे आदमी से वे लाख गुना अच्छे और आगे के आदमी थे। हमारे समय में हिंदू-मुसलमान की समस्या जितनी भयावह है, वह कबीर के समय से अधिक है। हमारा समय कबीर के समय से अधिक असहिष्णु है। वे आज होते तो उन्हें अपनी साखियाँ कहने में हजार परेशानियाँ उठानी पड़तीं।"3 प्रो. सिंह का यह बयान आज के निर्मम समय और खौफनाक सच का बयान है। सांप्रदायिक शक्तियों के मजबूत होते हौसले और सामाजिकों के बीच बढ़ती असहिष्णुता इस बात की तस्दीक करते हैं। इस प्रकार निःसंदेह कबीर की प्रासंगिकता और नए संदर्भों में उनकी व्याख्या आज के मानव समाज की अतीव आवश्यकता है।
	SubQuestion No : 56
Q.56	उपरोक्त गद्यांश के आधार पर निम्नलिखित में से कौनसा वाक्य असत्य है?
Ans	✓ 1. कबीर का समय अधिक असहिष्णु था। ✗ 2. सांप्रदायिक विद्वेष आज पहले से अधिक है। ✗ 3. कबीर की व्याख्या नए संदर्भों की जानी आवश्यक है। ✗ 4. वर्तमान समाज में कबीर की आवश्यकता है।

	Comprehension:
	निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें। हिंदी साहित्य की परंपरा में साहित्य के प्रतिपक्ष की भूमिका में निःसंदेह कबीर सबसे अहम नाम हैं। धर्म और सत्ता की तानाशाही, समाज में व्याप्त भेद-भाव के विषैले वातावरण और कर्मकांड से जिस निर्भीकता और तार्किकता से कबीर ने मुकाबला किया उसकी आवश्यकता आज वास्तविकता में कहीं ज्यादा है। प्रो. गोपेश्वर सिंह कबीर की प्रासंगिकता के संदर्भ में लिखते हैं "उनकी प्रासंगिकता पर यदि हम विचार कर रहे हैं तो यह जाहिर है कि सामान्य तौर पर एक भले और अच्छे आदमी से वे लाख गुना अच्छे और आगे के आदमी थे। हमारे समय में हिंदू-मुसलमान की समस्या जितनी भयावह है, वह कबीर के समय से अधिक है। हमारा समय कबीर के समय से अधिक असहिष्णु है। वे आज होते तो उन्हें अपनी साखियाँ कहने में हजार परेशानियाँ उठानी पड़तीं।"3 प्रो. सिंह का यह बयान आज के निर्मम समय और खौफनाक सच का बयान है। सांप्रदायिक शक्तियों के मजबूत होते हौसले और सामाजिकों के बीच बढ़ती असहिष्णुता इस बात की तस्दीक करते हैं। इस प्रकार निःसंदेह कबीर की प्रासंगिकता और नए संदर्भों में उनकी व्याख्या आज के मानव समाज की अतीव आवश्यकता है।
	SubQuestion No : 57
Q.57	उपरोक्त गद्यांश हेतु उचित शीर्षक का चयन करें।
Ans	✗ 1. सामाजिक विद्वेष ✗ 2. समाज के विभिन्न संप्रदाय ✗ 3. कबीर के दोहे ✓ 4. कबीर और सांप्रदायिकता

