

रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS





Test Date	20/08/2025
Test Time	4:30 PM - 6:00 PM
Subject	RRB NTPC Under Graduate CBT I

^{*} Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

- 1. Options shown in green color with a tick icon are correct.
- 2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section: General Awareness

- Q.1 1998 में अनुमोदित कौन-सा कन्वेंशन, पीड़कनाशियों और खतरनाक रसायनों के वैश्विक व्यापार में साझा जवाबदेही और सहयोग को प्रोत्साहित करके पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य की सुरक्षा का प्रयास करता है?
- Ans
- 🗶 1. पेरिस समझौता
- 🗶 २. बेसल कन्वेंशन
- 🥒 ३. रॉटरडैम कन्वेंशन
- 🗶 ४. स्टॉकहोम कन्वेंशन
- Q.2 जनवरी 2025 में सफलतापूर्वक पूरा होने वाले इसरो के किस मिशन ने दो उपग्रहों के बीच स्वायत्त डॉकिंग (autonomous docking) का प्रदर्शन किया?
- Ans
- √ 1. स्पैडेक्स (SPADEX)
- 🗶 2. गगनयान (Gaganyaan)
- 🗶 3. आदित्य-एल1 (Aditya-L1)
- 🗶 4. चंद्रयान-3 (Chandrayaan-3)
- Q.3 LAN सेटअप में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
- Ans
- 🗶 1. LAN को सैटेलाइट संचार की आवश्यकता होती है।
- 💢 2. LAN का उपयोग बड़े भौगोलिक क्षेत्र में कंप्यूटरों को कनेक्ट करने के लिए किया जाता है।
- 💢 3. LAN, डिवाइसों के बीच प्रिंटर या फ़ाइलें साझा नहीं कर सकता है।
- Q.4 फरवरी 2025 में कोच्चि में आयोजित किस शिखर सम्मेलन का उद्देश्य केरल में विभिन्न क्षेत्रों में निवेश आकर्षित करना था?
- Ans
- 🗶 1. कोच्चि निवेश शिखर सम्मेलन
- 2. केरल निवेश शिखर सम्मेलन
- 🗶 ३. केरल विकास सम्मेलन
- 🗶 ४. केरल आर्थिक मंच
- Q.5 जून 2025 में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री द्वारा लॉन्च किए गए AI-आधारित भारतजेन मॉडल का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
- Ans 🔀 1. भारतीय सरकारी एजेंसियों द्वारा उपयोग किए जाने वाले विदेशी AI टूलों को प्रतिस्थापित करना
 - 🗶 2. संपूर्ण भारत एवं एशिया में AI स्टार्टअप के लिए क्लाउड सेवाएँ प्रदान करना
 - 🥒 ३. भारतीय भाषाओं एवं सांस्कृतिक ढाँचों में AI को आगे बढ़ाना
 - 🗶 ४. केवल स्वदेशी ऐल्गोरिथ्म का उपयोग करके क्वांटम कंप्यूटिंग विकसित करना

	ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के दौरान भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या अधिकांशतः गाँवों में रहती थी?
Ans	🗙 1. लगभग 95%
	🗶 2. लगभग 65%
	🗙 3. लगभग 75%
	৵ 4. लगभग 85%
Q.7	वारली चित्रकला की विशिष्ट विशेषता क्या है?
Ans	🛷 1. ज्यामितीय पैटर्न और सफेद वर्णक
	🗶 2. शाही दरबारों का चित्रण
	🗶 ३. स्वर्ण पत्र का उपयोग
	🗶 ४. चमकीले रंगों का उपयोग
Q.8	किस मामले में सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि न्यायिक समीक्षा संविधान की एक बुनियादी विशेषता है?
Ans	🗶 1. शाह बानो केस
	🗶 २. शंकरी प्रसाद मामला
	🥓 3. केशवानंद भारती मामला
	🗶 ४. गोलकनाथ केस
Q.9	निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में, 1991 के बाद के आर्थिक सुधारों के संदर्भ में वैश्वीकरण को सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?
Ans	🔀 1. बहुराष्ट्रीय कंपनियों का बंद होना
	 ✓ 2. भारतीय अर्थव्यवस्था का वैश्विक अर्थव्यवस्था के साथ एकीकरण
	🗙 3. विदेशी निवेश पर प्रतिबंध
	🗶 ४. केवल घरेलू व्यापार को बढ़ावा देना
	औपनिवेशिक काल के दौरान 70-75% व्यक्ति में संलग्न थे।
Q.10	आपानवाशक काल क दारान 70-75% व्यक्ति स सलग्र था
Q.10 Ans	अपानवाशक काल क दारान 70-75% व्यक्ति म सलग्न थ। 🔀 १. लघु उद्योगों
	🗶 1. लघु उद्योगों
	🗙 1. लघु उद्योगों 🗙 2. परिवहन क्षेत्र
	* 1. लघु उद्योगों* 2. परिवहन क्षेत्र* 3. खनन गतिविधियों
Ans	 * 1. लघु उद्योगों * 2. परिवहन क्षेत्र * 3. खनन गतिविधियों * 4. कृषि गतिविधियों
Ans	 ※ 1. लघु उद्योगों ※ 2. परिवहन क्षेत्र ※ 3. खनन गितविधियों ✓ 4. कृषि गितविधियों ि कृषि गितविधियों ि हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं?
Ans	 ※ 1. लघु उद्योगों ※ 2. परिवहन क्षेत्र ※ 3. खनन गतिविधियों ※ 4. कृषि गतिविधियों िहंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ※ 1. आठ
Ans	 ※ 1. लघु उद्योगों ※ 2. परिवहन क्षेत्र ※ 3. खनन गतिविधियों ※ 4. कृषि गतिविधियों िहंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ※ 1. आठ ※ 2. नौ
Ans	 ※ 1. लघु उद्योगों ※ 2. परिवहन क्षेत्र ※ 3. खनन गतिविधियों ﴿ 4. कृषि गतिविधियों िहंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ※ 1. आठ ※ 2. नौ ※ 3. सात ﴿ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स
Q.11 Ans	 ★ 1. लघु उद्योगों ★ 2. परिवहन क्षेत्र ★ 3. खनन गतिविधियों ★ 4. कृषि गतिविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ★ 1. आठ ★ 2. नौ ★ 3. सात ★ 4. छह
Q.11 Ans	 ★ 1. लघु उद्योगों ★ 2. परिवहन क्षेत्र ★ 3. खनन गतिविधियों ★ 4. कृषि गतिविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ★ 1. आठ ★ 2. नौ ★ 3. सात ★ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला?
Q.11 Ans	 Х 1. लघु उद्योगों Х 2. परिवहन क्षेत्र Х 3. खनन गतिविधियों ✓ 4. कृषि गतिविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? Х 1. आठ Х 2. नौ Х 3. सात ✓ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? Х 1. जयीता चटर्जी
Q.11 Ans	 ★ 1. लघु उद्योगों ★ 2. परिवहन क्षेत्र ★ 3. खनन गतिविधियों ★ 4. कृषि गतिविधियों हेंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ★ 1. आठ ★ 2. नौ ★ 3. सात ★ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? ★ 1. जयीता चटर्जी ★ 2. शिल्पा गुप्ता
Q.11 Ans	 ★ 1. लघु उद्योगों ★ 2. परिवहन क्षेत्र ★ 3. खनन गतिविधियों ★ 4. कृषि गतिविधियों ईंट महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ★ 1. आठ ★ 2. नी ★ 3. सात ★ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गोम चेंजर अवाईस में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? ★ 1. जयीता चटर्जी ★ 2. शिल्पा गुप्ता ★ 3. भारती खेर ★ 4. अनुपम सूद Which of the following is an example of a synthetic polymer used in industry?
Q.11 Ans	 Х 1. लघु उद्योगों Х 2. परिवहन क्षेत्र Х 3. खनन गतिविधियों ४ 4. कृषि गतिविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? Х 1. आठ Х 2. नौ Х 3. सात ४ 4. छह समकातीन कला में उनके अधिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? Х 1. जयीता चटर्जी ४ 2. शिल्पा गुप्ता Х 3. भारती खेर Х 4. अनुपम सृद Which of the following is an example of a synthetic polymer used in industry? Х 1. Starch
Q.11 Ans	 ★ 1. लघु उद्योगों ★ 2. परिवहन क्षेत्र ★ 3. खनन गितविधियों ★ 4. कृषि गितविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? ★ 1. आठ ★ 2. नौ ★ 3. सात ★ 4. छह समकालीन कला में उनके अभिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? ★ 1. जयीता चटर्जी ★ 2. शिल्पा गुप्ता ★ 3. भारती खेर ★ 4. अनुपम सृद Which of the following is an example of a synthetic polymer used in industry? ★ 1. Starch ★ 2. Nylon-6,6
Q.11 Ans	 Х 1. लघु उद्योगों Х 2. परिवहन क्षेत्र Х 3. खनन गतिविधियों ४ 4. कृषि गतिविधियों हिंद महासागर में कितनी गर्तें (deep) मौजूद हैं? Х 1. आठ Х 2. नौ Х 3. सात ४ 4. छह समकातीन कला में उनके अधिनव योगदान के लिए किस भारतीय कलाकार को 2025 एशिया आर्ट्स गेम चेंजर अवार्ड्स में एशिया आर्ट्स पाथब्रेकर अवार्ड (Asia Arts Pathbreaker Award) मिला? Х 1. जयीता चटर्जी ४ 2. शिल्पा गुप्ता Х 3. भारती खेर Х 4. अनुपम सृद Which of the following is an example of a synthetic polymer used in industry? Х 1. Starch

