

1. 'अभागा सुख से वंचित रह जाता है' के अर्थ के लिए सही लोकोक्ति कौन-सी है ?
 (A) अंधा बत्तख कीचड़ खाए (B) अंधा बटेर कीचड़ खाए
 (C) अंधा बेंगुला कीचड़ खाए (D) अंधा कबूतर कीचड़ खाए
2. 'गमन' शब्द को विपरीतार्थक बनाने के लिए किस उपसर्ग का प्रयोग करेंगे ?
 (A) अनु (B) उप (C) आ (D) प्रति
3. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द सम्बन्धवाचक सर्वनाम है ?
 (A) कौन (B) जो (C) कुछ (D) आपका
4. कारक के कितने भेद हैं ?
 (A) 10 (B) 7 (C) 8 (D) 9
5. इनमें से किसके रचनाकार तुलसीदास नहीं हैं ?
 (A) खुमानरासो (B) कवितावली (C) रामचरितमानस (D) विनय पत्रिका
6. स्वर ए-ऐ का उच्चारण स्थान कौन-सा है ?
 (A) ओष्ठ (B) कण्ठोष्ठ (C) दन्तोष्ठ (D) कण्ठतालव्य
7. 'स्वर्ग', 'पृथ्वी', 'हरिण' किस शब्द के अनेकार्थी हैं ?
 (A) चराचर (B) गोचर (C) गो (D) खेचर
8. सन् 1973 में साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त 'आलोक पर्व' किसकी रचना है ?
 (A) भीष्म साहनी (B) हजारी प्रसाद द्विवेदी
 (C) भवानी प्रसाद मिश्र (D) शिवमंगल सिंह सुमन
9. 2002 में 'दो पंक्तियों के बीच (कविता)' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार किसे दिया गया ?
 (A) अरुण कमल (B) राजेश जोशी (C) अलका सरावगी (D) मंगलेश डबराल
10. स्वर सन्धि कितने प्रकार के होते हैं ?
 (A) पाँच (B) दो (C) तीन (D) चार
11. 'वह घर से बाहर गया' - इस वाक्य में 'से' कौन-सा कारक है ?
 (A) अपादान (B) कर्ता (C) कर्म (D) करण
12. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द 'त्र्यंबक' का पर्यायवाची नहीं है ?
 (A) विरूपाक्ष (B) त्रिलोक (C) त्रिदृश (D) त्रिचक्षु
13. कौन-सा वाक्य शुद्ध है ?
 (A) रामचरित मानस एक धार्मिक ग्रन्थ है (B) 'रामचरितमानस' एक धार्मिक ग्रन्थ है
 (C) 'रामचरित मानस' एक धार्मिक ग्रन्थ है (D) 'राम चरित मानस' एक धार्मिक ग्रन्थ है
14. निम्नलिखित में से किस रस का स्थायी भाव क्रोध है ?
 (A) वीर रस (B) वीभत्स रस (C) भयानक रस (D) रौद्र रस
15. श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द के जोड़े को पहचानिये।
 (A) दिन - दिवस (B) अपेक्षा - उपेक्षा (C) संसार - जगत (D) शाम - संध्या

16. 'परीक्षा' शब्द निम्नलिखित वर्गों में से किस वर्ग में आता है?
 (A) विदेशज (B) तत्सम (C) तद्भव (D) देशज
17. कर्मवाच्य में प्रधान होता है :
 (A) विचार (B) कर्ता (C) भाव (D) कर्म
18. 'चन्द्रमा' तथा 'ब्राह्मण' के लिए एक शब्द है :
 (A) श्रेष्ठ (B) सोम (C) द्विज (D) वर्ण
19. 'पंकज' में कौन-सा समास है ?
 (A) द्वन्द्व (B) कर्मधारय (C) द्विगु (D) बहुब्रीहि
20. 'आ बैल मुझे मार' का अर्थ है :
 (A) बलशाली के सामने वीरता दिखाना (B) छेड़छाड़ करना
 (C) जान बूझकर मुसीबत में पड़ना (D) कायर होते हुए भी वीरता का प्रदर्शन करना
21. हर्ष, शोक, घृणा, आश्चर्य जैसे भावों को व्यक्त करने के लिए _____ चिन्ह का प्रयोग किया जा सकता है।
 (A) अर्धविराम (B) अल्प विराम (C) विवरण (D) विस्मयादिबोधक
22. निम्न में से कौन-सा शब्द तद्भव है ?
 (A) स्थान (B) यौवन (C) निर्झर (D) जीभ
23. नवल सुन्दर श्याम शरीर में _____ का आलंकार है ?
 (A) अतिशयोक्ति (B) उपमा (C) उपमा (D) रूपक
24. 'ख, ग, ङ' ध्वनियाँ किस भाषा की हैं ?
 (A) गुजराती (B) अरबी-फ़ारसी (C) अंग्रेजी (D) बँगाली
25. 'ऐसा लगा मानो बम फटा हो।' वाक्य में कौन-सा अव्यय है ?
 (A) कारणबोधक (B) स्वरूपबोधक (C) संकेतबोधक (D) उद्देश्यबोधक
26. विधान मण्डल द्वारा पारित वा स्वीकृत विधि :
 (A) अध्यादेश (B) अधिनियम (C) नियम (D) विनियम
27. 'अर्ध-विराम' का सूचक चिन्ह है :
 (A) () (B) (;) (C) (,) (D) (-)
28. निम्नलिखित में से किस वाक्य में अकर्मक क्रिया है ?
 (A) राम मोहन को रुला रहा है। (B) पानी बरस रहा है।
 (C) मैं गेहूँ पिसवाता हूँ। (D) श्याम निबंध लिखता है।
29. निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द युग्म का सही अर्थ का सही विकल्प हो।
 सुचि-सूची
 (A) शुचि, रश्मि (B) चाह हुआ, तालिका (C) शक्ति, शक्ति (D) सारि, शरणा
30. निम्नलिखित में से एक वाक्य में विशेषण का प्रयोग नहीं हुआ है।
 (A) वह परिश्रमी भी है। (B) वह एक शक्तिशाली व्यक्ति है।
 (C) वह लड़का विद्यार्थी है। (D) वह प्रबुद्ध विद्यार्थी है।

31. 'सभ्यता' से अनन्यता किसकी रचना है? (A) प्रभा खतान (B) मैत्रेयी पुष्पा (C) मृदुला गर्ग (D) कृष्णा सोवती
32. 'अध्य' शब्द का अर्थनिर्वाहक क्या है? (A) मूड (B) पूजनीय (C) रूप (D) पाप

[प्र. सं. 33 से 37 गद्यांश प्रश्न] संस्कृति और सभ्यता - ये दो शब्द हैं और उनके अर्थ भी अलग-अलग हैं। सभ्यता मनुष्य का वह गुण है जिससे वह अपनी बाहरी तरक्की करता है। संस्कृति वह गुण है जिससे वह अपनी भीतरी उन्नति करता है, करुणा, प्रेम और परोपकार सीखता है। आज रेलगाड़ी, मोटर और हवाई जहाज, लम्बी-चौड़ी सड़कें और बड़े-बड़े मकान, अच्छा भोजन और अच्छे पोशाक, ये सभ्यता की पहचान हैं और जिस देश में इनकी जितनी ही अधिकता है उस देश को हम उतना ही सभ्य मानते हैं। मगर संस्कृति उन सबसे कहीं बारीक चीज है। वह मोटर नहीं, मोटर बनाने की कला है; मकान नहीं, मकान बनाने की रीति है। संस्कृति वह गुण है जो हममें छिपा हुआ है। हमारे पास घर होता है, कपड़े-लत्ते होते हैं, मगर ये सारी चीजें हमारी सभ्यता के सबूत हैं, जबकि संस्कृति इतने मोटे तौर पर दिखलाई नहीं देती, वह बहुत ही सूक्ष्म और महान चीज है और वह हमारी हर पसंद, हर आदत में छिपी रहती है। मकान बनाना सभ्यता का काम है, लेकिन हम मकान का कौन-सा नक्शा पसंद करते हैं-यह हमारी संस्कृति बतलाती है। आदमी के भीतर काम, क्रोध, लोभ, मद, मोह और मत्सर ये छः विकार प्रकृति के दिए हुए हैं। मगर ये विकार अगर बेरोक छोड़ दिए जायें, तो आदमी इतना गिर जाए कि उसमें और जानवर में कोई भेद नहीं रह जाये। इसलिए आदमी इन विकारों पर रोक लगाता है। इन दुर्गुणों पर जो आदमी जितना ज्यादा क़ाबू कर पाता है, उसकी सभ्यता ही ऊँची समझी जाती है। संस्कृति का स्वभाव है कि वह आदान-प्रदान से बढ़ती है। जब दो देशों या जातियों के लोग मिलते हैं तब उन दोनों की सभ्यतियाँ एक-दूसरे को प्रभावित करती हैं। इसलिए संस्कृति की दृष्टि से वह जाति या वह देश समझा जाता है जिसमें ज्यादा देशों या जातियों के संस्कृतियों से लाभ उठाकर अपनी संस्कृति का विकास किया जाय।