	Comprehension:
	निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें। हिंदी साहित्य की परंपरा में साहित्य के प्रतिपक्ष की भूमिका में निःसंदेह कबीर सबसे अहम नाम हैं। धर्म और सत्ता की तानाशाही, समाज में व्याप्त भेद-भाव के विषैले वातावरण और कर्मकांड से जिस निर्भीकता और तार्किकता से कबीर ने मुकाबला किया उसकी आवश्यकता आज वास्तविकता में कहीं ज्यादा है। प्रो. गोपेश्वर सिंह कबीर की प्रासंगिकता के संदर्भ में लिखते हैं "उनकी प्रासंगिकता पर यदि हम विचार कर रहे हैं तो यह जाहिर है कि सामान्य तौर पर एक भले और अच्छे आदमी से वे लाख गुना अच्छे और आगे के आदमी थे। हमारे समय में हिंदू-मुसलमान की समस्या जितनी भयावह है, वह कबीर के समय से अधिक है। हमारा समय कबीर के समय से अधिक असहिष्णु है। वे आज होते तो उन्हें अपनी साखियाँ कहने में हजार परेशानियाँ उठानी पड़तीं।"3 प्रो. सिंह का यह बयान आज के निर्मम समय और खौफनाक सच का बयान है। सांप्रदायिक शक्तियों के मजबूत होते हौसले और सामाजिकों के बीच बढ़ती असहिष्णुता इस बात की तस्दीक करते हैं। इस प्रकार निःसंदेह कबीर की प्रासंगिकता और नए संदर्भों में उनकी व्याख्या आज के मानव समाज की अतीव आवश्यकता है।
	SubQuestion No : 58
Q.58	निम्नलिखित विकल्पों में से कौनसा विकल्प 'सामान्य' शब्द का विलोम शब्द है?
Ans	✗ 1. संदेह ✓ 2. विशिष्ट ✗ 3. कठिन ✗ 4. विद्वेष

	Comprehension:
	निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें। हिंदी साहित्य की परंपरा में साहित्य के प्रतिपक्ष की भूमिका में निःसंदेह कबीर सबसे अहम नाम हैं। धर्म और सत्ता की तानाशाही, समाज में व्याप्त भेद-भाव के विषैले वातावरण और कर्मकांड से जिस निर्भीकता और तार्किकता से कबीर ने मुकाबला किया उसकी आवश्यकता आज वास्तविकता में कहीं ज्यादा है। प्रो. गोपेश्वर सिंह कबीर की प्रासंगिकता के संदर्भ में लिखते हैं "उनकी प्रासंगिकता पर यदि हम विचार कर रहे हैं तो यह जाहिर है कि सामान्य तौर पर एक भले और अच्छे आदमी से वे लाख गुना अच्छे और आगे के आदमी थे। हमारे समय में हिंदू-मुसलमान की समस्या जितनी भयावह है, वह कबीर के समय से अधिक है। हमारा समय कबीर के समय से अधिक असहिष्णु है। वे आज होते तो उन्हें अपनी साखियाँ कहने में हजार परेशानियाँ उठानी पड़तीं।"3 प्रो. सिंह का यह बयान आज के निर्मम समय और खौफनाक सच का बयान है। सांप्रदायिक शक्तियों के मजबूत होते हौसले और सामाजिकों के बीच बढ़ती असहिष्णुता इस बात की तस्दीक करते हैं। इस प्रकार निःसंदेह कबीर की प्रासंगिकता और नए संदर्भों में उनकी व्याख्या आज के मानव समाज की अतीव आवश्यकता है।
	SubQuestion No : 59
Q.59	निम्नलिखित विकल्पों में से कौनसा विकल्प 'कर्म' शब्द का पर्यायवाची शब्द नहीं है?
Ans	✓ 1. काठ ✗ 2. कृत्य ✗ 3. काज ✗ 4. क्रिया