Q.14	सितंबर 2024 में भारत की पहली वंदे भारत स्लीपर ट्रेन का अनावरण कहां किया गया?
Ans	✓ 1. BEML कॉम्प्लेक्स, बेंगलुरु
	🗶 २. रेल कोच फैक्ट्री, कपूरथला
	🗙 3. मेट्रो रेल डिपो, मुंबई
	🗶 4. ICF, चेन्नई
Q.15	लैसेन परीक्षण में, आयरन (II) सल्फेट विलयन की उपस्थिति में विलयन के भाग को ऊष्मा देने पर प्रशियन नील के अवक्षेप के निर्माण से कौन-सा तत्व प्रकट होता है?
Ans	🗶 १. ऑक्सीजन
	🗶 २. कार्बन
	🗙 ३. हाइड्रोजन
	✓ 4. नाइट्रोजन
Q.16	किसी अर्थव्यवस्था में आधारिक संरचना (infrastructure) का प्राथमिक कार्य कौन-सा है?
Ans	
	🗶 2. राजनीतिक अभियान
	🗙 ३. मनोरंजन और पर्यटन
	🗶 ४. विलासितापूर्ण उपभोग
Q.17	Which of the following diseases is caused by a virus?
Ans	√ 1. Measles
	X 2. Tuberculosis
	🗙 3. Malaria
	X 4. Cholera
Q.18	निम्नलिखित में से कौन-सी भारत में एक वैधानिक निगम की विशिष्ट विशेषता है?
Ans	🔀 1. सरकार से अलग इसका कोई कानूनी अस्तित्व नहीं होता है।
	🔀 2. यह पूरी तरह से निजी शेयरधारकों के स्वामित्व में होता है और इसे कोई सरकारी निधीयन प्राप्त नहीं होता है।
	√ 3. यह एक विशेष अधिनियम द्वारा निर्मित होता है, इसे स्वतंत्र कानूनी दर्जा प्राप्त होता है और इस पर मुकदमा चलाया जा सकता है/इसके द्वारा मुकदमा किया जा सकता है।
	🗶 ४. इसके कर्मचारियों को सामान्य नियमों के तहत सरकारी सिविल सेवक माना जाता है।
Q.19	2025 वर्ल्ड एक्वेटिक्स वर्ल्ड कप (2025 World Aquatics World Cup) में ग्रीस की महिला टीम ने किस टीम को हराकर पहली बार स्वर्ण पदक जीता?
Ans	৵ 1. हंगरी
	🗶 2. इटली
	🗙 ३. स्पेन
	★ 4. रूस
Q.20	नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार, भारत के नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में 2024 में निम्नलिखित में से किसके माध्यम से 24.5 GW और 3.4 GW की रिकॉर्ड-तोड़ वृद्धि देखी गई?
Ans	म निम्नालाखत म स क्रिसक माध्यम स 24.5 GW आर 3.4 GW का रिकार्ड-ताड़ वृद्धि देखा गई ? 🔀 1. बायोमास और ज्वारीय
2 1110	
	🗶 २. जलविद्युत और भूतापीय
	🗶 ४. पवन और परमाणु
Q.21	शास्त्रीय भारतीय नाटक की प्रमुख विशेषता क्या है?
Ans	🔀 १. केवल हास्य दृश्य
	🗶 २. मेकअप का प्रयोग नहीं
	🗙 ३. केवल नृत्य
	✓ 4. रसों का समावेश
	T. AMI TI MUMAI

Q.22	2025 में किस राज्य ने भारत का पहला क्वांटम कंप्यूटिंग गांव बनाने की योजना की घोषणा की?
Ans	🗶 1. हिमाचल प्रदेश
	🗶 २. पंजाब
	৵ 3. आंध्र प्रदेश
	🗶 ४. कर्नाटक
Q.23	निम्नलिखित में से किस भारतीय ब्रांड ने फ्यूचर ब्रांड इंडेक्स, 2024 में दूसरा स्थान प्राप्त किया है?
Ans	🗶 1. लार्सन एंड टुब्रो
	🔀 २. टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज
	🗙 3. हिंदुस्तान यूनिलीवर लिमिटेड
Q.24	कौन-सी नदी घाटी परियोजना टेनेसी घाटी प्राधिकरण (TVA) की सहायता से विकसित की गई है?
Ans	✓ 1. दामोदर घाटी परियोजना
	🗶 २. नागार्जुन सागर परियोजना
	🗙 ३. भाखड़ा नांगल परियोजना
	🗶 ४. टिहरी परियोजना
Q.25	विंडोज़ में डेस्कटॉप पर नया फ़ोल्डर बनाने का सही तरीका निम्नलिखित में से कौन-सा है?
Ans	🗶 1. किसी आइकन को Start Menu से डेस्कटॉप पर खींच कर लाएं
	💢 2. Task Manager ओपन करें→ New Folder पर क्लिक करें
	💢 3. डेस्कटॉप पर Ctrl + S दबाएं
	4. डेस्कटॉप पर राइट-क्लिक करें → New → Folder पर जाएं
Q.26	वक्फ (संशोधन) अधिनियम, 2025 की मुख्य विशेषता क्या है?
Ans	🗙 १. समान नागरिक संहिता दिशानिर्देशों का कार्यान्वयन
	🗙 ३. सभी पंजीकृत वक्फ संपत्तियों का राष्ट्रीयकरण
	🗶 ४. सभी मौजूदा वक्फ बोर्डों का उन्मूलन
Q.27	निम्नलिखित में से कौन-सा विद्रोह, ओडिशा में पारंपरिक भू-सैनिकों (पैदल सैनिकों) के नेतृत्व में हुआ था?
Ans	🗶 1. अहोम विद्रोह (Ahom revolt)
	🗶 2. वहाबी आंदोलन (Wahabi movement)
	✔ 3. पाइका विद्रोह (Paika rebellion)
	🗶 4. फ़राज़ी विद्रोह (Faraizi revolt)
Q.28	निम्नलिखित में से कौन-सा, एक असांविधिक और असांविधानिक निकाय है?
Ans	🗶 1. भारत के महान्यायवादी
	✓ 2. NITI आयोग
	🗙 ३. केंद्रीय सूचना आयोग
	🗶 ४. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
Q.29	4057 के नामक बाद कंदर सिंद को शार्दाव्यवि के फार में अपैन 2005 में 145 मार्ग किया गाए भी ने
Q.29	1857 के नायक बाबू कुंवर सिंह को श्रद्धांजिल के रूप में, अप्रैल 2025 में IAF सूर्य किरण एयर शो ने के आसमान को चकाचौंध कर दिया।
Ans	🗶 1. लखनऊ
	🗶 2. मेरठ
	🗶 ४. भागलपुर