33. 'सभ्यता' का अभिप्राय है : (A) युग-युग की ऐश्वर्यपूर्ण कहानी (B) मानव को कलाकार बना देने वाली विशेषता (C) मानव के भौतिक विकास का विधायक गुण (D) मनुष्य के स्वाधीन चिंतन की गाथा
34. 'संस्कृति' का अभिप्राय है : (A) मानव की आत्मिक उन्नति का संवर्धक आन्तरिक गुण (B) हर युग में प्रासंगिक विशिष्टता (C) विशिष्ट जीवन-दर्शन से सन्तुलित जीवन (D) आनन्द मनाने का एक विशेष विधान
35. संस्कृति का मूल स्वभाव है कि, वह : (A) एक समुदाय के जीवन में ही जीवित रह सकती है। (B) मानव-मानव में भेदभाव नहीं रखती। (C) मनुष्य की आत्मा में विश्वास रखती है। (D) आदान-प्रदान से बढ़ती है।
36. संस्कृति सभ्यता से अलग है कि, संस्कृति : (A) समन्वयपूर्ण है और नितान्त मौलिक होती है। (B) सभ्यता की अपेक्षा और विशद होती है। (C) एक आदर्श है जो सभ्यता यथार्थ होती है। (D) सभ्यता की अपेक्षा अत्यन्त सूक्ष्म होती है।

31. 'अन्या से अनन्या' किसकी रचना है? (C) मृदुला गर्ग (D) कृष्णा सोबती
 (A) प्रभा खेतान (B) मैत्रेयी पुष्पा
32. 'अर्घ्य' शब्द का समभिल्लाथक क्या है? (C) रूप (D) पाप
 (A) मूर्ख (B) पूजनीय

[प्र. सं. 33 से 37 गद्यांश प्रश्न] संस्कृति और सभ्यता - ये दो शब्द हैं और उनके अर्थ भी अलग-अलग हैं। सभ्यता मनुष्य का वह गुण है जिससे वह अपनी बाहरी तरक्की करता है। संस्कृति वह गुण है जिससे वह अपनी भीतरी उन्नति करता है। कसृणा, प्रेम और परोपकार सीखता है। आज रेलगाड़ी, मोटर और हवाई जहाज, लम्बी-चौड़ी सड़कें और बड़े-बड़े मकान, अच्छा भोजन और अच्छी पोशाक, ये सभ्यता की पहचान हैं। हमारे देश में इनकी जितनी ही अधिकता है उस देश को हम उतना ही सभ्य मानते हैं। मगर संस्कृति उन सबसे कहीं बारीक है। मोटर बनाने की कला है; मकान नहीं, मकान बनाने की रुचि है। संस्कृति धन नहीं, गुण है। संस्कृति ठाठ-बाट नहीं, विनम्रता है। एक कहावत है कि सभ्यता वह चीज है जो हमारे पास है, लेकिन संस्कृति वह गुण है जो हममें छिपा हुआ है। हमारे पास खर होता है, कपड़े-लते होते हैं, मगर ये सारी चीजें हमारी सभ्यता के सबूत हैं, जबकि संस्कृति इतने मोटे तौर पर दिखलाई नहीं देती, वह बहुत ही सूक्ष्म और महान चीज है और वह हमारी हर पसंद, हर आदत में छिपी रहती है। मकान बनाना सभ्यता का काम है, लेकिन हम मकान का कौन-सा नक्शा पसंद करते हैं-यह हमारी संस्कृति बतलाती है। आदमी के भीतर काम, क्रोध, लोभ, मद, मोह और मत्सर ये छः विकार प्रकृति के दिए हुए हैं। मगर ये विकार अगर बेरोक छोड़ दिए जायें, तो आदमी इतना गिर जाए कि उसमें और जानवर में कोई भेद नहीं रह जाये। इसलिए आदमी इन विकारों पर रोक लगाता है। इन दुर्गुणों पर जो आदमी जितना ज्यादा क्रावू कर पाता है, उसकी संस्कृति भी उतनी ही ऊँची समझी जाती है। संस्कृति का स्वभाव है कि वह आदान-प्रदान से बढ़ती है। जब दो देशों या जातियों के लोग आपस में मिलते हैं तब उन दोनों की संस्कृतियाँ एक-दूसरे को प्रभावित करती हैं। इसलिए संस्कृति की दृष्टि से वह जाति या वह देश बहुत ही धनी समझा जाता है जिसने ज्यादा-से-ज्यादा देशों या जातियों की संस्कृतियों से लाभ उठाकर अपनी संस्कृति का विकास किया हो।

33. 'सभ्यता' का अभिप्राय है :
 (A) युग-युग की ऐश्वर्यपूर्ण कहानी
 (B) मानव को कलाकार बना देने वाली विशेषता
 (C) मानव के भौतिक विकास का विधायक गुण
 (D) मनुष्य के स्वाधीन चिंतन की गाथा
34. 'संस्कृति' का अभिप्राय है :
 (A) एक उन्नति का संवर्धक आन्तरिक गुण
 (B) एक विशिष्टता
 (C) दर्शन से सन्तुलित जीवन
 (D) आनन्द मनाने का एक विशेष विधान
35. संस्कृति का मूल स्वभाव है कि, वह :
 (A) एक समुदाय के जीवन में ही जीवित रह सकती है।
 (B) मानव-मानव में भेदभाव नहीं रखती।
 (C) मनुष्य की आत्मा में विश्वास रखती है।
 (D) आदान-प्रदान से बढ़ती है।
36. संस्कृति सभ्यता से इस रूप में भी भिन्न है :
 (A) समन्वयमूलक है और सभ्यता निरन्तर बढ़ती है।
 (B) सभ्यता की अपेक्षा स्थूल और विद्वान्तर है।
 (C) एक आदर्श विधान है और सभ्यता अत्यन्त सूक्ष्म होती है।
 (D) सभ्यता की अपेक्षा अत्यन्त सूक्ष्म होती है।

37. मानव की मानवीयता इसी बात में निहित है कि, वह :
- (A) अपने मन से विद्यमान विकारों पर नियंत्रण पाने की चेष्टा करे।
 (B) अपनी सभ्यता और संस्कृति का प्रचार करे।
 (C) अपनी संस्कृति को समृद्ध करने के लिए कटिबद्ध रहे।
 (D) सभ्यता की ऊँचाइयों को पाने का प्रयास करे।
38. उत्तर प्रदेश में राष्ट्रीय शर्करा संस्थान (NSI) कहाँ स्थित है ?
 (A) प्रयागराज (B) नोएडा (C) लखनऊ (D) कानपुर
 Where is the National Sugar Institute (NSI) located in Uttar Pradesh ?
 (A) Prayagraj (B) Noida (C) Lucknow (D) Kanpur
39. अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU) क्या करता है ?
 (A) ITU वैश्विक इंटरनेट ट्रैफिक को निगरानी करता है और ऑनलाइन सामग्री और सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म को नियंत्रित करता है।
 (B) ITU अंतर्राष्ट्रीय डाक सेवाओं की देखरेख करता है और सीमाओं के पार डाक वितरण को नियंत्रित करता है।
 (C) अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार को विनियमित करना।
 (D) विकासशील देशों में दूरसंचार अवसंरचना के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करता है।
 What does the International Telecommunication Union (ITU) do ?
 (A) The ITU monitors global internet traffic and regulates online content and social media platforms.
 (B) ITU oversees international postal services and regulates mail delivery across borders.
 (C) Regulating international telecommunications.
 (D) Provides financial support for telecommunication infrastructure in developing countries.
40. सोशल मीडिया पर 'हैशटैग' का इस्तेमाल किस लिए किया जाता है ?
 (A) किसी पोस्ट को हटाने के लिए (B) कंटेंट कम करने के लिए
 (C) लाइक कम करने के लिए (D) जुड़ाव और पहुँच बढ़ाने के लिए
 'hashtag' used for on social media ?
 (A) To delete a post (B) To decrease content
 (C) To decrease likes (D) To increase engagement and reach
41. चतुर्भुज सुरक्षा संवाद क्या करता है ?
 (A) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार जगत को विनियमित करें
 (B) बुनियादी ढांचे के विकास को बढ़ावा देना
 (C) सुरक्षा उद्देश्यों के लिए समुद्री सहयोग बढ़ाएँ
 (D) जलवायु परिवर्तन को संबोधित करें
 What does the quadrilateral security dialog do ?
 (A) Regulate international trade world
 (B) Promote infrastructure development
 (C) Enhance maritime cooperation for security purposes
 (D) Address climate change in forest regions
- ऑक्सीजन की खोज किसने की ?
 (A) जोसेफ प्रीस्टली (B) जॉर्जस क्लाउड
 (C) क्रिश्चियन शोनबीन (D) बार्टोलोमियो क्रिस्टोफोरी
 Who discovered Oxygen ?
 (A) Joseph Priestley (B) Georges Claude
 (C) Christian Schonbein (D) Bartolomeo Cristofori

