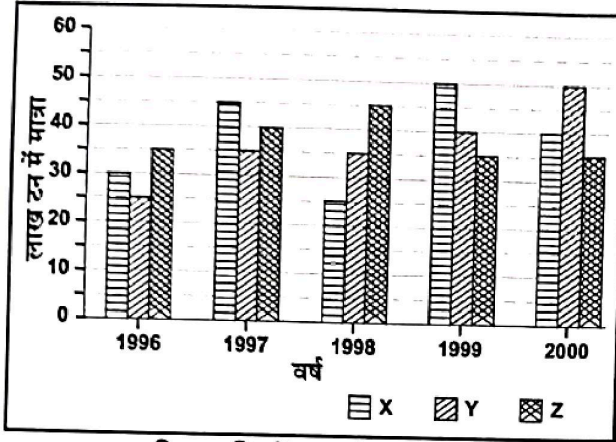


1. पादपों में जाइलम उत्तरदायी होता है :
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) केवल नीचे की दिशा में जल के परिवहन के लिए
(B) ऊपर और नीचे दोनों दिशाओं में जल के परिवहन के लिए
(C) केवल ऊपर की दिशा में भोजन के परिवहन के लिए
(D) केवल ऊपर की दिशा में जल के परिवहन के लिए
(E) अनुत्तरित प्रश्न
2. एक व्यक्ति ने एक महिला से एक व्यक्ति की ओर इशारा करते हुए कहा, "उसके पिता मेरी माँ के इकलौते बेटे हैं।" वह व्यक्ति उस व्यक्ति से किस प्रकार संबंधित है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) पिता (B) दादा
(C) बेटा (D) भाई
(E) अनुत्तरित प्रश्न
3. यदि अंग्रेज़ी वर्णमाला के दूसरे आधे भाग को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तो दाएँ छोर (अंतिम अक्षर) से पाँचवें अक्षर के बाएँ तेरहवाँ अक्षर कौन-सा होगा ?
(A) I (B) G
(C) T (D) V
(E) अनुत्तरित प्रश्न
4. इमली में मुख्य रूप से निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल उपस्थित होता है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) लैक्टिक अम्ल (B) ऑक्ज़ैलिक अम्ल
(C) टार्टरिक अम्ल (D) सिट्रिक अम्ल
(E) अनुत्तरित प्रश्न
5. अंग्रेज़ विरोधी नारे और महिलाओं द्वारा पुलिस को रोकने के लिए सड़कों पर लेटना किस रियासत की विशेषताएँ थीं ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) मारवाड़ (B) जैसलमेर
(C) बीकानेर (D) कोटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

1. The xylem in plants is responsible for :
Select the **most appropriate** option.
(A) Transport of water in downward direction only
(B) Transport of water in both upward and downward directions
(C) Transport of food in upward direction only
(D) Transport of water in upward direction only
(E) Question not attempted
2. Pointing towards a **person** a man said to a woman, "His father is the only son of my mother". How is the man related to that person ?
Select the **most appropriate** option.
(A) **Father** (B) Grandfather
(C) **Son** (D) Brother
(E) Question not attempted
3. If second half of the English Alphabet is written in the reverse order, which letter will be thirteenth to the left of the fifth letter from the right end (last letter) ?
(A) **I** (B) G
(C) T (D) V
(E) Question not attempted
4. Which of the following is the primary acid present in tamarind ?
Select the **most appropriate** option.
(A) Lactic acid (B) Oxalic acid
(C) Tartaric acid (D) Citric acid
(E) Question not attempted
5. Anti British slogans and lying on streets to stop the police by women were the features of which princely state ?
Select the **most appropriate** option.
(A) Marwar (B) Jaisalmer
(C) Bikaner (D) Kota
(E) Question not attempted

6. पुरुषों का एक नृत्य रूप जिसमें नगाड़ा बजाना और डंडियां टकराना शामिल है, जिसमें संत, शिकारी, दूल्हे आदि के भेष में पुरुष नृत्य करते हैं। नृत्य की पहचान करें। सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
- (A) चांग नृत्य (B) अग्नि नृत्य
(C) गैर नृत्य (D) गिंदर नृत्य
(E) अनुत्तरित प्रश्न
7. निम्नलिखित में से कौन-सा मानव मादा प्रजनन तंत्र का हिस्सा नहीं है ? सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
- (A) शुक्र वाहिका (B) डिम्बवाही नलिका
(C) अंडाशय (D) गर्भाशय
(E) अनुत्तरित प्रश्न
8. सादृश्य को पूरा करें : $5 : 615 :: 6 : ?$
- (A) 735 (B) 738
(C) 725 (D) 728
(E) अनुत्तरित प्रश्न
9. ब्यूटेनोन चार कार्बन वाला एक यौगिक है जिसका कार्यात्मक समूह है : सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
- (A) कार्बोक्सिलिक अम्ल
(B) कीटोन
(C) ऐल्कोहॉल
(D) ऐल्डिहाइड
(E) अनुत्तरित प्रश्न
6. A men's dance form involves beating the nagada and striking sticks with men dancing disguised as saints, hunters, bride-grooms etc. Identify the dance. Select the most appropriate option.
- (A) Chang Dance (B) Agni Dance
(C) Gair Dance (D) Gindar Dance
(E) Question not attempted
7. Which of the following is not a part of the female reproductive system in human beings ? Select the most appropriate option.
- (A) Vas deferens (B) Fallopian tube
(C) Ovary (D) Uterus
(E) Question not attempted
8. Complete the analogy : $5^4 : 615 :: 6 : ?$
- (A) 735 (B) 738
(C) 725 (D) 728
(E) Question not attempted
9. Butanone is a four-carbon compound with the functional group : Select the most appropriate option.
- (A) Carboxylic acid
(B) Ketone
(C) Alcohol
(D) Aldehyde
(E) Question not attempted

10. नीचे दिया गया बार ग्राफ़ अलग-अलग वर्षों में तीन अलग-अलग कंपनियों X, Y और Z द्वारा कागज़ के उत्पादन (लाख टन में) का डेटा दिखाता है। विभिन्न वर्षों में तीन कंपनियों X, Y और Z द्वारा कागज़ का उत्पादन (लाख टन में)।