Q.30	निम्नलिखित में से कौन-सा, रांची के नेता बिरसा के नेतृत्व में एक आदिवासी विद्रोह था, जो एक धार्मिक आंदोलन के रूप में प्रारंभ हुआ तथा बाद में औपनिवेशिक भूमि बंदोबस्त, साहूकारों एवं वन ठेकेदारों के विरुद्ध लड़ाई में बदल गया?
Ans	🗙 1. कूका विद्रोह (Kuka rebellion)
	🚀 2. मुंडा विद्रोह (Munda uprising)
	🔀 3. संन्यासी विद्रोह (Sannyasi revolt)
	🗙 4. वहाबी आंदोलन (Wahabi movement)
Q.31	किस संशोधन ने रियासतों के पूर्व शासकों के प्रिवी पर्स और विशेषाधिकारों को समाप्त कर दिया?
Ans	🗶 1. इकतीसवाँ संशोधन अधिनियम, 1972
	🗶 2. चौबीसवाँ संशोधन अधिनियम, 1971
	√ 3. छब्बीसवाँ संशोधन अधिनियम, 1971
	🗶 ४. पच्चीसवाँ संशोधन अधिनियम, 1971
Q.32	2025 में पद्म भूषण से सम्मानित श्री पंकज आर पटेल, अप्रैल 2025 में भारत की निम्नलिखित में से किस भैषजिक कंपनी के अध्यक्ष थे?
Ans	√ 1. ज़ाइडस लाइफसाइंसेज लिमिटेड (Zydus Lifesciences Limited)
	🔀 2. डॉ. रेड्डीज़ लैबोरेटरीज (Dr. Reddy's Laboratories)
	💢 3. सन फार्मास्युटिकल इंडस्ट्रीज (Sun Pharmaceutical Industries)
	🗶 4. सिप्ला (Cipla)
Q.33	भूमध्यरेखा के निकट निम्न-दाब पेटी को सामान्यतः क्या कहा जाता है?
Ans	🗶 1. ध्रुवीय वाताग्र (Polar Front)
	🗶 2. हॉर्स अक्षांश (Horse Latitudes)
	✓ 3. डोलड्रम (Doldrums)
	🔀 4. व्यापारिक पवन पेटी (Trade Wind Belt)
Q.34	संयुक्त राज्य अमेरिका में IAM नामक एक भारतीय संघ द्वारा आयोजित 'कनेक्ट इंडिया 2025' कार्यक्रम का उद्देश्य किस क्षेत्र के साझेदार संगठनों को एक साथ लाना था?
Ans	✔ 1. मिनेसोटा (Minnesota)
	🔀 2. कैलिफोर्निया (California)
	🔀 3. न्यूयॉर्क (New York)
	🗶 4. टेक्सस (Texas)
Q.35	भारतीय संविधान की पांचवीं अनुसूची के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-से राज्य आते हैं?
Ans	🗶 १. मिजोरम और मणिपुर
	√ 2. झारखंड और छत्तीसगढ़
	🗙 ३. नागालैंड और मेघालय
	🗶 ४. असम और त्रिपुरा
Q.36	निम्नलिखित में से किस डिजिटल कार्यक्रम का उद्देश्य भारत में राज्य और केंद्र शासित प्रदेशों के विधानमंडलों की विधायी कार्यवाही को पूरी तरह से पेपरलेस बनाना है?
Ans	🗶 1. ई-गवर्नेस फॉर लेजिस्लेटर्स (eGL)
	🗶 2. डिजिटल इंडिया मिशन
	※ 3. \$-titta