43. सीपीसीबी का मतलब है : (B) कंट्रोल पोल्यूशन कंट्रोल बोर्ड
 (A) सेंट्रल पोल्यूशन कंट्रोल बोर्ड (D) कंट्रोल पोल्यूशन सेंट्रल बोर्ड
 (C) सेंट्रल पोल्यूशन सेंट्रल बोर्ड
 CPCB stands for : (B) Control Pollution Control Board
 (A) Central Pollution Control Board (D) Control Pollution Central Board
 (C) Central Pollution Central Board
44. राजस्थान राज्य के मुख्यमंत्री (जून 2024 तक) कौन हैं ? (B) सचिन पायलट
 (A) भजन लाल शर्मा (D) वासुदेव देवनानी
 (C) कलराज मिश्र
 Who is the Chief Minister of Rajasthan state (as of June 2024) ?
 (A) Bhajan Lal Sharma (B) Sachin Pilot
 (C) Kalraj Mishra (D) Vasudev Devnani
45. अनुसंधान में डबल-ब्लाइंड अध्ययन का उपयोग करने का मुख्य लाभ क्या है ?
 (A) यह आचरण करने के लिए कम खर्चीला है
 (B) यह डेटा विश्लेषण को सरल करता है
 (C) इसके लिए कम सहभागियों की आवश्यकता होती है
 (D) यह शोधकर्ता के पूर्वाग्रह को दूर करता है
 What is the main advantage of using a double-blind study in research ?
 (A) It is less expensive to conduct
 (B) It simplifies data analysis
 (C) It requires fewer participants
 (D) It eliminates researcher bias
46. निम्नलिखित में से किसे कोशिका का पावरहाउस कहा जाता है ?
 (A) माइटोकॉन्ड्रिया (B) केंद्रक
 (C) राइबोसोम (D) एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम
 Which of the following is known as the Powerhouse of the cell ?
 (A) Mitochondria (B) Nucleus
 (C) Ribosome (D) Endoplasmic Reticulum
47. लार्ज सिनॉप्टिक सर्वे टेलीस्कोप (LSST) का मुख्य कार्य क्या है ?
 (A) सूर्य की गतिविधि को निगरानी के लिए
 (B) गुरुत्वाकर्षण तरंगों का पता लगाने के लिए
 (C) पृथ्वी के निकट की वस्तुओं का निरीक्षण करना और उन्हें सूचीबद्ध करना
 (D) डार्क एनर्जी और डार्क मैटर का अध्ययन करने के लिए
 What is the main function of the Large Synoptic Survey Telescope (LSST) ?
 (A) To monitor the sun's activity
 (B) To detect gravitational waves
 (C) To observe and catalogue near Earth objects
 (D) To study dark energy and dark matter
48. नाइट्रोजन का रासायनिक सूत्र क्या है ?
 What is the chemical formula of Nitrogen ?
 (A) N_1 (B) N (C) N_2 (D) N_3

49. पुस्तक 'डिस्कवरी ऑफ इंडिया' किसके द्वारा लिखी गई है ?
 (A) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला (B) महादेवी वर्मा
 (C) मैथिलीशरण गुप्त (D) जवाहरलाल नेहरू
 The book 'Discovery of India' is written by whom ?
 (A) Suryakant Tripathi Nirala (B) Mahadevi Verma
 (C) Maithilisharan Gupt (D) Jawaharlal Nehru
50. 2016 की नोटबंदी में पुराने नोट प्रस्तुत करने की अंतिम तिथि क्या थी ?
 (A) 30 दिसम्बर (B) 31 दिसम्बर (C) 15 अक्टूबर (D) 20 नवंबर
 What was the last date of tendering old currency in 2016 demonetisation ?
 (A) 30 December (B) 31 December (C) 15 October (D) 20 November
51. क्षेत्रफल की दृष्टि से कौन सा देश सबसे बड़ा है ?
 (A) संयुक्त राज्य अमेरिका (B) रूस
 (C) कॅनडा (D) चीन
 Which country is the largest by land area ?
 (A) United States of America (B) Russia
 (C) Canada (D) China
52. मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा अपनी 75वीं वर्षगांठ कब मनाएगी ?
 (A) 10 दिसंबर 2022 (B) 10 दिसंबर 2023
 (C) 10 दिसंबर 2020 (D) 10 दिसंबर 2021
 When was the 75th anniversary of the Universal Declaration of Human Rights celebrated ?
 (A) 10th December 2022 (B) 10th December 2023
 (C) 10th December 2020 (D) 10th December 2021
53. निम्नलिखित में से कौन सा सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म नहीं है ?
 (A) नौकरी (B) फेसबुक (C) ट्विटर (D) इंस्टाग्राम
 Which of the following is not a social media platform ?
 (A) Naukri (B) Facebook (C) Twitter (D) Instagram
54. लोकलुभावनवाद का उदय वैश्विक राजनीतिक स्थिरता को किस प्रकार प्रभावित करता है ?
 (A) राष्ट्रीय हितों पर ध्यान केंद्रित करके
 (B) अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को मजबूत करके
 (C) साझा वैश्विक चुनौतियों का समाधान करके
 (D) राजनीतिक ध्रुवीकरण बढ़ाकर और लोकतांत्रिक संस्थाओं को कमजोर करके
 In what ways does the rise of populism affect global political stability ?
 (A) By focusing on national interests
 (B) By strengthening international cooperation
 (C) By addressing shared global challenges
 (D) By increasing political polarization and undermining democratic institutions
55. आतंकवाद विरोधी अभियानों का प्राथमिक उद्देश्य क्या है ?
 (A) विद्रोही समूहों का समर्थन करना (B) बातचीत और समझौता
 (C) विद्रोहियों को माफी प्रदान करना (D) विद्रोहियों का सैन्य दमन
 What is the primary objective of counter-insurgency operations ?
 (A) Supporting insurgent groups (B) Negotiation and compromise
 (C) Providing amnesty to insurgents (D) Military suppression of insurgents

56. 'I' का क्या मतलब है?
 (A) इन्टरवल (B) इंटीग्रेटेड (C) इंटरनल (D) इंपॉर्टेंट
 Which "I" in IGST stand for?
 (A) Interval (B) Integrated (C) Internal (D) Important
57. ऑस्ट्रेलिया की राजधानी कौनसा है?
 (A) कैनबरा (B) ब्रिस्बेन (C) सिडनी (D) मेलबर्न
 Which is the Capital of Australia?
 (A) Canberra (B) Brisbane (C) Sydney (D) Melbourne
58. निम्न में से कौन सा भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) का कार्य नहीं है?
 (A) बाजार को विनियमित करना (B) करेंसी नोट जारी करना
 (C) मौद्रिक नीति का संचालन (D) विदेशी मुद्रा का विनियमन
 Which of the following is not a function of the Reserve Bank of India (RBI)?
 (A) Regulating the stock market (B) Issuance of currency notes
 (C) Conducting monetary policy (D) Regulating foreign exchange
59. एशियाई विकास बैंक (ADB) क्या करता है?
 (A) यह सदस्य देशों के बीच व्यापार समझौतों को बढ़ाता है।
 (B) यह एशिया-प्रशांत देशों में वित्तीय बाजारों को नियंत्रित करता है।
 (C) यह विकास परियोजनाओं के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करता है।
 (D) यह सदस्य देशों के स्टॉक एक्सचेंजों का प्रबंधन करता है।
 What does the Asian Development Bank (ADB) do?
 (A) It enhances trade agreements between member countries.
 (B) It regulates financial markets in Asia-Pacific countries.
 (C) It provides financial assistance for the development projects.
 (D) It manages the stock exchanges of member countries.
60. भारत में पहली पंचवर्षीय योजना कब लागू की गई थी?
 When was the first five year plan implemented in India?
 (A) 1966 (B) 1951 (C) 1961 (D) 1946
61. लुइस मोंटेनेग्रो, जो हाल ही में (अप्रैल 2024 तक) खबरों में थे, किस देश के नए प्रधान मंत्री बने?
 (A) पोलैंड (B) स्पेन (C) पुर्तगाल (D) मेक्सिको
 Luis Montenegro, recently seen (as of April 2024) in the news, became the new Prime Minister of which country?
 (A) Poland (B) Spain (C) Portugal (D) Mexico
62. कौन सा संगठन दक्षिण एशिया में क्षेत्रीय कनेक्टिविटी और आर्थिक एकीकरण को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित करता है?
 Which organization focuses on enhancing regional connectivity and economic integration in South Asia?
 (A) BRICS (B) ASEAN (C) SAARC (D) OPEC
63. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता की गारंटी देता है?
 (A) अनुच्छेद 25 (B) अनुच्छेद 14 (C) अनुच्छेद 19 (D) अनुच्छेद 21
 Which article of the Indian Constitution guarantees the freedom of speech and expression?
 (A) Article 25 (B) Article 14 (C) Article 19 (D) Article 21