1998-2000 की अवधि में कंपनी X के औसत उत्पादन और उसी अवधि में कंपनी Y के औसत उत्पादन का अनुपात क्या है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 23 : 25 (B) 27 : 29
(C) 1 : 1 (D) 15 : 17
(E) अनुत्तरित प्रश्न

11. राजस्थान के किस शहर में पहला प्रजामंडल स्थापित किया गया था ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) कोटा (B) जयपुर
(C) जोधपुर (D) बीकानेर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

12. पश्चिम से पूर्व की ओर राजस्थान की अधिकतम लंबाई कितनी है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

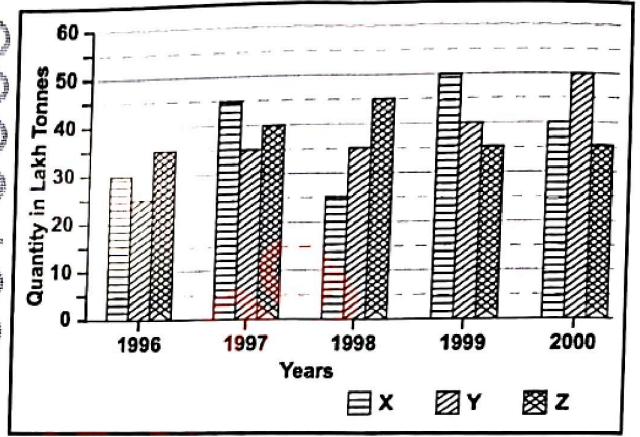
- (A) 869 किमी. (B) 742 किमी.
(C) 826 किमी. (D) 950 किमी.
(E) अनुत्तरित प्रश्न

13. A, B और C के वेतनों का अनुपात 2 : 3 : 5 है। यदि उनके वेतनों में क्रमशः 15%, 10% और 20% की वृद्धि की जाती है, तो उनके वेतनों का नया अनुपात क्या होगा ?

- (A) 23 : 33 : 60 (B) 22 : 33 : 60
(C) 3 : 3 : 10 (D) 10 : 11 : 20
(E) अनुत्तरित प्रश्न

10. The bar graph given below shows the data of the production of paper (in lakh tonnes) by three different companies X, Y and Z over the years.

Production of Paper (in lakh tonnes) by Three Companies X, Y and Z over the Years.



What is the ratio of the average production of Company X in the period 1998-2000 to the average production of Company Y in the same period ?

Select the most appropriate option.

- (A) 23 : 25 (B) 27 : 29
(C) 1 : 1 (D) 15 : 17
(E) Question not attempted

11. The first Praja Mandal was founded in which city of Rajasthan ?

Select the most appropriate option.

- (A) Kota (B) Jaipur
(C) Jodhpur (D) Bikaner
(E) Question not attempted

12. What is the maximum length that Rajasthan covers from West to East ?

Select the most appropriate option.

- (A) 869 km (B) 742 km
(C) 826 km (D) 950 km
(E) Question not attempted

13. The salaries of A, B and C are in the ratio 2 : 3 : 5. If their salaries are increased by 15%, 10% and 20% respectively, what will be the new ratio of their salaries ?

- (A) 23 : 33 : 60 (B) 22 : 33 : 60
(C) 3 : 3 : 10 (D) 10 : 11 : 20
(E) Question not attempted

14. शकंभरी के चौहान राजवंश के एक शक्तिशाली शासक ने प्रतिहारों को हराया था। शासक की पहचान कीजिए।
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) वाकपतिराज (B) कन्हाड देव
(C) राव राय सिंह (D) हम्मीर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

15. राजस्थान में स्कूली शिक्षा विभाग के बारे में जानकारी प्रदान करने के लिए शुरू किए गए पोर्टल का नाम बताइए।
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) राज संपर्क पोर्टल
(B) राज सहायता पोर्टल
(C) जन सूचना पोर्टल
(D) शाला दर्पण पोर्टल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

16. प्रवास के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) इसमें ग्रामीण से शहरी और एक देश से दूसरे देश में लोगों की आवाजाही भी शामिल है।
(B) यह किसी स्थान की जनसंख्या के वितरण और संरचना को प्रभावित करता है।
(C) इसमें विवाह के कारण किसी व्यक्ति के स्थायी निवास में परिवर्तन को शामिल नहीं किया गया है।
(D) यह लोगों की एक स्थान से दूसरे स्थान पर आवाजाही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

17. राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले ने 2011 की जनगणना में राज्य की साक्षरता दर से अधिक साक्षरता दर दर्ज की ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) नागौर (B) टोंक
(C) बीकानेर (D) अलवर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

14. A powerful ruler of Chauhan dynasty of Shakambari had defeated the Pratiharas. Identify the ruler.

Select the **most appropriate** option.

- (A) Vakpatiraj (B) Kanhad Dev
(C) Rao Rai Singh (D) Hammir
(E) Question not attempted

15. Name the portal launched in Rajasthan to provide information about school education department.

Select the **most appropriate** option.

- (A) Raj Sampark Portal
(B) Raj Sahayata Portal
(C) Jan Soochna Portal
(D) Shala Darpan Portal
(E) Question not attempted

16. Which of the following statement about migration is NOT correct ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) It includes movement of people from rural to urban and also from one country to another country.
(B) It affects the distribution and composition of population of a place.
(C) It excludes the change in permanent residence of a person due to marriage.
(D) It is the movement of people from one place to another.
(E) Question not attempted

17. Which of the following districts of Rajasthan recorded literacy rate above the state's literacy rate in 2011 Census ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) Nagaur (B) Tonk
(C) Bikaner (D) Alwar
(E) Question not attempted

18. नीचे दिए गए शब्दों को एक सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

- | | |
|----------------|--------------|
| 1. अनुक्रमणिका | 2. विषय-सूची |
| 3. शीर्षक | 4. अध्याय |
| 5. प्रस्तावना | |

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

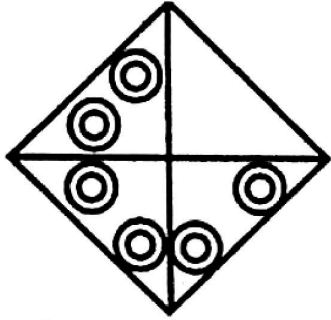
- | | |
|----------------------|-------------------|
| (A) 3, 2, 5, 4, 1 | (B) 5, 1, 4, 2, 3 |
| (C) 2, 3, 4, 5, 1 | (D) 3, 2, 5, 1, 4 |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

19. निम्नलिखित में से किस वर्ष में राजस्थान सहकारी डेयरी संघ की स्थापना की गई थी ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- | | |
|----------------------|--------------|
| (A) 1980 में | (B) 1995 में |
| (C) 1977 में | (D) 1975 में |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

20. उस आकृति की पहचान करें जो पैटर्न को पूरा करती है।



सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- | | |
|-----|------------------|
| (A) | |
| (B) | |
| (C) | |
| (D) | |
| (E) | अनुत्तरित प्रश्न |

18. Arrange the words given below in a meaningful sequence.

- | | |
|-----------------|-------------|
| 1. Index | 2. Contents |
| 3. Title | 4. Chapters |
| 5. Introduction | |

Select the **most appropriate** option.