	मौर्य साम्राज्य के पतन के पश्चात, मौर्य के अंतिम शासक की हत्या करने वाले सेनापति पुष्यमित्र शुंग ने किस राजवंश की स्थापना की थी?
Ans	🗶 1. कण्व वंश
	🗶 २. सातवाहन वंश
	🥓 ३. शुंग राजवंश
	🗶 ४. गुप्त वंश
Q.38	बंगाल विभाजन (1905) को अंग्रेजों ने के आधार पर उचित ठहराया था।
Ans	🗶 1. आर्थिक समृद्धि
	🗶 2. धार्मिक सद्भाव
	√ 3. प्रशासनिक सुविधा
	🗶 ४. शिक्षा के प्रसार
Q.39	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, द्वारा पृथक होते हैं।
Ans	🗶 1. 12° N समानांतर
	✓ 2. 10° N समानांतर
	💢 3. 14° N समानांतर
	🗶 4. 16° N समानांतर
Q.40	पट्टदकल का प्रसिद्ध विरुपाक्ष मंदिर, 8वीं शताब्दी में किसके द्वारा बनवाया गया था?
Ans	√ 1. चालुक्य
	🗶 2. वर्धन
	🗶 ३. वाकाटक
	🗶 ४. पल्लव
Section	: Mathematics
Q.1	मैंने ₹1,200 में दो फ्रॉक खरीदीं। मैंने पहली फ्रॉक को 7% की हानि पर और दूसरी फ्रॉक को 23% के
1	लाभ पर बेच दिया। यदि कुल मिलाकर मुझे न तो हानि हुई और न ही लाभ हुआ, तो पहली फ्रॉक का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए। X 1.944
Ans	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए। × 1. 944 × 2. 904
Ans	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए। ※ 1. 944 ※ 2. 904 ※ 3. 920 ※ 4. 940
	मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए। ※ 1. 944 ※ 2. 904 ※ 3. 920 ※ 4. 940
	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए।
Q.2	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए। 1.944 2.904 3.920 4.940 $\frac{\cos^6 \theta + \sin^6 \theta + 3 \sin^2 \theta \cos^2 \theta}{\csc \theta \sec \theta ((\sin \theta + \cos \theta)^2 - 1)}$ का मान ज्ञात कीजिए। 1. $-\frac{1}{2}$
Q.2	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए। 1.944 2.904 3.920 4.940 $\frac{\cos^6 \theta + \sin^6 \theta + 3 \sin^2 \theta \cos^2 \theta}{\csc \theta \sec \theta ((\sin \theta + \cos \theta)^2 - 1)}$ का मान ज्ञात कीजिए। 1. $-\frac{1}{2}$
Q.2	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए। 1.944 2.904 3.920 4.940 $\frac{\cos^6 \theta + \sin^6 \theta + 3 \sin^2 \theta \cos^2 \theta}{\csc \theta \sec \theta ((\sin \theta + \cos \theta)^2 - 1)}$ का मान ज्ञात कीजिए। 1. $-\frac{1}{2}$
Q.2	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए। 1.944 2.904 3.920 4.940 $\frac{\cos^6 \theta + \sin^6 \theta + 3 \sin^2 \theta \cos^2 \theta}{\csc \theta \sec \theta ((\sin \theta + \cos \theta)^2 - 1)}$ का मान ज्ञात कीजिए। 1. $-\frac{1}{2}$
Q.2	मूल्य (ह में) ज्ञात कीजिए।

Q.3	एक रेलगाड़ी, रेलवे ट्रैक के किनारे चल रहे दो व्यि यों को ओवरटेक करती है। पहला व्यक्ति 9 km/hr की चाल से चल रहा है। दूसरा व्यक्ति 12.6 km/hr की चाल से चल रहा है। रेलगाड़ी को उन्हें ओवरटेक करने में क्रमशः 13.5 और 15 सेकंड लगते हैं। यदि दोनों व्यक्ति, रेलगाड़ी के चलने की दिशा में ही चल रहे हैं, तो रेलगाड़ी की चाल कितनी है?
Ans	X 1. 35 km/hr
	× 2. 44 km/hr
	√ 3. 45 km/hr
	★ 4. 38 km/hr
Q.4	एक गोले की त्रिज्या 16 cm है। इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
Ans	\times 1. 768π cm ²
	\times 2. 341π cm ²
	\times 3. 512π cm ²
	√ 4. 1024π cm²
Q.5	निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 747579723 को विभाजित करती है?
Ans	X 1. 13
	√ 2. 11
	※ 3. 9
	× 4.8
Q.6	57 ⁻⁸ ÷ 57 ¹⁷ × 57 ⁻¹⁸ .का मान ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1. 57 ⁻³⁶
	X 2.
	57 ⁻⁴⁶
	★ 3. 57 ⁻⁴⁵
	✓ 4.
	57 ⁻⁴³
Q.7	दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 16 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 240 है। यदि एक संख्या 48 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1. 64
	★ 2.72
	★ 4.70
Q.8	40 पुस्तकों का विक्रय मूल्य, 28 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि या लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. 30% हानि
	🗶 2.30% লাম
	× 3. $\frac{100}{12}$ % লাম
	🗙 3. $\frac{100}{12}$ % लाभ 🗙 4. $\frac{100}{12}$ % हानि