64. भारत के प्रथम गवर्नर जनरल _____ थे।
 (A) रॉबर्ट क्लाइव (B) लॉर्ड एमहर्स्ट
 (C) लॉर्ड विलियम बेंटिंक (D) सर चार्ल्स मेटक्लाफ
 First Governor General of India was _____.
 (A) Robert Clive (B) Lord Amherst
 (C) Lord William Bentinck (D) Sir Charles Metclafe
65. भारत के संविधान के _____ के अनुसार साइबर अपराध राज्य के विषयों के अंतर्गत आते हैं।
 (A) पहली अनुसूची (B) सातवीं अनुसूची
 (C) छठी अनुसूची (D) तीसरी अनुसूची
 Cybercrimes fall under State subjects as per the _____ of the Constitution of India.
 (A) First schedule (B) Seventh schedule
 (C) Sixth schedule (D) Third schedule
66. डंपिंग का तात्पर्य है :
 (A) महँगे माल का कम कीमत पर बिकना
 (B) टैरिफ कम करना
 (C) विदेशों में, उनकी लागत और उनके घरेलू बाजार के कीमत से कम कीमत पर, माल की बिक्री
 (D) विदेशों में कम कीमत पर सामान खरीदना और स्थानीय स्तर पर ऊंची कीमत पर बेचना
 Dumping refers to :
 (A) Expensive goods selling for low prices
 (B) Reducing tariffs
 (C) In abroad Sale of goods at a lower price, below their cost and price in their home market
 (D) In abroad buying of goods at low prices and selling at higher prices locally
67. सिंधु जल संधि पर वर्ष _____ में हस्ताक्षर किए गए थे।
 The Indus Waters Treaty was signed in the year _____.
 (A) 1952 (B) 1949 (C) 1960 (D) 1950
68. राष्ट्रीय समुद्री दिवस कब मनाया जाता है ?
 (A) 10 जुलाई (B) 5 अप्रैल (C) 4 मार्च (D) 7 जनवरी
 When is National Maritime Day celebrated ?
 (A) 10 July (B) 5 April (C) 4 March (D) 7 January
69. नीचे दिए गए विकल्पों में से RDX का पूर्ण रूप दें।
 (A) रॉ डीटोनेशन एक्सप्लोसिव (B) रिसर्च डिपार्टमेंट एक्सपांशन
 (C) रिसर्च डिपार्टमेंट एक्सप्लोसिव (D) रिसर्च डेवलपमेंट एक्सप्लोसिव
 Give the full form of RDX, from the options below.
 (A) Raw Detonation Explosive (B) Research Department Expansion
 (C) Research Department Explosive (D) Research Development Explosive
70. निम्नलिखित में से किसे भारत में रामसर कन्वेंशन के तहत पहला RAMSAR साइट नामित किया गया था ?
 (A) चिल्का झील (B) सुंदरबन
 (C) वाधवाना वेटलैंड्स (D) अष्टमुडी झील
 Which among the following was designated the first RAMSAR site under the Ramsar Convention in India ?
 (A) Chilka Lake (B) Sunderbans
 (C) Wadhvana Wetlands (D) Ashtamudi Lake

102
5100
50

71. "मृच्छकटिका" (या छोटी मिट्टी की गाड़ी) किसने लिखी? (A) शूद्रक (B) चरुदत्त (C) वसंतसेना (D) कालिदास
Who wrote "Mrichchhakatika" (or the little clay cart)? (A) Sudraka (B) Charudatta (C) Vasantasena (D) Kalidasa
72. कम विकसित देशों में गरीबी मुख्यतः किसके कारण है? (A) लोगों की बुद्धि का अभाव (B) स्वैच्छिक आलस्य (C) आय असमानता (D) सांस्कृतिक गतिविधियों का अभाव
Poverty in less developed countries is largely due to : (A) Lack of intelligence of people (B) Voluntary idleness (C) Income inequality (D) Lack of cultural activities
73. किस खनिज को 'बरीड सनशाइन' (दबी हुई धूप) के नाम से जाना जाता है? (A) कोयला (B) लोहा (C) अभ्रक (D) बॉक्साइट
Which mineral is known as 'Buried Sunshine'? (A) Coal (B) Iron (C) Mica (D) Bauxite
74. 2016 में भारत में लागू विमुद्रीकरण नीति का प्राथमिक उद्देश्य क्या था? (A) कैशलेस ट्रांजेक्शन को बढ़ावा देना (B) काले धन पर अंकुश (C) आर्थिक विकास को बढ़ावा देना (D) मुद्रास्फीति को कम करना
What was the primary objective of the demonetization policy implemented in India in 2016? (A) Promoting cashless transactions (B) Curbing black money (C) Boosting economic growth (D) Reducing inflation
75. केंद्रीय उत्पाद शुल्क की दरें 12.36% से बढ़ाकर _____ कर दी गई। (A) 20.0% (B) 13.10% (C) 12.50% (D) 16.50%
76. A, B और C की प्रतिदिन की औसत आय 45 रुपये है। यदि A और B की प्रतिदिन की औसत आय 40 रुपये है और B और C की प्रतिदिन की औसत आय 43 रुपये है, तो B की प्रतिदिन की आय क्या है? (A) Rs. 42.5 (B) Rs. 30 (C) Rs. 31 (D) Rs. 41.5
The average per day income of A, B and C is Rs. 45. If the average per day income of A and B is Rs. 40 and that of B and C is Rs. 43, then the per day income of B is :
77. 9 किमी/घंटा को मीटर/सेकंड में बदलें। (A) 1.5 मीटर/सेकंड (B) 0.5 मीटर/सेकंड (C) 2.5 मीटर/सेकंड (D) 3.5 मीटर/सेकंड
Convert 9 km/hr into m/s. (A) 1.5 m/s (B) 0.5 m/s (C) 2.5 m/s (D) 3.5 m/s
78. कोमल एक कार्य को 51 दिनों में कर सकता है। बिमल कार्य को करने में कोमल से 50% अधिक कुशल है, तो बिमल उस काम को कितने दिनों में करेगा? (A) 10(1/2) दिन (B) 44 दिन (C) 32 दिन (D) 34 दिन
Komal can do a work in 51 days. Bimal is 50% more efficient than Komal in doing the work. In how many days Bimal will do that work? (A) 10(1/2) days (B) 44 days (C) 32 days (D) 34 days
79. 6/5, 7/10, 2/25 का लघुतम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिये। (A) 44/5 (B) 41/5 (C) 42/5 (D) 43/5
Find the LCM of 6/5, 7/10, 2/25.