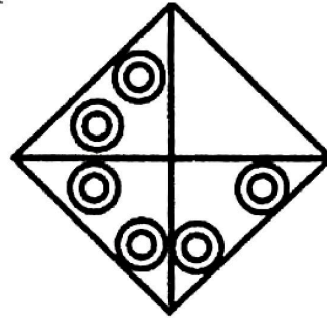
- | | |
|----------------------------|-------------------|
| (A) 3, 2, 5, 4, 1 | (B) 5, 1, 4, 2, 3 |
| (C) 2, 3, 4, 5, 1 | (D) 3, 2, 5, 1, 4 |
| (E) Question not attempted | |

19. In which of the following years was the Rajasthan Cooperative Dairy Federation established ?

Select the **most appropriate** option.

- | | |
|----------------------------|----------|
| (A) 1980 | (B) 1995 |
| (C) 1977 | (D) 1975 |
| (E) Question not attempted | |

20. Identify the figure which completes the pattern.



Select the **most appropriate** option.

- | | |
|-----|------------------------|
| (A) | |
| (B) | |
| (C) | |
| (D) | |
| (E) | Question not attempted |

1. एक पिता ने अपने बेटे से कहा, "तुम्हारे जन्म के समय मेरी उम्र उतनी ही थी जितनी अभी तुम्हारी है।" अगर पिता की अभी उम्र 38 साल है, तो पाँच वर्ष पहले बेटे की उम्र थी :
 (A) 33 वर्ष (B) 38 वर्ष
 ✓(C) 14 वर्ष (D) 19 वर्ष
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
2. ब्लैक एंड व्हाइट फोटोग्राफी में निम्नलिखित में से किस अभिक्रिया का उपयोग किया जाता है ?
 सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
 (A) अपघटन अभिक्रिया
 (B) संयोजन अभिक्रिया
 (C) ऑक्सीकरण अभिक्रिया
 (D) विस्थापन अभिक्रिया
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
3. निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। इन दोनों तर्कों के बीच अंतर करें और पता लगाएं कि कौन सा विकल्प सबसे उपयुक्त है ?
कथन : भारत में आलीशान होटलों पर प्रतिबंध लगाया जाना चाहिए।
तर्क :
 I. हाँ, क्योंकि अधिकांश अंतरराष्ट्रीय अपराधी आलीशान होटलों से काम करते हैं।
 II. नहीं, विदेशी पर्यटक आलीशान होटलों में मिलने वाली सुविधाओं को प्राथमिकता देते हैं।
 (A) तर्क I और II दोनों सही हैं।
 (B) न तो तर्क I और न ही II सही है।
 (C) केवल तर्क I सही है।
 (D) केवल तर्क II सही है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
4. निम्नलिखित डेटा का बहुलक ज्ञात कीजिए :
 15, 14, 19, 20, 14, 15, 16, 14, 15, 18, 14, 19, 15, 17, 15.
 (A) 16 (B) 17
 (C) 14 (D) 15
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
21. A father said to his son, "At the time of your birth, I was as old as you are at present". If the father's age is 38 years now, the son's age five years back was :
 (A) 33 years (B) 38 years
 ✓(C) 14 years (D) 19 years
 (E) Question not attempted
22. Which of the following reactions is used in black and white photography ?
 Select the **most appropriate** option.
 (A) ✓ Decomposition reaction
 (B) Combination reaction
 (C) Oxidation reaction
 (D) Displacement reaction
 (E) Question not attempted
23. The following question consists of a statement followed by two arguments I and II. Distinguish between these two arguments and find out which of the options is most appropriate ?
Statement : Luxury hotels should be banned in India.
Arguments :
 I. Yes, as most international criminals operate from luxury hotels.
 II. No, foreign tourists prefer the amenities provided in luxury hotels.
 (A) Both Arguments I and II are correct.
 ✓(B) Neither Argument I nor II is correct.
 (C) Only Argument I is correct.
 (D) Only Argument II is correct.
 (E) Question not attempted
24. Find the mode of the following data :
 15, 14, 19, 20, 14, 15, 16, 14, 15, 18, 14, 19, 15, 17, 15.
 (A) 16 (B) 17
 (C) 14 (D) ✓ 15
 (E) Question not attempted

25. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द परिपथ में विद्युत शक्ति को निरूपित नहीं करता है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) VI (B) V^2/R
(C) I^2R (D) IR^2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

26. वित्तीय वर्ष 2025-26 के लिए राजस्थान का लक्षित राजकोषीय घाटा है :

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) जीएसडीपी का 4.3% (B) जीएसडीपी का 5.0%
(C) जीएसडीपी का 3.0% (D) जीएसडीपी का 3.5%
(E) अनुत्तरित प्रश्न

27. राजस्थान ने खेलो इंडिया युवा खेल 2025 में कितने स्वर्ण पदक जीते ?

- (A) 24 (B) 30
(C) 18 (D) 20
(E) अनुत्तरित प्रश्न

28. उस प्रसिद्ध युद्ध का नाम बताइए जिसमें महाराणा प्रताप ने मुगल सम्राट अकबर के आधिपत्य को स्वीकार करने से इनकार करने के बाद मान सिंह के नेतृत्व वाली मुगल सेना का सामना किया था।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) खतौली (B) हल्दीघाटी
(C) खानवा (D) देवर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

29. यदि किसी वृत्त का क्षेत्रफल 154 cm^2 है, तो उसका परिमाण है :

- (A) 44 cm (B) 55 cm
(C) 11 cm (D) 22 cm
(E) अनुत्तरित प्रश्न

30. पालनहार योजना के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

- (A) यह वरिष्ठ नागरिकों को आर्थिक सहायता और सहयोग प्रदान करती है।
(B) यह किसानों को सहयोग प्रदान करती है।
(C) यह विधवाओं को आर्थिक सहायता प्रदान करती है।
(D) यह ज़रूरतमंद बच्चों को आर्थिक सहायता और सहयोग प्रदान करती है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

25. Which of the following terms does not represent electrical power in a circuit ?
Select the **most appropriate** option.