Q.9	हेमा एक काम को 30 दिनों में पूरा कर सकती है। हेमा और राजी मिलकर उसी काम को 22 दिनों में पूरा कर सकती हैं, और हेमा, राजी और स्मिता मिलकर उसी काम को 15 दिनों में पूरा कर सकती हैं। हेमा और स्मिता मिलकर उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर सकती हैं?	
Ans	× 1. $\frac{62}{3}$	
	2 . $\frac{55}{3}$	
	× 3. $\frac{51}{5}$	
	× 4. 45/4	
Q.10	सपना ने ₹21,900 की राशि को साधारण ब्याज पर आंशिक रूप से 14% वार्षिक और आंशिक रूप से 10% वार्षिक दर से निवेश किया। यदि उसे 2 वर्षों के बाद दोनों निवेशों से समान ब्याज प्राप्त होता है, तो 14% वार्षिक दर से निवेश की गई राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।	
Ans	X 1. 9,123	
	★ 2. 9,128	
	✗ 3. 9,124	
	◆ 4. 9,125	
Q.11	प्रथम 167 सम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।	
Ans	X 1.169	
	★ 2. 167.5	
	★ 3. 168.5	
	✓ 4. 168	
Q.12	△ABC में, D पर BD ⊥ AC तथा ∠DBC = 40° है। BC पर एक बिंदु E इस प्रकार है कि ∠CAE = 37° है। ∠AEB की माप कितनी है?	
Ans	★ 1.99°	
	✓ 2.87°	
	✗ 3. 83°	
	★ 4.78°	
Q.13	65 का 65%, 55 के $\frac{3}{5}$ से कितना अधिक है?	
Ans	✓ 1. 9.25	
	× 2. 3.25	
	★ 3. 7.25	
	★ 4. 6.25	
Q.14	दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, पंजीकृत मतदाताओं में से 92% ने मतदान किया और 20% मत अवैध पाए गए। विजयी उम्मीदवार को वैध मतों में से 75% मत प्राप्त हुए और वह 322 मतों के अंतर से चुनाव जीत जाता है। कुल कितने मतदाता पंजीकृत थे?	
Ans	√ 1. 875	
	★ 2. 3123	
	✗ 3. 873	
	★ 4.877	

Q.15	40 cm भुजा वाले घन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
Ans	X 1. 9632 cm ²
	X 2. 9628 cm ²
	✓ 3. 9600 cm ²
	X 4. 9564 cm ²
Q.16	उनके द्वारा अर्जित लाभ में Q का हिस्सा ₹975 है, तो P और R द्वारा अर्जित लाभों में कितना अंतर (₹ में)
A	है?
Ans	
	X 2.₹586
	X 3. ₹584
	× 4. ₹583
Q.17	यदि 32 और 24 का तृतीयानुपाती x है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1. 17
	★ 2. 20
	✗ 3. 16
	✓ 4. 18
Q.18	7 पेन और 8 पेंसिल की कीमत ₹230 है। यदि पेन की कीमत ₹1 प्रति पेन कम हो जाती है और पेंसिल की कीमत ₹7 प्रति पेंसिल बढ़ जाती है, तो 14 पेन और 4 पेंसिल की कीमत ₹150 हो जाती है। 8 पेन और 8
	पेंसिल की मूल कीमत कितनी होगी?
Ans	X 1. ₹230
	X 2. ₹228
	√ 3. ₹232
	X 4. ₹229
Q.19	389 और 403 के बीच आने वाली अभाज्य संख्याओं की संख्या, दोनों संख्याओं सहित, ज्ञात कीजिए।
Ans	🗙 1.6
	✓ 2.3
	X 3.1
	★ 4.8
Q.20	₹28,000 को A, B और C के बीच इस प्रकार विभाजित किया गया कि A के हिस्से का 2 गुना = B के हिस्से का 9 गुना = C के हिस्से का 6 गुना है। A का हिस्सा ज्ञात कीजिए।
Ans	हिस्स का 9 गुना = C के हिस्स का 6 गुना है। A का हिस्सा ज्ञात कार्जिए। × 1. ₹17,845
	× 2.₹18,195
	× 3. ₹18,140
	✓ 4. ₹18,000
	₩ T. (10,000
Q.21	निम्नलिखित को सरलीकृत कीजिए।
	, (E)
	$3\left(\left(\frac{5}{3}\right)x^2-28x+15\right)-5(x^2+6x-15)$
Ans	X 1. 114x - 120
	× 2. 114x + 120
	X 3. −114x − 120
	✓ 4. −114x + 120
	▼