15/5
12-13+12=25

9-25
21

A+B+C
A+B=C
40 20 10

150
100
700

80. A ने 1,12,000 रुपये की पूंजी लगाकर एक व्यवसाय शुरू किया। 2 महीने बाद, B ने 80,000 रुपये की पूंजी लगाई और व्यवसाय में शामिल हो गया, तथा इसके 2 महीने बाद C ने 72,000 रुपये की पूंजी लगाई और व्यवसाय में शामिल हो गया। व्यवसाय की शुरुआत से 10 महीने बाद, B ने 8,000 रुपये वापस ले लिये और C ने भी 8,000 रुपये वापस ले लिये। यदि B को वर्ष के अंत में लाभ में से उसके हिस्से के 9,800 रुपये प्राप्त हुए, तो कुल लाभ कितना था ?
 (A) 33,600 रुपये (B) 32,400 रुपये (C) 35,800 रुपये (D) 30,800 रुपये
 A started a business with a capital of Rs. 1,12,000. After 2 months, B joined the business with a capital of Rs. 80,000, and after another 2 months, C joined the business with a capital of Rs. 72,000. After 10 months from the start of the business, B withdraws Rs. 8,000 and C also withdraws Rs. 8,000. If B received Rs. 9,800 as his share in the profit at the end of a year, then the total profit was :
 (A) Rs. 33,600 (B) Rs. 32,400 (C) Rs. 35,800 (D) Rs. 30,800
81. गणित में 28 छात्रों के अंकों का औसत 5 था। 8 छात्रों ने स्कूल छोड़ दिया, तो यह औसत 0.5 बढ़ गया, तो स्कूल छोड़ने वाले छात्रों द्वारा प्राप्त औसत अंक क्या है ?
 The average marks of 28 students in Mathematics was 5. 8 students left the school, then the average marks increased by 0.5. What is the average of marks obtained by the students who left the school?
 (A) 4.56 (B) 5.05 (C) 3.75 (D) 4.25
82. चुनाव में दो उम्मीदवार थे। 10% मतदाताओं ने मतदान नहीं किया। 60 मत अवैध पाए गए। विजेता उम्मीदवार का 47% प्राप्त होता है और वह 308 मतों से जीतता है, तो नामांकित मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।
 There were two candidates in the election. 10% of voters did not cast their votes. 60 votes were invalid. The winning candidate got 47% of the total votes and won by 308 votes. Find the number of voters enrolled.
 (A) 6,340 (B) 6,150 (C) 6,600 (D) 6,200
83. चीनी की लागत पर 5% छूट के साथ एक खरीदार 608 रुपये में 20 किलोग्राम अधिक चीनी खरीद सकता है। मूल विक्रय मूल्य क्या है ?
 With a 5% discount on the cost of sugar, a buyer could purchase 20 kg more sugar for Rs. 608. What is the original selling price of sugar?
 (A) 16 (B) 14.50 (C) 15 (D) 16.50
84. 17 पुस्तकों को 720 रुपये में बेचने के बाद, एक दुकानदार कहता है कि उसे 5 पुस्तकों के क्रय मूल्य की हानि हुई है, तो पुस्तक का क्रय मूल्य कितना है ?
 After selling 17 books for Rs. 720, a shopkeeper says that he losses by C.P. of 5 books. Find the C.P. of the book.
 (A) Rs. 90 (B) Rs. 50 (C) Rs. 60 (D) Rs. 120
85. एक दुकानदार एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 12% की छूट इस प्रकार देता है कि विक्रय मूल्य 1320 रुपये है, तो वस्तु का अंकित मूल्य क्या है ?
 A shopkeeper allows a rebate of 12% on the marked price of an article such that the selling price is Rs. 1320. Then the marked price of the article is :
 (A) Rs. 1550 (B) Rs. 1490 (C) Rs. 1500 (D) Rs. 1600
86. एक राशि 2 वर्षों में 4% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 13,520 रुपये हो जाती है, तो मूल राशि कितनी है ?
 A sum becomes Rs.13,520 in 2 years at 4% per annum compound interest. Then the original sum is :
 (A) Rs. 12,500 (B) Rs. 12,250 (C) Rs. 12,700 (D) Rs. 12,450

3.40
193
193

दो संख्याएँ X और Y किसी तीसरी संख्या Z से क्रमशः 20% तथा 28% कम हैं, तो संख्या Y संख्या X से कितना कम है?

Two numbers X and Y are respectively 20% and 28% less than a third number Z. By what percent is the number Y less than the number X ?
(A) 8% (B) 12% (C) 10% (D) 9%

88. कार्तिक बिंदु A से B तक 50 किमी/घंटा की गति से चलता है और B को 30 किमी/घंटा की गति से A पर लौटता है, तो उसकी औसत गति ज्ञात कीजिये।

(A) 37.5 किमी/घंटा (B) 45 किमी/घंटा (C) 40 किमी/घंटा (D) 42.5 किमी/घंटा

88. Kartik walks from point A to B with 50 km/hr speed and returns B to A with speed of 30 km/hr. Find his average speed.

(A) 37.5 km/hr (B) 45 km/hr (C) 40 km/hr (D) 42.5 km/hr

89. साधारण ब्याज पर यह राशि 25 साल में तीन गुना हो जाएगी, तो ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

The amount will triple in 25 years on simple interest. Find the rate of interest.

(A) 10% (B) 15% (C) 12% (D) 8%

$495 \times \frac{100}{100}$

90. एक टेप-रिकॉर्डर को 1900 रुपये में बेचने से मुझे 5% की हानि हुई। इसे 2080 रुपये में बेचने पर मुझे कितने प्रतिशत का लाभ होगा ?

By selling a tape-recorder for Rs. 1900, I lost 5%. What percent shall I gain by selling it for Rs. 2080 ?

(A) 19% (B) 8.5% (C) 4% (D) 4.5%

91. एक पंप, एक टैंक में भर सकता है। लेकिन टैंक के तल में रिसाव के कारण, इसे भरने में $3\frac{1}{2}$ घंटे लगते हैं, तो रिसाव के कारण पंप को टैंक को खली करने में कितना समय लगेगा ?

(A) $10\frac{1}{2}$ घंटे (B) 12 घंटे (C) 21 घंटे (D) $6\frac{1}{2}$ घंटे

A pump can fill a tank with water in 3 hours. Due to leakage in the bottom, it takes $3\frac{1}{2}$ hours to fill it. In what time the leak will empty the fully filled tank ?

(A) $10\frac{1}{2}$ hours (B) 12 hours (C) 21 hours (D) $6\frac{1}{2}$ hours

92. एक पात्र में दो द्रव, X और Y, 5 : 3 के अनुपात में हैं। जब 8 लीटर मिश्रण निकाला जाता है, और कंटेनर को तरल Y से भर दिया जाता है, तो X और Y का अनुपात 2 : 3 हो जाता है। प्रारंभ में बर्तन में कितने लीटर तरल X था ?

A container contains two liquids, X and Y, in the ratio 5 : 3. When 8 liters of the mixture is drawn off, and the container is filled with liquid Y, the ratio of X to Y becomes 2 : 3. How many liters of liquid X was in the container initially ?

(A) $26\frac{3}{4}$ (B) 10 (C) $16\frac{1}{2}$ (D) $13\frac{8}{9}$

2000

93. दो संख्याओं का LCM 495 है और उनका HCF 5 है। यदि संख्याओं का योग 100 है तो उनका अंतर ज्ञात कीजिए।

The LCM of the two numbers is 495 and their HCF is 5. If the sum of the numbers is 100, then find their difference.

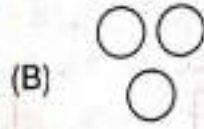
(A) 20 (B) 5 (C) 10 (D) 15

94. एक मिश्रण में ग्लिसरीन और पानी का अनुपात 3 : 1 है, मिश्रण का किन्तन अंश निकाला जाना चाहिए और कितना पानी प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि ग्लिसरीन और पानी का अनुपात 1 : 1 हो जाये ?

The ratio of glycerin and water in a mixture is 3 : 1. How much fraction of the mixture must be drawn off and substituted by water so that the ratio of glycerin and water becomes 1 : 1 ?

(A) $\frac{3}{4}$ (B) $\frac{1}{3}$ (C) $\frac{1}{2}$ (D) $\frac{2}{3}$

95. निम्नलिखित में से कौन सा आरेख परीक्षा, प्रश्न और अभ्यास के बीच संबंध को सबसे अच्छे ढंग से दर्शाता है ?
Which of the following diagrams best represents the relationship between Examination and Practice ?



96. यदि शब्द "EVEREST" के अक्षरों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो शब्द के दूसरे अक्षर से दायें से दूसरा अक्षर कौन-सा होगा ?

If the letters of the word "EVEREST" are arranged alphabetically, then which letter would be 2nd in the right from the second letter of word ?

- (A) S (B) E (C) V (D) R

97. यदि आप 10 मीटर उत्तर की ओर चलें और फिर 180 डिग्री दाईं ओर मुड़ें तो आप किस दिशा में जा रहे हैं ?

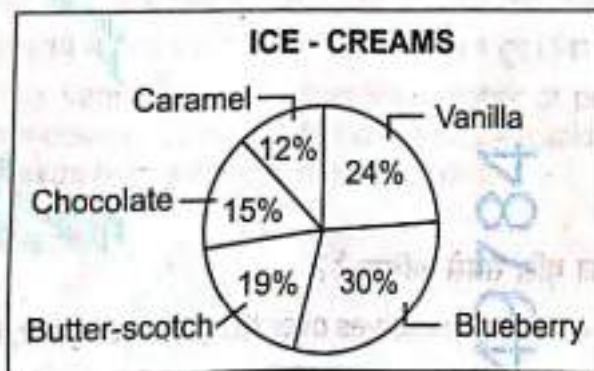
- (A) पश्चिम (B) दक्षिण (C) उत्तर (D) पूर्व

Which way are you facing now, if you walk 10 meters to the North and then turn 180 degrees to the right ?