- (A) VI (B) V^2/R
(C) I^2R (D) IR^2
(E) Question not attempted

26. Rajasthan's targeted fiscal deficit for the financial year 2025-26 is :
Select the **most appropriate** option.

- (A) 4.3% of GSDP (B) 5.0% of GSDP
(C) 3.0% of GSDP (D) 3.5% of GSDP
(E) Question not attempted

27. How many gold medals did Rajasthan secure in the Khelo India Youth Games 2025 ?

- (A) 24 (B) 30
(C) 18 (D) 20
(E) Question not attempted

28. Name the famous battle in which Maharana Pratap faced the Mughal army, led by Man Singh, after refusing to accept Mughal Emperor Akbar's suzerainty.
Select the **most appropriate** option.

- (A) Khatoli (B) Haldighati
(C) Khanwa (D) Dewair
(E) Question not attempted

29. If the area of a circle is 154 cm^2 , then its perimeter is :

- (A) 44 cm (B) 55 cm
(C) 11 cm (D) 22 cm
(E) Question not attempted

30. Which of the following is correct about Palanhar Yojana ?

- (A) It provides financial assistance and support to Senior citizens.
(B) It provides support to farmers.
(C) It provides financial assistance to Widows.
(D) It provides financial assistance and support to vulnerable children.
(E) Question not attempted

31. राजस्थान में खेजरली बलिदान _____ के प्रति जागरूकता का प्रतीक है।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) जलभराव (B) पर्यावरण
(C) जलवायु (D) बाढ़
(E) अनुत्तरित प्रश्न

32. निम्नलिखित में से किस तत्व में 2 कोश हैं और दोनों पूरी तरह से भरे हुए होते हैं ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) बोरॉन (B) कैल्सियम
(C) हीलियम (D) नियोन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

33. भारत मौसम विज्ञान विभाग किस मंत्रालय के अंतर्गत आता है ?

- (A) पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
(B) पर्यावरण मंत्रालय
(C) गृह मंत्रालय
(D) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

34. दो संख्याओं का म.स. 11 है और उनका ल.स. 7700 है। यदि उनमें से एक संख्या 275 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 440 (B) 318
(C) 275 (D) 308
(E) अनुत्तरित प्रश्न

31. The Khejarli sacrifice in Rajasthan symbolizes awareness toward _____.

Select the most appropriate option.

- (A) Waterlogging (B) Environment
(C) Climate (D) Flood
(E) Question not attempted

32. Which of the following elements has 2 shells and both are completely filled ?

Select the most appropriate option.

- (A) Boron (B) Calcium
(C) Helium (D) Neon
(E) Question not attempted

33. What is the ministry of the India Meteorological Department ?

- (A) Ministry of Earth Sciences
(B) Ministry of Environment
(C) Ministry of Home Affairs
(D) Ministry of Science and Technology
(E) Question not attempted

34. The HCF of two numbers is 11 and their LCM is 7700. If one of the numbers is 275, find the other number.

- (A) 440 (B) 318
(C) 275 (D) 308
(E) Question not attempted

35. आहड़ के प्राचीन स्थल पर शिलाखंडों की खोज किस बात का संकेत देती है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) दफनाने का प्रचलन
(B) कपड़े की छपाई और रंगाई का प्रचलन
(C) लाल मिट्टी के बर्तनों का प्रचलन
(D) बच्चों के खिलौनों का प्रचलन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
36. यादृच्छिक रूप से चुने गए एक साधारण (गैर-लीप) वर्ष में 53 रविवार होने की प्रायिकता है :
(A) 3/7 (B) 5/7
(C) 1/7 (D) 2/7
(E) अनुत्तरित प्रश्न
37. अगर किसी त्रिभुज का परिमाण 100 cm है और उसकी दो भुजाओं की लंबाई 30 cm और 40 cm है, तो तीसरी भुजा की लंबाई होगी :
(A) 50 cm (B) 60 cm
(C) 30 cm (D) 40 cm
(E) अनुत्तरित प्रश्न
38. किस pH सीमा के भीतर हमारा शरीर ठीक से काम करता है और जीवित रहता है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) 7.5 से 12.5 (B) 2.3 से 7.0
(C) 5.5 से 8.5 (D) 7.0 से 7.8
(E) अनुत्तरित प्रश्न
39. राजस्थान 2023-24 में _____ का एक प्रमुख उत्पादक था।
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
(A) गेहूँ (B) सरसों
(C) मक्के (D) मूंगफली
(E) अनुत्तरित प्रश्न
35. What does the discovery of blocks at ancient site of Ahar indicate ?
Select the **most appropriate** option.
(A) Prevalence of Burials
(B) Prevalence of Dyeing and Printing Cloth
(C) Prevalence of Red Pottery
(D) Prevalence of Children's Toys
(E) Question not attempted
36. The probability that a non leap year selected random will contain 53 Sundays is :
(A) 3/7 (B) 5/7
(C) 1/7 (D) 2/7
(E) Question not attempted
37. If perimeter of a triangle is 100 cm and the length of two sides are 30 cm and 40 cm, the length of third side will be :
(A) 50 cm (B) 60 cm
(C) 30 cm (D) 40 cm
(E) Question not attempted
38. Within what pH range does our body function properly and survive ?
Select the **most appropriate** option.
(A) 7.5 to 12.5 (B) 2.3 to 7.0
(C) 5.5 to 8.5 (D) 7.0 to 7.8
(E) Question not attempted
39. Rajasthan was a leading producer of _____ in 2023-24.
Select the **most appropriate** option.
(A) Wheat (B) Mustard
(C) Maize (D) Groundnut
(E) Question not attempted