Q.22	फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹5,310 है। यदि उनके मूल्यों का अनुपात 3 : 5 : 7 है, तो सबसे सस्ती वस्तु का मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1. 5,310
	✓ 2. 3,186
	X 3. 7,434
	★ 4. 1,062
Q.23	A दो स्टेशनों के बीच रेलवे ट्रैक को 22 दिनों में बिछा सकता है और B उसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है। C की सहायता से, उन्होंने यह कार्य केवल 2 दिनों में पूरा कर लिया। C अकेले यह कार्य कितने
	दिनों में पूरा कर सकता है?
Ans	🗶 1. 11 $\frac{32}{39}$ दिन
	🗶 2.8 $\frac{32}{39}$ दिन
	🗙 3. 12 $\frac{32}{39}$ दिन
	४ 4. 2 $\frac{32}{39}$ दिन
Q.24	₹38,800 अंकित मूल्य वाली एक वस्तु 25% की एकल छूट पर या 10% और 15% की दो क्रमिक छूटों पर
Q.2-T	उपलब्ध है। इन छूट योजनाओं में विक्रय मूल्यों के बीच कितना अंतर होगा?
Ans	X 1. ₹825
	× 2.₹800
	X 3. ₹628
	◆ 4. ₹582
Q.25	यदि राम की आयु का 2 गुना, रम्या की आयु के 9 गुना से 25 वर्ष अधिक है, और रम्या की आयु का 5 गुना, राम की आयु से 4 वर्ष कम है, तो राम और रम्या की आयु के बीच अंतर (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1.72
	★ 2.77
	× 3.74
	★ 4.75
Q.26	एक थोक व्यापारी ₹400 के अंकित मूल्य पर 10% की स्कीम छूट देता है। विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. ₹360
	× 2. ₹350
	X 3. ₹380
	× 4. ₹370
Q.27	21 फरवरी 2024 को जमा की गई और 22 अप्रैल 2024 को निकाली गई ₹4,000 की राशि पर 6.75% वार्षिक ब्याज दर पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	✓ 1. ₹45
	× 2. ₹46
	× 3. ₹44
	× 4. ₹43
Q.28	दिया गया है कि 7 ^{0.07} = x, 7 ^{0.07} = y और x ^z = y ³ है, तो z का मानके निकटतम होगा।
Ans	X 1. 3.41
	→ 2. 3
	× 3. 5.42
	★ 4. 1.23

Q.29	एक व्यक्ति 79 km/hr की चाल से कार चलाकर एक पुल को 3.6 मिनट में पार करता है। पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए।
Ans	X 1. 4.01 km
	× 2. 4.88 km
	✓ 3. 4.74 km
	★ 4. 4.21 km
Q.30	यदि इनमें से एक संख्या 55 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	√ 1. 45
	★ 2. 64
	× 3.8
	× 4.9
Saction	· Canaval Intelligence and Bassaning
	: General Intelligence and Reasoning
Q.1	निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
	(बाएं) \$ \ % % # > ? > ^ # 6 5 > > 4 9 \ 6 ^ \ / (दाएं)
	ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद भी एक प्रतीक है?
Ans	৵ 1. एक
	※ 2. दो
	🗙 ३. चार
	🗙 ४. तीन
Q.2	झीक बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 18 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 21 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)
Ans	🗙 1. 6 km उत्तर की ओर
	√ 2. 5 km उत्तर की ओर
	🗙 3. 6 km पूर्व की ओर
	🗶 4. 5 km दक्षिण की ओर
Q.3	मिस्टर टोनी अपनी कक्षा में ऊपर से 69वें और नीचे से 13वें स्थान पर हैं। उनकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?
Ans	X 1.82
	★ 2.83
	★ 3.80
	→ 4.81
Q.4	सात बक्से A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक करके रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। F को G के ठीक ऊपर रखा गया है। A को C के ठीक ऊपर रखा गया है। B के ऊपर केवल E को रखा गया है। F के ऊपर केवल दो बक्से रखे गए हैं। A को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है।
	C के ऊपर कितने बक्से रखे गए हैं?
Ans	🗶 1. तीन
	🗶 २. पांच
	※ 4. चार