	Comprehension:
	निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें। हिंदी साहित्य की परंपरा में साहित्य के प्रतिपक्ष की भूमिका में निःसंदेह कबीर सबसे अहम नाम हैं। धर्म और सत्ता की तानाशाही, समाज में व्याप्त भेद-भाव के विषैले वातावरण और कर्मकांड से जिस निर्भीकता और तार्किकता से कबीर ने मुकाबला किया उसकी आवश्यकता आज वास्तविकता में कहीं ज्यादा है। प्रो. गोपेश्वर सिंह कबीर की प्रासंगिकता के संदर्भ में लिखते हैं "उनकी प्रासंगिकता पर यदि हम विचार कर रहे हैं तो यह जाहिर है कि सामान्य तौर पर एक भले और अच्छे आदमी से वे लाख गुना अच्छे और आगे के आदमी थे। हमारे समय में हिंदू-मुसलमान की समस्या जितनी भयावह है, वह कबीर के समय से अधिक है। हमारा समय कबीर के समय से अधिक असहिष्णु है। वे आज होते तो उन्हें अपनी साखियाँ कहने में हजार परेशानियाँ उठानी पड़तीं।"3 प्रो. सिंह का यह बयान आज के निर्मम समय और खौफनाक सच का बयान है। सांप्रदायिक शक्तियों के मजबूत होते हौसले और सामाजिकों के बीच बढ़ती असहिष्णुता इस बात की तस्दीक करते हैं। इस प्रकार निःसंदेह कबीर की प्रासंगिकता और नए संदर्भों में उनकी व्याख्या आज के मानव समाज की अतीव आवश्यकता है।
	SubQuestion No : 60
Q.60	गद्यांश के आधार पर उत्तर दें। कबीर के संदर्भ में वर्तमान मानव समाज के लिए क्या आवश्यक है?
Ans	✓ 1. नए संदर्भों में कबीर की व्याख्या ✗ 2. सांप्रदायिक शक्तियों को काबू किया जाना चाहिए ✗ 3. सांप्रदायिक सहिष्णुता को बढ़ाना चाहिए ✗ 4. कबीर की साखियाँ पुनः लिखी जानी चाहिए
Section : Basic Knowledge of Computer	
Q.61	निम्नलिखित में से कौन-सा चरण, पावरपॉइंट स्लाइड में क्लिप आर्ट इमेज (Clip Art image) इन्सर्ट करने की सुविधा देता है?
Ans	✗ 1. स्लाइड पर राइट-क्लिक करें और 'Insert Clip' सेलेक्ट करें ✓ 2. 'Insert' टैब पर क्लिक करें, फिर 'Online Pictures' या 'Clip Art' सेलेक्ट करें ✗ 3. 'Design' टैब ओपन करें और 'Add Art' चुनें ✗ 4. 'Format' टैब का उपयोग करें और 'Clip Art' सेलेक्ट करें
Q.62	MS वर्ड डॉक्यूमेंट में प्रिंट प्रीव्यू (Print Preview) के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?
Ans	✓ 1. Ctrl + F2 ✗ 2. Ctrl + F4 ✗ 3. Ctrl + F1 ✗ 4. Ctrl + F3

Q.63	एमएस-वर्ड में निम्नलिखित में से किस मेनू में पेज ओरिएंटेशन (page orientation) होता है?
Ans	✗ 1. रिव्यू (Review) ✗ 2. फ़ाइल (File) ✓ 3. पेज लेआउट (Page Layout) ✗ 4. इन्सर्ट (Insert)
Q.64	विंडोज OS में, गूगल क्रोम में वेब पेज प्रिंट करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?
Ans	✗ 1. Ctrl + Alt + P ✓ 2. Ctrl + P ✗ 3. Alt + P ✗ 4. Shift + P
Q.65	विंडोज़ फीचर्स विंडो (Windows Features window) खोलने के लिए निम्नलिखित में से किस कमांड का उपयोग किया जा सकता है?
Ans	✗ 1. win + R ✓ 2. control features.cpl ✗ 3. Windows Features ✗ 4. optional features
Q.66	LINUX का पूर्ण रूप क्या है?
Ans	✗ 1. Lovable Intellect Null Using XP (लवेबल इंटेलेक्ट नल यूजिंग XP) ✓ 2. Lovable Intellect Not Using XP (लवेबल इंटेलेक्ट नॉट यूजिंग XP) ✗ 3. Lovable Intellect None Using XP (लवेबल इंटेलेक्ट नन यूजिंग XP) ✗ 4. Lovable Intellect No Using XP (लवेबल इंटेलेक्ट नो यूजिंग XP)
Q.67	यदि एक कस्टम डेट सीरीज बनाई जानी है, जो तिमाहियों (उदाहरण के लिए, 1 जनवरी, 1 अप्रैल, 1 जुलाई, 1 अक्टूबर) के अनुसार बढ़ती हो, तो निम्नलिखित में से किस फ़ंक्शन का उपयोग किया जाना चाहिए ?
Ans	✗ 1. स्टेप वैल्यू 3 के साथ, SEQUENCE ✗ 2. DATE ✗ 3. स्टेप वैल्यू 3 के साथ, WORKDAY ✓ 4. स्टेप वैल्यू 3 के साथ, EDATE