40. एक व्यक्ति एक अंधेरे कमरे से धूप में बाहर निकलता है। पुतली नेत्र में प्रवेश करने वाले प्रकाश को कैसे नियंत्रित और नियमित करती है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) पुतली का आकार नहीं बदलेगा, परंतु नेत्र में अधिक प्रकाश प्रवेश करेगा।
 (B) पुतली का आकार नहीं बदलेगा, परंतु नेत्र में कम प्रकाश प्रवेश करेगा।
 (C) पुतली का आकार कम हो जाएगा, और नेत्र में कम प्रकाश प्रवेश करेगा।
 (D) पुतली का आकार कम हो जाएगा, और नेत्र में अधिक प्रकाश प्रवेश करेगा।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

41. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें :

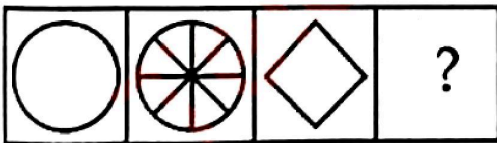
0, 6, 24, 60, 120, 210, ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

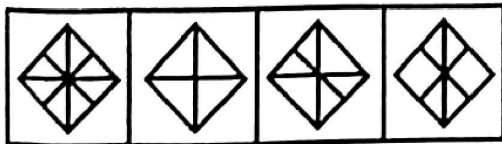
- (A) 336 (B) 504
 (C) 240 (D) 290
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

42. उत्तर आकृतियों में से ऐसी उपयुक्त आकृति चुनें जो प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले सके।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



(a) (b) (c) (d)

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) (c) (B) (d)
 (C) (a) (D) (b)
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

40. A person gets out into the sunlight from a dark room. How does the pupil regulate and control the light entering the eye ?
 Select the most appropriate option.

- (A) The size of the pupil will remain the same, but more light will enter the eye.
 (B) The size of the pupil will remain the same, but less light will enter the eye.
 (C) The size of the pupil will decrease, and less light will enter the eye.
 (D) The size of the pupil will decrease, and more light will enter the eye.
 (E) Question not attempted

41. Complete the following series :

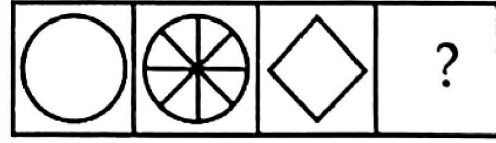
0, 6, 24, 60, 120, 210, ?

Select the most appropriate option.

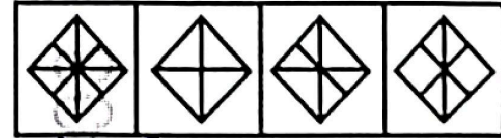
- (A) 336 (B) 504
 (C) 240 (D) 290
 (E) Question not attempted

42. Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark (?).

Problem Figures :



Answer Figures :



(a) (b) (c) (d)

Select the most appropriate option.

- (A) (c) (B) (d)
 (C) (a) (D) (b)
 (E) Question not attempted

43. यदि पहली n प्राकृतिक संख्याओं का माध्य $3n/5$ है, तो n का मान है :

- (A) 5 (B) 6
(C) 3 (D) 4
(E) अनुत्तरित प्रश्न

44. जीएडी (GAD) ने जून 2026 में किस केंद्रीय डिजिटल प्लेटफॉर्म के साथ जन आधार के एकीकरण के संबंध में एक अधिसूचना जारी की है ?

- (A) ई-हस्ताक्षर (e-sign)
(B) माईगव (MyGov)
(C) उमंग
(D) डिजिलॉकर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

45. $3/5$ और $4/5$ के बीच कितनी परिमेय संख्याएँ हैं ? सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) शून्य (B) अनंत रूप से अनेक
(C) केवल एक (D) दस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

46. खेलो इंडिया विश्वविद्यालय खेल (केआईयूजी) राजस्थान 2025 का आयोजन _____ में किया गया था।

- (A) सात शहरों (B) दस शहरों
(C) तीन शहरों (D) पाँच शहरों
(E) अनुत्तरित प्रश्न

47. निम्नलिखित आँकड़ों का वंटन पर विचार कीजिए :

वर्ग	0-5	6-11	12-17	18-23	24-29
बारंबारता	13	10	15	8	11

माध्यिका वर्ग की ऊपरी सीमा ज्ञात कीजिए।

- (A) 18 (B) 18.5
(C) 17 (D) 17.5
(E) अनुत्तरित प्रश्न

43. If the mean of first n natural numbers is $3n/5$, then the value of n is :

- (A) 5 (B) 6
(C) 3 (D) 4
(E) Question not attempted

44. GAD issued a notification regarding the integration of Jan Aadhaar with which central digital platform in June 2026 ?

- (A) e-sign
(B) MyGov
(C) UMANG
(D) DigiLocker
(E) Question not attempted

45. How many rational numbers lie between $3/5$ and $4/5$?

Select the most appropriate option.

- (A) Zero (B) Infinitely many
(C) Only one (D) Ten
(E) Question not attempted

46. The Khelo India University Games (KIUG) Rajasthan 2025 was conducted across :

- (A) Seven cities (B) Ten cities
(C) Three cities (D) Five cities
(E) Question not attempted

47. Consider the following frequency distribution :

Class	0-5	6-11	12-17	18-23	24-29
Frequency	13	10	15	8	11

Find the upper limit of the median class.

- (A) 18 (B) 18.5
(C) 17 (D) 17.5
(E) Question not attempted

48. दो तंत्रिका कोशिकाओं के बीच के अंतर को कहा जाता है :
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) अक्षतंतु (एक्सॉन) (B) आवेग (इम्पल्स)
(C) पार्श्वतंतु (डेंड्राइट) (D) अन्तर्ग्रथन (सिनेप्स)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

49. 1 से 20 तक की संख्या वाले टिकटों को मिला दिया जाता है और फिर यादृच्छिक रूप से एक टिकट निकाला जाता है। इस बात की क्या प्रायिकता है कि निकाले गए टिकट की संख्या 3 या 5 का गुणज हो ?

- (A) $\frac{8}{15}$ (B) $\frac{9}{20}$
(C) $\frac{1}{2}$ (D) $\frac{2}{5}$
(E) अनुत्तरित प्रश्न

50. श्रृंखला को पूरा कीजिए :

ZBX, WDV, TFT, QHR, ?_

- (A) PJM (B) MJO
(C) NJP (D) OJO
(E) अनुत्तरित प्रश्न

51. निम्नलिखित सादृश्य को पूरा करने के लिए सबसे अच्छा विकल्प चुनें।

25 : 37 :: 49 : ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 56 (B) 60
(C) 41 (D) 65
(E) अनुत्तरित प्रश्न

48. The gap between two neurons is called a :
Select the **most appropriate** option.

- (A) Axon (B) Impulse
(C) Dendrite (D) Synapse
(E) Question not attempted

49. Tickets numbered 1 to 20 are mixed up and then a ticket is drawn at random. What is the probability that the ticket drawn has a number which is a multiple of 3 or 5 ?