Q.5	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नुलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से
	समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-संमूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)
Ans	X 1. TM - OO
	✓ 2. CP - XS
	※ 3. IY - DA
	★ 4. NH - IJ
Q.6	टीना बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करती है और उत्तर की ओर 4 km ड्राइव करती है। फिर, वह बाएं
	मुड़ती है और 2 km ड्राइव करती है, वह फिर से बाएं मुड़ती है और 6 km ड्राइव करती है। वह फिर बाएं मुड़ती है और 4 km ड्राइव करती है। फिर, वह दाएं मुड़ती है और 4 km ड्राइव करती है। वह फिर एक
	अंतिम दाएं मुड़ती है और 2 km ड्राइव करती है और बिंदु Z पर रुकती है। बिंदु Y तक फिर से पहुंचने के
	लिए उसे किंतनी दूर (न्यूनतम दूरीं) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, तबतक सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)
Ans	✓ 1. 6 km उत्तर की ओर
	🗶 2. 4 km पूर्व की ओर
	🗶 3. 2 km दक्षिण की ओर
	🗶 4. 2 km पश्चिम की ओर
Q.7	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार् 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, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)
Ans	X 1. EYTQ
	✓ 2. FZVR
	✗ 3. AUPM
	X 4. BVQN
Q.8	एक निश्चित कूट भाषा में, 'this is lethal' को 'po ko re' के रूप में और 'she is happy' को 're lo ao'
	के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'is' को किसमें कूटबद्ध किया जाएगा?
Ans	X 1. ao
	√ 2. re
	★ 3. ko
	★ 4. po
Q.9	यदि '×' और '+' को परस्पर् बदल दिया जाए तथा '-' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित
	समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
	$32 \div 2 \times 72 - 9 + 5 = ?$
Ans	X 1.72
	X 2.73
	X 3.71
	◆ 4.70

```
Q.10 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले
       ही वह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से
       निष्कर्ष. कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।
       कथन:
       सभी पिता, भाई हैं।
       सभी भाई, पुत्र हैं।
       निष्कर्षः
       (।) सभी पिता, पुत्र हैं।
       (॥) सभी भाई, पिता हैं।
Ans
         🗶 १. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है।
         🥒 २. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
         🗶 3. निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।
         🗶 ४. न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है।
Q.11
       दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
       3, -2, -12, -32, -72, ?
         √ 1. −152
Ans
         X 2. −135
         X 3. -124
         X 4. −125
       निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी
       संख्याएँ एकल-अंकीय हैं। गिनतीं केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
       (बाएं) 7 1 * £ 5 9 # @ 8 $ & + 3 2 4 6 % Ω (दाएं)
       ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक अन्य संख्या भी है?
Ans
        X 1.4
         2. 2
         X 3. 1
         X 4.3
Q.13 यदि संख्या 36719542 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में
       एक से अधिक बार आने वाले अंकों का गणनफल कितना होगा?
         1. 105
Ans
         X 2.35
         X 3. 21
         X 4, 15
       यदि संख्या 97145286 के प्रत्येक सम अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में एक से
       अधिक बार आने वाले अंकों का योगफल ज्ञात कीजिए।
Ans
         X 1. 12
         X 2.6
         X 3.8
         4. 13
       L, M, N, O, Q, R और S एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। L, R के दाएं
       चौथे स्थान पर बैठा है। Q के बाएं गिनने पर Q और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, O के बाएं
       तीसरे स्थान पर बैठा है। S, O और N का निकटतम पड़ोसी है। S के बाएं गिनने पर L और S के बीच
       कितने लोग बैठे हैं?
Ans
        🗶 1. एक
         X 2. दो
         🗶 3. तीन
         ൾ 4. चार
```

```
Q.16 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले
       ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से
       निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
       सभी हमिंगबर्ड, सारस हैं।
       कछ सारस. फ्लेमिंगो हैं।
       ।. कुछ हमिंगबर्ड, फ्लेमिंगो हैं।
       ॥. कोई फ्लेमिंगो, हमिंगबर्ड नहीं है।
        🗶 1. केवल निष्कर्ष (।) अनुसरण करता है।
Ans

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

         🗶 ३. केवल निष्कर्ष (॥) अनुसरण करता है।
         🗶 ४. निष्कर्ष (।) और (॥) दोनों अनुसरण करते हैं।
Q.17 उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित सेटों की संख्याएँ
       (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।
       उदाहरण के लिए 13 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
       (52, 100, 196)
       (65, 126, 248)
        X 1. (72, 140, 256)
Ans
         X 2. (56, 108, 202)
         3. (68, 132, 260)
         X 4. (94, 184, 264)
       अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान
       हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
       (नोट: असंगत अक्षर-समह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थित पर आधारित नहीं है।)
Ans
         X 1. NGO
         X 2. IBJ
         X 3. KDL
         4. PIR
       किसी निश्चित कूट भाषा में, 'GIFT' को '7529' और 'FITS' को '2596' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।
       दी गई कूट भाषा में 'S' का कूट क्या है?
Ans
         X 1.5
         2.6
         X 3.9
         X 4.2
       निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से
       संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।
       MICE - EMCI - MEIC
       DEAR - RDAE - DREA
Ans
         X 1. AGES - SAGE - GESA

✓ 2. GUST - TGSU - GTUS

         X 3. NUTS - UNTS - SUTN
         X 4. AXLE - EALX - AXEL
```

```
Q.21 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से
       संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।
       TRIM - ITRM - MIRT
       MIST - SMIT - TSIM
Ans

✓ 1. CLUE - UCLE - EULC

        X 2. FOLD - FLOD - DLOF
        X 3. WEST - EWST - TESW
        4. PLAY - APLY - LAYP
Q.22 In a certain code language,
       A + B means 'A is the husband of B',
       A - B means 'A is the brother of B',
       AxB means 'A is the sister of B' and
       A ÷ B means 'A is the daughter of B'.
       How is C related to J if 'C - E \div G + I \times J'?
        X 1. Father's brother
Ans
        2. Mother's brother
         3. Sister's son
        X 4. Son
      दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए, प्रश्न-चिह्न (?) को निम्नलिखित में से किस अक्षर-
Q.23
       संख्या समूह द्वारा प्रतिस्थापित कियाँ जाना चाहिए?
       GBD 14, KFH 17, OJL 20, SNP 23, ?
Ans
        X 1. WTS 26
        X 2. VRT 26
         3. WRT 26
        X 4. VTR 25
      A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
       C, D के ठीक दाईं ओर बैठा है। C के बाईं ओर से गिनने पर C और G के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। D
       और B के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। A, F के ठीक दाईं ओर बैठा है। C के दाईं ओर से गिनने पर C
       और A के बीच कितने लोग बैठे हैं?
         1.4
Ans
        X 2.3
        X 3.2
        X 4. 1
      दी गई श्रंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
       160 151 140 127 112 ?
        X 1.93
Ans
        X 2.91
         3. 95
        X 4.84
      निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से
       शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?
       KFU-15 IIQ-22 GLM-31 EOI-42 ?
Ans

√ 1. CRE-55

        X 2. RES-54
        X 3. RDG-55
        X 4. GTR-54
```