Q.68	निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका, PC को सुरक्षित करने के लिए उपयोगी नहीं है?
Ans	✗ 1. एंटीवायरस सॉफ़्टवेयर का उपयोग करना ✗ 2. स्ट्रोंग पासवर्ड का उपयोग करना ✗ 3. फ़ायरवॉल का उपयोग करना ✓ 4. निःशुल्क Wi-Fi का उपयोग करना
Q.69	ईमेल क्लाइंट कॉन्फ़िगरेशन के संदर्भ में IMAP का पूर्ण रूप क्या है?
Ans	✗ 1. Internet Main Access Protocol (इंटरनेट मेन एक्सेस प्रोटोकॉल) ✗ 2. Integrated Mail Access Protocol (इंटीग्रेटेड मेल एक्सेस प्रोटोकॉल) ✓ 3. Internet Message Access Protocol (इंटरनेट मैसेज एक्सेस प्रोटोकॉल) ✗ 4. Internal Mail Administration Protocol (इंटरनल मेल एडमिनिस्ट्रेशन प्रोटोकॉल)
Q.70	रैनसमवेयर वायरस (ransomware virus) का उद्देश्य क्या होता है?
Ans	✓ 1. यूजर्स को उनकी फ़ाइलों या सिस्टम को एक्सेस न करने देना और एक्सेस के लिए भुगतान की मांग करना ✗ 2. सिस्टम से अन्य वायरस हटाना ✗ 3. सिस्टम पर एंड दिखाना ✗ 4. सिस्टम के परफॉर्मेंस को स्पीड-अप करना
Q.71	Bcc का पूर्ण रूप क्या है?
Ans	✗ 1. Borrow carbon copy (बोरो कार्बन कॉपी) ✗ 2. Black carbon copy (ब्लैक कार्बन कॉपी) ✗ 3. Blank carbon copy (ब्लैंक कार्बन कॉपी) ✓ 4. Blind carbon copy (ब्लाइंड कार्बन कॉपी)
Q.72	यदि कोई यूजर स्पेलिंग और ग्रामर डायलॉग बॉक्स के बजाय सीधे डॉक्यूमेंट से किसी गलत वर्तनी वाले शब्द को सही करना चाहता है, तो उसे क्या करना चाहिए?
Ans	✗ 1. डायलॉग बॉक्स में 'Ignore' बटन का प्रयोग करें। ✓ 2. डॉक्यूमेंट में शब्द पर क्लिक करें और उसे एडिट करें। ✗ 3. स्पेल चेकर को बंद करें। ✗ 4. शब्द को डिक्शनरी में जोड़ें।