- (A) $\frac{8}{15}$ (B) $\frac{9}{20}$
(C) $\frac{1}{2}$ (D) $\frac{2}{5}$
(E) Question not attempted

50. Complete the series :

ZBX, WDV, TFT, QHR, ?_

- (A) PJM (B) MJO
(C) NJP (D) OJO
(E) Question not attempted

51. Choose the best alternative to complete the following analogy.

25 : 37 :: 49 : ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) 56 (B) 60
(C) 41 (D) 65
(E) Question not attempted

52. सभी राजस्थानी बोलियों में अधिक साहित्य सृजन की दृष्टि से किस बोली को सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) मारवाड़ी (B) मेवाती
(C) डूँडाडी (D) मालवी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

53. किसी देश के भीतर लोगों की आवाजाही को क्या कहा जाता है ?

- (A) कुल प्रवास
(B) बहिर्प्रवास
(C) आंतरिक प्रवास
(D) बाहरी प्रवास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

54. Q की माँ, P की बहन और S की बेटी है। A, P का बेटा और H का भाई है। G, H का पिता है। S का G से क्या संबंध है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) दादा (B) ससुर
✓ (C) पिता (D) दामाद
(E) अनुत्तरित प्रश्न

52. Which dialect is considered very important among all the Rajasthani dialects in terms of producing more literature ?

Select the **most appropriate** option.

- ✓ (A) Marwari (B) Mewati
(C) Dhundari (D) Malawi
(E) Question not attempted

53. Movement of people within a country known as _____.

- (A) Gross Migration
(B) Out Migration
✓ (C) Internal Migration
(D) External Migration
(E) Question not attempted

54. Q's mother is the sister of P and daughter of S. A is the son of P and brother of H. G is the father of H. How is S related to G ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) Grandfather (B) Father-in-law
✓ (C) Father (D) Son-in-law
(E) Question not attempted

55. वित्तीय वर्ष 2025-26 के लिए राजस्थान बजट किसने प्रस्तुत किया ?
- (A) दीया कुमारी
(B) राज्यवर्धन राठौर
(C) भजन लाल शर्मा
(D) हरिभाऊ बागडे
(E) अनुत्तरित प्रश्न
56. एक वार्षिक मेला _____ की पूजा के लिए आयोजित किया जाता है जो 'शीश के दानी' के नाम से प्रसिद्ध है।
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।
- (A) श्री महावीरजी
(B) खाटू श्यामजी
(C) भगवान कल्याणजी
(D) देवी जीणमाता
(E) अनुत्तरित प्रश्न
57. राजस्थान की शीत ऋतु की जलवायु के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?
- (a) राजस्थान के कई स्थानों पर कभी-कभी तापमान शून्य डिग्री से नीचे चला जाता है।
(b) शीतकालीन मानसून कुछ क्षेत्रों में वर्षा लाता है।
(c) पवन भूमि से समुद्र की ओर बहती है।
(d) शीतकालीन वर्षा को स्थानीय भाषा में 'मावठ' कहा जाता है।
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।
- (A) केवल (b), (c) और (d)
(B) केवल (a), (b) और (c)
(C) केवल (a), (c) और (d)
(D) केवल (a), (b) और (d)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55. Who presented the Rajasthan budget for the financial year 2025-26 ?
- (A) Diya Kumari
(B) Rajyavardhan Rathore
(C) Bhajan Lal Sharma
(D) Haribhau Bagde
(E) Question not attempted
56. An annual fair is held in the veneration of _____ who is famous by the title 'Sheesh ke dani'.
Select the most appropriate option.
- (A) Shri Mahavirji
(B) ~~Khatu~~ Shyamji
(C) Lord Kalyanji
(D) Goddess Jeenmata
(E) Question not attempted
57. Which of the following statements about the climate of Rajasthan during the winter season are correct ?
- (a) Sometimes, temperature falls below zero degree at several places of Rajasthan.
(b) Winter monsoon bring rainfall to some areas.
(c) Wind blows from land towards sea.
(d) Winter rainfall is called 'Mavath' in local language.
- Choose the most appropriate answer from the options given below :
- (A) (b), (c) and (d) only
(B) (a), (b) and (c) only
(C) (a), (c) and (d) only
(D) (a), (b) and (d) only
(E) Question not attempted

58. निम्नलिखित तालिका एक परीक्षा में छह अलग-अलग विषयों में सात छात्रों द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत देती है। कोष्ठक में दिए गए संख्याएँ प्रत्येक विषय में अधिकतम अंक देती हैं।

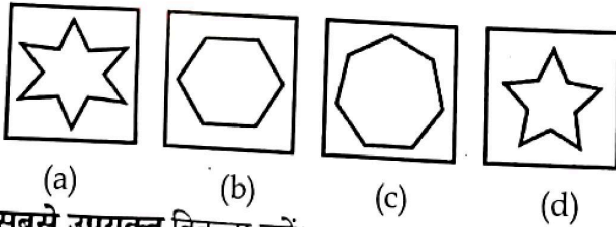
विद्यार्थी	विषय (अधिकतम अंक)					
	गणित	रसायन विज्ञान	भौतिकी	भूगोल	इतिहास	कंप्यूटर विज्ञान
	(150)	(130)	(120)	(100)	(60)	(40)
आयुष	90	50	90	60	70	80
अमन	100	80	80	40	80	70
सजल	90	60	70	70	90	70
रोहित	80	65	80	80	60	60
मुस्कान	80	65	85	95	50	90
तन्वी	70	75	65	85	40	60
तरुण	65	35	50	77	80	80

भौतिकी में सभी सात छात्रों द्वारा प्राप्त औसत अंक क्या हैं ? (दशमलव के बाद दो अंकों तक पूर्णांकित)

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 91.37 (B) 96.11
(C) 77.26 (D) 89.14
(E) अनुत्तरित प्रश्न

59. विषम को चुनें :



सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) आकृति (c) (B) आकृति (d)
(C) आकृति (a) (D) आकृति (b)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58. The following table gives the percentage of marks obtained by seven students in six different subjects in an examination. The numbers in the Brackets give the Maximum Marks in Each Subject.