- (A) West (B) South (C) North (D) East

98. नीचे दिया गया पाई चार्ट उपलब्ध पाँच प्रकार की आइसक्रीमों का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। कुल आइसक्रीमों की संख्या 600 है।

Given below is the pie chart which shows the percentage distribution of the five types of ice-creams available. Total number of ice-creams is 600.

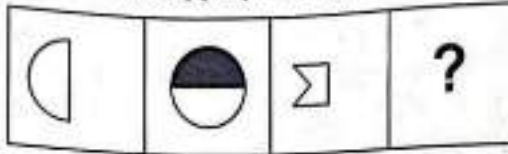


यदि वेनिला आइसक्रीम खरीदने वाली महिलाओं की संख्या समान फ्लेवर वाली आइसक्रीम खरीदने वाले पुरुषों की संख्या से 21 अधिक है, तो ब्लूबेरी आइसक्रीम खरीदने वाली महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

If number of females who bought Vanilla ice-cream is 21 more than number of males who bought same flavoured ice-cream, then find the number of females who purchased Blueberry ice-cream ?

- (A) 25 (B) 82 (C) 61 (D) 20

99. प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर उत्तर आकृतियों में से उचित आकृति चुनिए।
Choose the appropriate figure from the Answer Figures to replace the question mark (?).



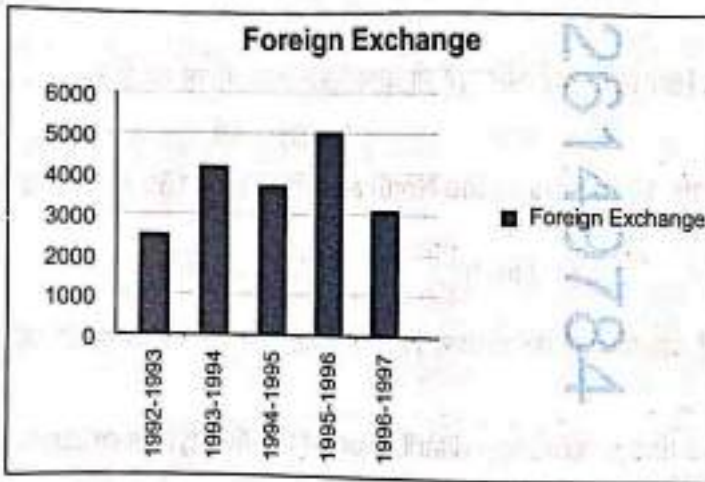
100. वह विकल्प ज्ञात कीजिए जो प्रश्न चिह्न के स्थान पर आएगा।
Find out the alternative which will replace the question mark.

$$16 : 7 :: 36 : ?$$

- (A) 9 (B) 5 (C) 7 (D) 20

101. ग्राफ का विश्लेषण करके प्रश्न का उत्तर दीजिए।

By analysing the graph, answer the question.



$$1992-1993 = 2520$$

$$1993-1994 = 4201$$

$$1994-1995 = 3720$$

$$1995-1996 = 5040$$

$$1996-1997 = 3120$$

किस वर्ष विदेशी मुद्रा भंडार में पिछले वर्ष की तुलना में प्रतिशत वृद्धि सबसे अधिक है?

For which year, the percentage increase of foreign exchange reserves over the previous year, is the highest ?

- (A) 1993-1994 (B) 1992-1993 (C) 1994-1995 (D) 1996-1997

102. श्रृंखला में लुप्त संख्याएँ (A&B) ज्ञात करें और B - A का मान ज्ञात करें।

Find the missing numbers (A&B) in the series and find the value of B - A.

51, 57, 63, A, 75, 81, B

- (A) 14 (B) 28 (C) 22 (D) 18

103. इस श्रृंखला में आगे क्या आएगा : Z, W, R, K, ?

What comes next in the series : Z, W, R, K, ?

- (A) D (B) A (C) B (D) C

104. एक व्यक्ति बिंदु A से चलना शुरू करता है और 5 ब्लॉक उत्तर की ओर, फिर 3 ब्लॉक पश्चिम की ओर, फिर 2 ब्लॉक दक्षिण की ओर और अंत में 1 ब्लॉक पूर्व की ओर। बिंदु A के सापेक्ष व्यक्ति की अंतिम स्थिति क्या है?

- (A) 2 ब्लॉक पश्चिम और 3 ब्लॉक उत्तर (B) 4 ब्लॉक पश्चिम और 4 ब्लॉक उत्तर
(C) 1 ब्लॉक पश्चिम और 2 ब्लॉक उत्तर (D) 7 ब्लॉक पश्चिम और 3 ब्लॉक उत्तर

A person starts at point A and walks 5 blocks North, then 3 blocks West, then 2 blocks South and finally 1 block East. What is the person's final position relative to point A?

- (A) 2 blocks West and 3 blocks North (B) 4 blocks West and 4 blocks North
(C) 1 block West and 2 blocks North (D) 7 blocks West and 3 blocks North

105. एक लड़की का पश्चिम में दौड़ते हुए एंथनी ने कहा, "वह मेरी मौसी की माँ के बेटे की बेटा है।" लड़की एंथनी से कैसे संबंधित है?

- (A) बहन (B) भतीजी (C) भतीजा (D) भाई

While playing a girl, Anthony said, "She is the daughter of the daughter of the mother of my aunt." How is she related to Anthony?

- (A) Sister (B) Neice (C) Nephew (D) Brother

106. श्रृंखला में लुप्त संख्याएँ (A&B) ज्ञात करें और B - A का मान ज्ञात करें :

Find the missing numbers (A&B) in the series and find the value of B - A.

123, 148, A, 198, 223, B, 273

- (A) 200 (B) 25 (C) 50 (D) 75

107. वह विकल्प जो दिए गए प्रश्न चिह्न के स्थान पर आना चाहिए

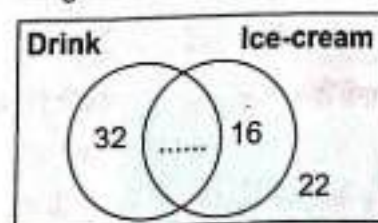
Find out the alternative which will replace the question mark.

138 : 18³ :: 723 : ?

- (A) 79² (B) 72³ (C) 73² (D) 77²

108. वेन आरेख दर्शाता है कि आइसक्रीम और पेय खरीदने वाले लोगों की संख्या दर्शाता है। आइसक्रीम 3 रुपये में और पेय पदार्थ 2 रुपये में बिकता है। कुल 262 रुपये खर्च हुए। कितने लोगों ने ड्रिंक और आइसक्रीम दोनों खरीदे?

The Ven diagram shows the number of people who bought ice-cream and drinks in a theatre. Ice-cream is sold for INR 3 and drinks are sold for INR 2. A total of INR 262 is spent. How many people bought both a drink and an ice-cream?



- (A) 28 (B) 30 (C) 40 (D) 44

109. निम्नलिखित में से किस शब्द के अक्षर अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में हैं?

Which of the following words has its letters in an alphabetical order?

- (A) Work (B) Drizzle (C) Swim (D) Almost

110. निम्नलिखित प्रश्न दी गई जानकारी से संबंधित है :

1. $A + B$ का अर्थ है A, B की माँ है।
2. $A - B$ का अर्थ है A, B की बहन है।
3. $A * B$ का अर्थ है A, B का पिता है।
4. $A \beta B$ का अर्थ है A, B का भाई है।

The following question pertains to the given information :

1. $A + B$ means A is the mother of B.
2. $A - B$ means A is the sister of B.
3. $A * B$ means A is the father of B.
4. $A \beta B$ means A is the brother of B.

निम्नलिखित में से कौन सा संकेत देता है कि "N, M का मामा है" ?

Which of the following indicates that "N is the maternal uncle of M" ?

- (A) $N \beta P - L + E - M$ (B) $Q * N * M + P$
(C) $P + N * M * Q$ (D) $Q \beta M \beta N * P$

111. यदि 'FACULTY' शब्द के दूसरे, तीसरे, पांचवें और सातवें अक्षरों का उपयोग करके एक सार्थक शब्द बनाया जा सकता है, जिसमें प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार उपयोग किया गया हो, तो उस नए बने शब्द के अंतिम अक्षर को अपना उत्तर दें। यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, तो अपने उत्तर को 'X' के रूप में चिह्नित करें। यदि एक से अधिक ऐसे शब्द बनाए जा सकते हैं, तो अपने उत्तर को 'Z' के रूप में चिह्नित करें।

If a meaningful word can be formed using the second, third, fifth, and seventh letters of the word 'FACULTY', with each letter used only once, then provide the last letter of that newly formed word as your answer. If no such word can be formed, mark your answer as 'X'. If more than one such word can be formed, mark your answer as 'Z'.