Q.73	यूजर एमएस पावरपॉइंट में क्लिप आर्ट इमेज को रिसाइज़ करते समय उसके अस्पेक्ट रेशियो (aspect ratio) को कैसे बनाए रख सकते हैं?
Ans	✗ 1. 'File' > 'Save As' का उपयोग करें ✓ 2. कॉर्नर हैंडल (corner handle) को ड्रैग करते समय Shift कुंजी दबाएँ ✗ 3. हैंडल (handle) को ड्रैग करते समय Ctrl कुंजी दबाएँ ✗ 4. राइट-क्लिक करें और 'Fix Ratio' सेलेक्ट करें
Q.74	ब्राउजर से वेब पेज प्रिंट करते समय निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विचारणीय नहीं है?
Ans	✗ 1. पेज सेटअप सेटिंग, जैसे कि ओरिएंटेशन और मार्जिन ✗ 2. प्रिंटर को सेलेक्ट करना और प्रिंट करने के लिए प्रतियों की संख्या निर्दिष्ट करना ✗ 3. हेडर और फुटर जानकारी प्रिंट करना, जैसे कि पेज नंबर और URL ✓ 4. बेहतर रीडेबिलिटी के लिए फ्रॉन्ट साइज और कलर एडजस्टमेंट
Q.75	निम्नलिखित में से कौन-सी, इंटरनेट को एक्सेस करने की सामान्य तकनीक है?
Ans	✗ 1. ब्लूटूथ (Bluetooth) ✗ 2. USB ✓ 3. डायल-अप (Dial-up) ✗ 4. NFC
Q.76	कॉमा या पैसिव वॉयस के उपयोग जैसे विशेष व्याकरण नियमों की जाँच करने के लिए एमएस वर्ड की प्रूफिंग सेटिंग्स को कैसे बदला जा सकता है?
Ans	✓ 1. 'File' > 'Options' > 'Proofing' > 'Settings' पर जाएँ ✗ 2. 'References' टैब का उपयोग करें और 'Check Grammar' पर क्लिक करें ✗ 3. चिह्नित की गई त्रुटि पर राइट-क्लिक करें और 'Grammar Settings' चुनें ✗ 4. 'Review' टैब पर जाएँ और 'Set Language' पर क्लिक करें
Q.77	यदि आप 'Clear All Formatting' ऑप्शन का उपयोग करते हैं, तो क्या होता है?
Ans	✓ 1. यह टेक्स्ट को डिफॉल्ट स्टाइल पर रीसेट करता है और सभी फॉर्मेटिंग को हटा देता है। ✗ 2. यह केवल बोल्ड और इटैलिक फॉर्मेटिंग को हटाता है। ✗ 3. यह संपूर्ण डॉक्यूमेंट को हटा देता है। ✗ 4. यह डॉक्यूमेंट को सेव करता है।

Q.78	निम्नलिखित में से कौन-सा, एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर के संबंध में सिस्टम सॉफ्टवेयर की भूमिका का सर्वोत्तम वर्णन करता है?
Ans	✓ 1. सिस्टम सॉफ्टवेयर, एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर रन करने के लिए एक प्लेटफॉर्म प्रदान करता है। ✗ 2. सिस्टम सॉफ्टवेयर नए एप्लिकेशन बनाने के लिए डिज़ाइन किया जाता है। ✗ 3. सिस्टम सॉफ्टवेयर का उपयोग एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर के यूजर इंटरफ़ेस को बढ़ाने के लिए किया जाता है। ✗ 4. सिस्टम सॉफ्टवेयर, एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर की आवश्यकता को प्रतिस्थापित करता है।
Q.79	एमएस वर्ड में पिछली क्रिया को अनडू करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?
Ans	✗ 1. Ctrl+Y ✓ 2. Ctrl+Z ✗ 3. Ctrl+C ✗ 4. Ctrl+X
Q.80	एमएस एक्सेल की स्प्रेडशीट में डेटासेट के पहले कॉलम में एक विशिष्ट वैल्यू सर्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस फ़ंक्शन का उपयोग किया जाता है?
Ans	✗ 1. SLOOKUP ✗ 2. HLOOKUP ✓ 3. VLOOKUP ✗ 4. FLOOKUP
Section : Quantitative Aptitude	
Q.81	रेणु की वर्तमान आयु का 5 गुना, मानव की वर्तमान आयु के 8 गुने से 13 वर्ष अधिक है, तथा मानव की वर्तमान आयु का 9 गुना, रेणु की वर्तमान आयु के 5 गुने से 9 वर्ष कम है। रेणु और मानव की वर्तमान आयु का योग (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 17 ✗ 2. 15 ✗ 3. 11 ✓ 4. 13