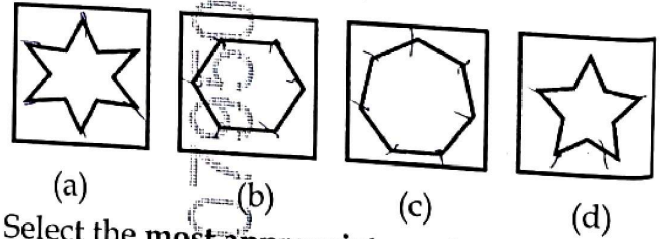
Student	Subject (Max. Marks)					
	Maths	Chemistry	Physics	Geography	History	Computer Science
	(150)	(130)	(120)	(100)	(60)	(40)
Ayush	90	50	90	60	70	80
Aman	100	80	80	40	80	70
Sajal	90	60	70	70	90	70
Rohit	80	65	80	80	60	60
Muskan	80	65	85	95	50	90
Tanvi	70	75	65	85	40	60
Tarun	65	35	50	77	80	80

What are the average marks obtained by all the seven students in Physics ? (Rounded off to two digit after decimal)

Select the **most appropriate** option.

- (A) 91.37 (B) 96.11
(C) 77.26 (D) 89.14
(E) Question not attempted

59. Find the odd one out :



Select the **most appropriate** option.

- (A) Figure (c) (B) Figure (d)
(C) Figure (a) (D) Figure (b)
(E) Question not attempted

60. 1857 की क्रांति की विफलता का सबसे तात्कालिक परिणाम क्या था ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) ब्रिटिश सैनिकों ने रियासतों की रक्षा की
- (B) रियासतों ने सभी विद्रोहियों को आश्रय दिया
- (C) रियासतें स्वतंत्र हो गईं
- (D) रियासतों पर ब्रिटिश संरक्षण का स्थापित होना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

61. निम्नलिखित सादृश्य को पूरा करने के लिए सबसे अच्छा विकल्प चुनें।

5:36 :: 6:?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 50
- (B) 42
- (C) 48
- (D) 49
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और अगले दो प्रश्नों के उत्तर दें।

किनारे की लंबाई 5 cm वाले एक घन की दो आसन्न सतहों को काले रंग से, अन्य दो आसन्न सतहों को गुलाबी रंग से और बाकी दो सतहों को पीले रंग से रंगा गया है। अब इस घन को 125 छोटे सर्वसम घनों में काटा जाता है।

62. ऐसे कितने छोटे घन हैं जिनकी केवल दो सतहें रंगी हुई हैं ?

- (A) 50
- (B) 64
- (C) 27
- (D) 36
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

63. कितने छोटे घनों की तीन सतहें रंगी हुई हैं ?

- (A) 8
- (B) 5
- (C) 56
- (D) 27
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

60. What was the most immediate consequence of the failure of the 1857 Revolution ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) British Soldiers protected Princely States
- (B) Princely States gave Shelter to all Rebels
- (C) Princely States became Independent
- (D) British Patronage established over Princely States
- (E) Question not attempted

61. Choose the best **alternative** to complete the following analogy.

5:36 :: 6:?

Select the **most appropriate** option.

- (A) 50
- (B) 42
- (C) 48
- (D) 49
- (E) Question not attempted

Read the information carefully and answer the next two questions.

A cube of edge length 5 cm is painted black on two adjacent faces, pink on other two adjacent faces and remaining two faces are painted yellow. Now the cube is cut into 125 small identical cubes.

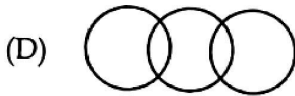
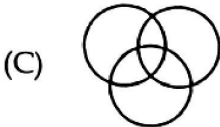
62. How many small cubes are with only two faces painted ?

- (A) 50
- (B) 64
- (C) 27
- (D) 36
- (E) Question not attempted

63. How many small cubes are painted on three faces ?

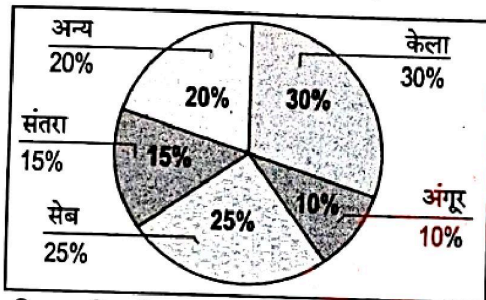
- (A) 8
- (B) 5
- (C) 56
- (D) 27
- (E) Question not attempted

64. निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख धातु, लोहा और तांबे के बीच संबंध को दर्शाता है ?
सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।



(E) अनुत्तरित प्रश्न

65. निम्नलिखित पाई चार्ट एक दुकान के लिए एक-दिन में विभिन्न फलों की बिक्री को दर्शाता है :



यदि एक दिन में कुल 1200 किलोग्राम फल बेचे गए, तो संतरे और अंगूर (kg में) की बिक्री के बीच के अंतर की गणना करें

- (A) 180 kg (B) 250 kg
(C) 60 kg (D) 120 kg
(E) अनुत्तरित प्रश्न

66. एक छात्र ने देखा कि एक अज्ञात दर्पण द्वारा निर्मित प्रतिबिंब हमेशा सीधा रहता है, चाहे वस्तु दर्पण के बहुत पास हो या बहुत दूर। इनमें से कौन सा दर्पण ऐसा प्रतिबिंब बना सकता है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

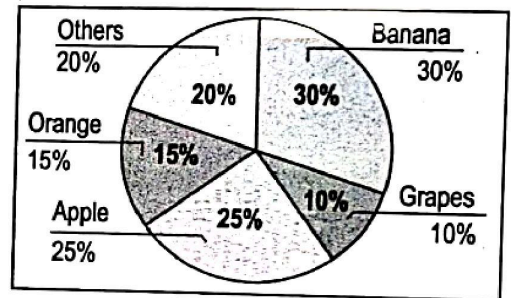
- (A) या तो उत्तल या अवतल
(B) या तो समतल या उत्तल
(C) केवल समतल
(D) या तो समतल या अवतल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

64. Which of the following diagram depicts relation among Metal, Iron and Copper ?
Select the **most appropriate** option.