- (A) C (B) X (C) Z (D) Y

112. नीचे शब्दों/अक्षरों/संख्याओं की एक जोड़ी दी गई है जो कोलन से अलग की गई है और उसके बाद चार उत्तर विकल्प दिए गए हैं। उत्तर विकल्पों में शब्दों की वह जोड़ी चुनें जो मूल जोड़ी में व्यक्त रिश्ते के समान सर्वोत्तम संबंध व्यक्त करती हो।

Given below is a pair of words/letters/numbers separated by a colon and followed by four answer choices. Choose the pair of words in the answer choices that best expresses a relationship similar to that expressed in the original pair.

ABC : ZYX ::

- (A) CBC : XZY (B) BCD : YXW (C) CDE : XVZ (D) BDE : XCD

113. यदि $a \& b = a^2 + b + 1$, $a \$ b = a + b^2 + 2$, तो $(4 \$ 3) \& 2$ ज्ञात करें।

If $a \& b = a^2 + b + 1$, $a \$ b = a + b^2 + 2$, find $(4 \$ 3) \& 2$.

- (A) 286 (B) 228 (C) 242 (D) 322

114. यदि ' $K \times L$ ' का अर्थ है कि K, L का पिता है, ' $K + L$ ' का अर्थ है कि K, L की पत्नी है और ' $K \div L$ ' का अर्थ है कि K, L का भाई है, तो ' $M + N \div O \times P$ ' में N का P से क्या संबंध है ?

- (A) N, P का ससुर है (B) N, P का चाचा है
(C) N, P का पुत्र है (D) N, P का चचेरा भाई है

If ' $K \times L$ ' means K is father of L, ' $K + L$ ' means K is wife of L and ' $K \div L$ ' means K is brother of L, what is the relation of N with P in ' $M + N \div O \times P$ ' ?

- (A) N is the father-in-law of P (B) N is the uncle of P
(C) N is the son of P (D) N is the cousin of P

115. उत्तर-पूर्व दिशा की ओर चलने वाला व्यक्ति अपना दाहिना हाथ किस दिशा में देखता है ?
 (A) उत्तर-पूर्व (B) दक्षिण-पश्चिम (C) दक्षिण-पूर्व (D) उत्तर-पश्चिम
 A person walking towards North - East direction sees his right hand in which direction ?
 (A) North-East (B) South-West (C) South-East (D) North-West
116. यदि 'REGULATORY', शब्द के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो पुनर्व्यवस्थित करने के बाद कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी ?
 If all the letters in the word 'REGULATORY', are arranged according to English alphabetical order, the positions of how many letters will remain unchanged after rearrangement ?
 (A) 2 (B) 5 (C) 4 (D) 3
117. यदि किसी कार्य को पूरा करने में 15 श्रमिकों को 10 दिन लगते हैं तो उसी कार्य को 6 दिनों में पूरा करने के लिए कितने श्रमिकों की आवश्यकता होगी ?
 How many workers would be needed to complete a task in 6 days if it takes 10 days for 15 workers to complete a task ?
 (A) 28 (B) 25 (C) 30 (D) 22
118. यदि 95474 को FBADA के रूप में लिखा जाता है, तो 96457 को कैसे लिखा जाता है ?
 If 95474 is written as FBADA, then how is 96457 written ?
 (A) FDACB (B) FCADB (C) FDABC (D) FCABD
119. तालिका का परीक्षण करें और प्रश्न का उत्तर दें। पिछले कुछ वर्षों में विभिन्न राज्यों से एक प्रतियोगी परीक्षा में उपस्थित होने वाले और उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों की संख्या।
 Examine the table and answer the question. Number of Candidates Appeared and Qualified in a Competitive Examination from Different States Over the Years.

State	1997		1998		1999		2000	
	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.
M	5200	720	8500	980	7400	850	6800	775
N	7500	840	9200	1050	8450	920	9200	980
P	6400	780	8800	1020	7800	890	7750	1010
Q	8100	950	9500	1240	8700	980	8700	1200
R	7800	870	7600	940	9800	1350	7800	945

- 1998 में सभी राज्यों से उत्तीर्ण उम्मीदवारों की कुल संख्या, 2000 में सभी राज्यों से उत्तीर्ण उम्मीदवारों की कुल संख्या लगभग कितनी प्रतिशत है ?
 Total number of candidates qualified from all the states together in 1998 is approximately what percentage of the total number of candidates qualified from all the states together in 2000 ?
 (A) 107.17% (B) 108.17% (C) 108.27% (D) 109.17%
120. हीरा अमल के पिता की बहन रेमा की बेटी है। आर्या, दिव्या की बेटी है जो अमल की माँ है। मुरली रेमा के पिता हैं।
 Heera is the daughter of Amal's father's sister Rema. Arya is the daughter of Divya who is the mother of Amal. Murali is Rema's father.
 How is Arya related to Murali ?
 (A) बहन (B) माँ (C) भतीजी (D) पोती
 (A) Sister (B) Mother (C) Niece (D) Grand-daughter

121. नए साल की पार्टी में कुल 600 मेहमानों में से 250 ने भारतीय भोजन का विकल्प चुना, 175 ने इतालवी भोजन और 100 ने कॉन्टिनेंटल भोजन का विकल्प चुना। इसके अतिरिक्त, 15 मेहमानों ने भारतीय और इतालवी भोजन दोनों खाया, 10 ने इतालवी और कॉन्टिनेंटल दोनों भोजन खाए, और 20 ने भारतीय और कॉन्टिनेंटल भोजन दोनों खाए। सात मेहमानों ने तीनों तरह का खाना खाया। कितने मेहमान पार्टी में शामिल नहीं हुए?

Out of the 600 guests invited to the New Year's party, 250 opted for Indian food, 175 had Italian food, and 100 had Continental food. Additionally, 15 guests had both Indian and Italian food, 10 had both Italian and Continental food, and 20 had both Indian and Continental food. Seven guests had all three types of food. How many guests did not attend the party?

- (A) 145 (B) 134 (C) 120 (D) 136

122. एक व्यक्ति दक्षिण-पूर्व की ओर मुख करके वामावर्त दिशा में 90 डिग्री के तीन चक्कर लगाता है और फिर दक्षिणावर्त दिशा में 45 डिग्री के दो चक्कर लगाता है। उसके संदर्भ में उसका दाहिना हाथ अब किस दिशा में है?

- (A) दक्षिण (B) दक्षिण-पूर्व (C) पूर्व (D) उत्तर-पूर्व

A man facing South-East makes three turns of 90 degrees in the anticlockwise direction and then two 45 degree turns in the clockwise direction. In which direction is his right hand now with respect to him?

- (A) South (B) South-East (C) East (D) North-East

123. श्रृंखला 36, 54, 74, 96, 120, _____ पूरी करें।

Complete the series 36, 54, 74, 96, 120, _____

- (A) 148 (B) 152 (C) 165 (D) 146

124. यदि MANGO को 80415 के रूप में कोडित किया गया है, तो निम्नलिखित में से किसका संख्यात्मक कोड 81504 है? If MANGO is coded as 80415, then which of the following has thus numerical code 81504?

- (A) AOGMN (B) MNGOA (C) MGOAN (D) GOANM

125. श्रृंखला 18, 40, 70, 108, _____ पूरी करें।

Complete the series 18, 40, 70, 108, _____

- (A) 164 (B) 134 (C) 144 (D) 154

126. दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ का चयन करें।

Find the odd one out from the given options.

- (A) 652 (B) 5 (C) 25 (D) 125

127. अनुक्रम में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी?

Which number will replace the question mark in the sequence?

2, 26, ?, 110, 222

- (A) 55 (B) 52 (C) 54 (D) 56

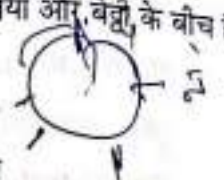
128. श्रृंखला में से बेमेल का पता लगाएं।

Find the odd man out from the series.

2, 6, 12, 20, 30, 44, 56, 72, 90, 110

- (A) 72 (B) 56 (C) 44 (D) 110

129. छह मित्र एक वृत्त में बैठे हैं और वृत्त के केंद्र के सम्मुख हैं। दीना, नंदू और उन्नी के बीच है। एबी, बिया और बेटी के बीच है। नंदू और बिया एक दूसरे के विपरीत हैं। नंदू के दायीं ओर कौन बैठा है ?



- (A) एबी (B) दीना (C) बेटी (D) बिया
- Six friends are sitting in a circle and are facing the centre of the circle. Deena is between Nandhu and Unni. Aby is between Biya and Betty. Nandhu and Biya are opposite to each other. Who is sitting right to Nandhu ?
- (A) Aby (B) Deena (C) Betty (D) Biya

130. $\frac{(1024)^{(n/5)} \times 4^{2n+1}}{16^n \times 4^{n-1}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Evaluate the expression $\frac{(1024)^{(n/5)} \times 4^{2n+1}}{16^n \times 4^{n-1}}$.