Q.82	अपने अनुभव के आधार पर, एक ठेकेदार अनुमान लगाता है कि 3 मजदूर एक फार्महाउस में उपयुक्त गहराई और व्यास का कुआं 4 दिन में खोद सकते हैं। इस काम को जल्दी खत्म करने के लिए, वह 4 मजदूरों को लगाता है। काम पूरा करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?
Ans	✗ 1. 3.5 दिन ✓ 2. 3 दिन ✗ 3. 2.5 दिन ✗ 4. 2 दिन
Q.83	एक खुदरा विक्रेता ₹180 में एक इलेक्ट्रॉनिक वस्तु खरीदता है। उसपर उपरिव्यय ₹20 है। वह उस इलेक्ट्रॉनिक वस्तु को ₹320 में बेचता है और x% लाभ अर्जित करता है। x का मान ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 80 ✗ 2. 50 ✓ 3. 60 ✗ 4. 40
Q.84	यदि किसी कंप्यूटर स्क्रीन की कीमत में पहले 15% की वृद्धि की जाती है और फिर 20% की वृद्धि की जाती है, तो मूल्य में परिणामी प्रतिशत वृद्धि ज्ञात करें।
Ans	✗ 1. 25% ✗ 2. 32% ✗ 3. 30% ✓ 4. 38%
Q.85	निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए: $35 - [25 - \{31 - (22 - 12 + 8)\}]$
Ans	✗ 1. 20 ✗ 2. 26 ✗ 3. 22 ✓ 4. 23

Q.86	5 पुरुष और 6 महिलाएँ किसी कार्य को 6 दिन में कर सकते हैं जबकि 3 पुरुष और 5 महिलाएँ उसी कार्य को 9 दिन में कर सकते हैं। 3 पुरुष और 2 महिलाएँ उसी कार्य को कितने दिन में कर सकते हैं?
Ans	✗ 1. $10\frac{9}{11}$ ✗ 2. $12\frac{1}{11}$ ✗ 3. $13\frac{3}{11}$ ✓ 4. $11\frac{5}{11}$
Q.87	$\sqrt{405} + \sqrt{845} + \sqrt{45} - \sqrt{180}$ को सरल कीजिए।
Ans	✗ 1. $16\sqrt{5}$ ✓ 2. $19\sqrt{5}$ ✗ 3. $21\sqrt{5}$ ✗ 4. $20\sqrt{5}$
Q.88	किसी यात्रा का पहला भाग 100 km/hr की चाल से 6 घंटे में तय किया जाता है और यात्रा का शेष भाग 72 km/hr की चाल से 3 घंटे और 20 मिनट में तय किया जाता है। पूरी यात्रा के लिए औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. 90 ✗ 2. 72 ✗ 3. 96 ✗ 4. 84
Q.89	एक व्यापारी दो वस्तुएं X और Y प्रत्येक को ₹2,800 में खरीदता है। वह उनमें से प्रत्येक पर समान मूल्य अंकित करता है। वह वस्तु X को 61% और 60% की दो क्रमिक छूट देकर बेचता है और फिर भी ₹866 का लाभ अर्जित करता है। यदि वह वस्तु Y को 86% की एकल छूट पर बेचता है, तो Y पर लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 16.5% ✓ 2. 17.5% ✗ 3. 17% ✗ 4. 16%