- (A) 128 (B) 64 (C) 16 (D) 32

131. सादृश्य पूरा करें।

Complete the analogy.

8 : 256 :: 27 : _____

- (A) 729 (B) 216 (C) 90625 (D) 6561

132. एक निश्चित कोड भाषा में, 'COMPUTER' को 'DPNQVUFS' लिखा जाता है। उस कोड में 'LAPTOP' को कैसे लिखा जाएगा ?

In a certain code, 'COMPUTER' is written as 'DPNQVUFS'. How is 'LAPTOP' written in that code ?

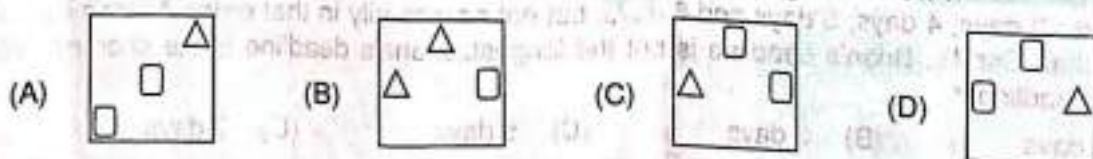
- (A) MBQUPQ (B) MBQUQP (C) MBUQUQ (D) MQPUPQ
133. यदि परसों शुक्रवार है, तो कल कौन-सा दिन था ?
- (A) रविवार (B) बुधवार (C) सोमवार (D) मंगलवार
- If the day after tomorrow is Friday, what day was yesterday ?
- (A) Sunday (B) Wednesday (C) Monday (D) Tuesday

- 134.



दिए गए विकल्पों में से उपरोक्त श्रृंखला में अगला आरेख चुनें :

Choose the next diagram in the above series from the options given below :



135. सादृश्य पूरा करें।

प्रकाश : बल्ब :: ध्वनि : _____

- (A) माइक्रोफोन (B) स्पीकर (C) माउस (D) हेडफोन

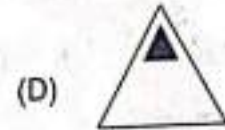
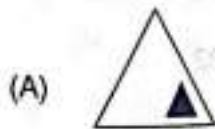
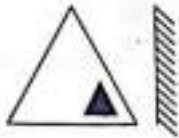
Complete the analogy.

Light : Bulb :: Sound : _____

- (A) Microphone (B) Speaker (C) Mouse (D) Headphones

136. दर्पण प्रतिबिंब ज्ञात कीजिए।

Find the mirror image.



137. वह विकल्प बताएं जो बाकियों से भिन्न है :

Indicate the option that is different from the rest :

- (A) QUSR (B) BFDC (C) VZXW (D) KPML

138. एक महिला का परिचय देते हुए, शशि ने कहा, "वह मेरे बेटे की इकलौती बेटी की माँ है।" वह महिला शशि से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) बहु (B) बेटी (C) भाभी (D) पत्नी

Introducing a woman, Shashi said, "She is the mother of the only daughter of my son." How that woman is related to Shashi ?

- (A) Daughter-in-law (B) Daughter (C) Sister-in-law (D) Wife

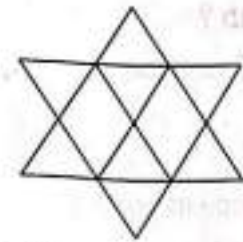
139. एक प्रबंधक के पास चार लोगों की एक टीम होती है : एडम, ब्रायन, कैरोल और डायना। प्रत्येक की एक अलग परियोजना की समय सीमा होती है : 3 दिन, 4 दिन, 5 दिन और 6 दिन, लेकिन जरूरी नहीं कि, उसी क्रम में। एडम की समय सीमा कैरोल की तुलना में पहले है। ब्रायन की समय सीमा सबसे लंबी नहीं है। डायना की समय सीमा सबसे छोटी है। ब्रायन की समय सीमा क्या है?

- (A) 4 दिन (B) 3 दिन (C) 5 दिन (D) 7 दिन

A manager has a team of four people : Adam, Brian, Carol and Diana. Each one has a different project deadline : 3 days, 4 days, 5 days and 6 days, but not necessarily in that order. Adam's deadline is earlier than Carol's. Brian's deadline is not the longest. Diana's deadline is the shortest. What is Brian's deadline ?

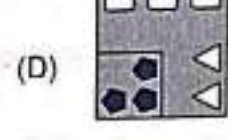
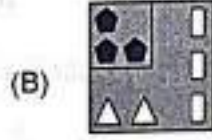
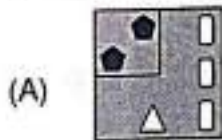
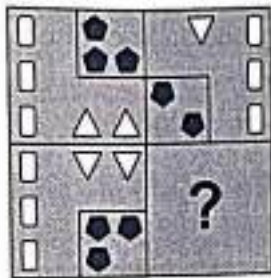
- (A) 4 days (B) 3 days (C) 5 days (D) 7 days

140. निम्नलिखित चित्र में पंचकोण (पेंटागोन्स) की संख्या ज्ञात कीजिए।



- (A) 10 (B) 5 (C) 6 (D) 8

141. दिए गए चित्रों में से, उस चित्र का चयन करें जो चित्र के अंतिम भाग के रूप में सबसे उपयुक्त है।
From the figures given, select the one which is most suitable as the last part of the figure.



28
5

142. A को 26 से, B को 25 से और इसी प्रकार Z को 1 से प्रतिस्थापित किया जाता है, तो ULTRA शब्द के स्थान पर रखी गई संख्याओं का योग क्या होगा ?

If A is substituted by 26, B by 25 and so on upto Z by 1. What will be the sum of numbers substituted for the word ULTRA ?

- (A) 61 (B) 71 (C) 68 (D) 63

143. एक शिकारी से पूछा गया कि उसने कितने पक्षी पकड़े हैं और उसके बैग में हैं। उसने उत्तर दिया कि सभी तोते थे लेकिन आठ, सभी बत्ख लेकिन आठ, और सभी हंस लेकिन आठ, तो उसने कुल कितने पक्षी पकड़े ?

A hunter was asked how many birds he had caught and had in his bag. He replied that there were all parrots but eight, all ducks but eight, and all swans but eight. How many birds did he catch in total ?

- (A) 10 (B) 9 (C) 18 (D) 12

144. दी गई श्रृंखला से x ज्ञात कीजिये।

Find x from the given series.

12, 16, 24, 36, x, 72

- (A) 62 (B) 52 (C) 50 (D) 48

145. यदि जेवियर, याकूब के बेटे के बेटे का भाई है, तो जेवियर, याकूब से किस प्रकार संबंधित है?
 (A) भाई (B) बेटा (C) चचेरा भाई (कजिन) (D) पोता
 If Xavier is the brother of the son of Yakub's son, how is Xavier related to Yakub ?
 (A) Brother (B) Son (C) Cousin (D) Grandson
146. पेट्रोल की कीमत 80 रुपये से 100 रुपये तक बढ़ जाती है। कीमत में प्रतिशत वृद्धि क्या है?
 The price of petrol rises from Rs. 80 to Rs.100. What is the percentage increase in price ?
 (A) 30% (B) 20% (C) 25% (D) 10%
147. एक नियमित डोडेकेहेड्रोन को दो विपरीत किनारों से गुजरने वाले एक प्लेन द्वारा काटा जाता है, न कि किसी शीर्ष से। क्रॉस-सेक्शन का आकार क्या है?
 A regular dodecahedron is sliced by a plane passing through two opposite edges and not through any vertices. What is the shape of the cross-section ?
 (A) Rhombus (B) Rectangle (C) Parallelogram (D) Pentagon
148. निम्नलिखित में से बेजोड़ खोजें।
 Find the odd one from the following.
 (A) 455 (B) 452 (C) 451 (D) 453
149. जब एक सिलिंडर को उसकी ऊँचाई के समानांतर एक प्लेन द्वारा काटा जाता है और केंद्र से गुजरता है, तो क्रॉस-सेक्शन का आकार क्या है?
 When a cylinder is sliced by a plane parallel to its height and passing through the center, what is the shape of the cross-section ?
 (A) रेक्टेंगल (B) एलिप्स (C) ट्रायंगल (D) सर्कल
 (A) Rectangle (B) Ellipse (C) Triangle (D) Circle
150. सादृश्य पूरा करें।
 आर्किटेक्ट : ब्लूप्रिंट :: संगीतकार : ?
 (A) स्कोर (B) स्क्रिप्ट (C) मंच (D) कैंवस
 Complete the analogy.
 Architect : Blueprint :: Composer : ?
 (A) Score (B) Script (C) Stage (D) Canvas

- o o o -