Q.90	नीचे दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए। $\left(\frac{27}{512}\right)^{\frac{2}{3}} \times \left(\frac{64}{8}\right)^{-\left(\frac{2}{3}\right)} \div \left(\frac{6}{2}\right)^{-2}$
Ans	✗ 1. $\frac{82}{257}$
	✗ 2. $\frac{80}{259}$
	✗ 3. $\frac{84}{255}$
	✓ 4. $\frac{81}{256}$
Q.91	रिंकू और तृप्ति की मासिक आय का अनुपात 5 : 3 है और उनके व्यय का अनुपात 2 : 1 है। यदि उनमें से प्रत्येक प्रति माह 6,000 बचाता है, तो रिंकू की मासिक आय (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. 30,000
	✗ 2. 35,000
	✗ 3. 25,000
	✗ 4. 20,000
Q.92	यदि किसी बेलन की त्रिज्या आधी कर दी जाए और ऊँचाई चार गुना बढ़ा दी जाए, तो आयतन में नेट परिवर्तन कितना होगा?
Ans	✗ 1. नया आयतन 25% बढ़ जाएगा।
	✓ 2. आयतन में कोई परिवर्तन नहीं होगा।
	✗ 3. नया आयतन, मूल आयतन का 15% होगा।
	✗ 4. नया आयतन 20% कम हो जाएगा।
Q.93	वर्तमान आयु से छह वर्ष पहले, राधा की आयु, पिकी से तीन गुनी थी। वर्तमान आयु से बारह वर्ष बाद, राधा की आयु पिकी से दोगुनी होगी। पिकी और राधा की वर्तमान आयु क्रमशः क्या है?
Ans	✗ 1. 17 वर्ष और 85 वर्ष
	✗ 2. 19 वर्ष और 65 वर्ष
	✓ 3. 24 वर्ष और 60 वर्ष
	✗ 4. 14 वर्ष और 42 वर्ष

Q.94	निम्नलिखित को हल कीजिए। $\frac{9}{2} - \left(\frac{16}{5} \div 0.8 \times 5 \right) + \frac{4}{5}$
Ans	✗ 1. -8.5 ✗ 2. 12.6 ✗ 3. 0 ✓ 4. -14.7
Q.95	एक टेस्ट में, एक कक्षा के 50 विद्यार्थियों का औसत अंक 63 है। कुल विद्यार्थियों में से 50% लड़कियां हैं और शेष लड़के हैं। लड़कों का औसत अंक, लड़कियों के औसत अंकों की तुलना में 20% कम है। लड़कियों का औसत अंक ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 56 ✗ 2. 54 ✓ 3. 70 ✗ 4. 65
Q.96	दो उम्मीदवारों के बीच हुए चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 96% मतदाताओं ने वोट डाला और डाले गए वोटों में से 15% अवैध पाए गए। जीतने वाले उम्मीदवार को वैध वोटों में से 56% वोट प्राप्त हुए और उसने 1530 वोटों के अंतर से चुनाव जीता। पंजीकृत मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 15628 ✓ 2. 15625 ✗ 3. 15627 ✗ 4. 15624
Q.97	एक कक्षा में 15 विद्यार्थियों के अंकों का औसत 50 है। यदि प्रत्येक विद्यार्थी के अंक दोगुने कर दिए जाएं, तो नया औसत ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. 100 ✗ 2. 30 ✗ 3. 50 ✗ 4. 15

Q.98	यदि कोई कार आधी दूरी 35 km/hr की चाल से तय करती है और शेष आधी दूरी 63 km/hr की चाल से तय करती है, तो उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 47 km/hr ✗ 2. 38 km/hr ✓ 3. 45 km/hr ✗ 4. 43 km/hr
Q.99	एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹1,200 है। विक्रेता इस पर क्रमशः 20%, 10% और 5% की तीन क्रमिक छूट देता है। इसका विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. ₹860.80 ✗ 2. ₹800.80 ✗ 3. ₹880.80 ✓ 4. ₹820.80
Q.10	एक वस्तु को उसके वास्तविक विक्रय मूल्य के $\frac{3}{13}$ में बेचने पर, आकाश को 13% की हानि होती है। यदि वह उसे उसके वास्तविक विक्रय मूल्य के 50% पर बेचता है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 87.6% ✗ 2. 90.6% ✓ 3. 88.5% ✗ 4. 86.3%