(E) Question not attempted

65. The following pie chart shows the sale of different fruits in a day for a shop :



If a total of 1200 kg of fruits were sold in a day, calculate the difference between sales of oranges and grapes (in kgs).

- (A) 180 kg (B) 250 kg
(C) 60 kg (D) 120 kg
(E) Question not attempted

66. A student observes that the image formed by an unknown mirror remains erect whether the object is placed very close or very far away from the mirror. Which of the following types of mirror could produce such an image ?
Select the **most appropriate** option.

- (A) Either convex or concave
(B) Either plane or convex
(C) Only plane
(D) Either plane or concave
(E) Question not attempted

67. एक संत ने सभी मनुष्यों की एकात्मकता में विश्वास करते हुए भक्ति परंपरा में भगवान के नाम के जाप का समर्थन किया। संत की पहचान करें।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) संत पिपा (B) संत जंभोजी
(C) संत लालदास (D) संत पाबूजी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

68. बजट 2025-26 में राजस्थान के पूंजीगत व्यय में लगभग वृद्धि हुई :

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 30 प्रतिशत (B) 40 प्रतिशत
(C) 10 प्रतिशत (D) 20 प्रतिशत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

69. निम्नलिखित में से कौनसा राजस्थान में आयोजित खेलो इंडिया विश्वविद्यालय खेल 2025 का आधिकारिक प्रतीक चिह्न था ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) खम्मा और मोरवीर
(B) गजसिंह और मोरवीर
(C) गजसिंह और गनी
(D) खम्मा और गनी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

70. एक निश्चित कोड में "ZEBRA" को "ZQADY" के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में "TIGER" को कैसे लिखा जाता है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) SHXAL (B) GQWPJ
(C) BWKXU (D) QDFHS
(E) अनुत्तरित प्रश्न

71. 20वीं पशुधन जनगणना के अनुसार राजस्थान में निम्नलिखित में से किसकी जनसंख्या सबसे अधिक है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) भैंस
(B) घोड़े और टट्टू
(C) भेड़
(D) ऊँट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

67. A saint supported chanting of god's name in bhakti tradition while believing in the oneness of all human beings. Identify the Saint. Select the **most appropriate** option.

- (A) Saint Pipa (B) Saint Jambhoji
(C) Saint Laldas (D) Saint Pabuji
(E) Question not attempted

68. Rajasthan's capital expenditure in Budget 2025-26 increased by approximately : Select the **most appropriate** option.

- (A) 30% (B) 40%
(C) 10% (D) 20%
(E) Question not attempted

69. Which of the following were the official mascots of the Khelo India University Games 2025 held in Rajasthan ? Select the **most appropriate** option.

- (A) Khamma and Morveer
(B) Gajasimha and Morveer
(C) Gajasimha and Ghani
(D) Khamma and Ghani
(E) Question not attempted

70. In a certain code "ZEBRA" is written as "ZQADY". How is "TIGER" written in that code ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) SHXAL (B) GQWPJ
(C) BWKXU (D) QDFHS
(E) Question not attempted

71. Which of the following has highest population in Rajasthan, as per 20th Livestock Census ? Select the **most appropriate** option.

- (A) Buffalo
(B) Horses and Ponies
(C) Sheep
(D) Camel
(E) Question not attempted

72. जूनागढ़ किले के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) यह नागौर जिले में स्थित है।
(B) राजा राय सिंह अकबर के सेनापतियों में से एक थे।
(C) इस पर कभी कब्ज़ा नहीं किया गया।
(D) इसे राजा राय सिंह ने बनवाया था।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

73. चार लड़कियाँ फ़ोटो खिंचवाने के लिए बेंच पर बैठी हैं। कोमल, आकृति के बाईं ओर है। दिशा, आकृति के दाईं ओर है। अंकिता, आकृति और दिशा के बीच में है। फ़ोटो में बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन होगी ?

- (A) अंकिता (B) दिशा
(C) कोमल (D) आकृति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

74. निम्नलिखित में से कौन राजस्थान में डेयरी के विकास और सहयोग से जुड़ा हुआ है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

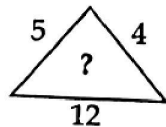
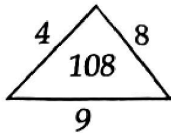
- (A) रजत क्रांति
(B) ऑपरेशन फ्लड
(C) हरित क्रांति
(D) स्वर्णिम क्रांति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

75. व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए :

$$25 - 5 \times 2 + 3 + [10 - \{5 - (3 - 2)\}]$$

- (A) 18 (B) 22
(C) 20 (D) 24
(E) अनुत्तरित प्रश्न

76. सबसे उपयुक्त संख्या का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



- (A) 108 (B) 96
(C) 80 (D) 114
(E) अनुत्तरित प्रश्न

72. Which of the following statements about Junagarh Fort is **incorrect** ?
Select the **most appropriate** option.

- (A) It is located in Nagaur District.
(B) Raja Rai Singh was one of Akbar's generals.
(C) It has never been captured.
(D) It was constructed by Raja Rai Singh.
(E) Question not attempted

73. Four girls are **sitting** on a bench to be photographed. Komal **is** to the left of Aakriti. Disha is to **the right** of Aakriti. Ankita is between **Aakriti** and Disha. Who would be second **from the left** in the photograph ?

- (A) Ankita (B) Disha
(C) Komal (D) Aakriti
(E) Question not attempted

74. Which of the following is associated with the development and support of dairy farming in Rajasthan ?

Select the **most appropriate** option.

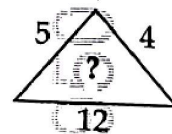
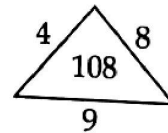
- (A) Silver Revolution
(B) Operation Flood
(C) Green Revolution
(D) Golden Revolution
(E) Question not attempted

75. Evaluate the expression :

$$25 - 5 \times 2 + 3 + [10 - \{5 - (3 - 2)\}]$$

- (A) 18 (B) 22
(C) 20 (D) 24
(E) Question not attempted

76. Select the **most appropriate** number that will replace the question mark (?).



- (A) 108 (B) 96
(C) 80 (D) 114
(E) Question not attempted

77. निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम राजस्थान से बाहर है ?

- (a) माही नदी
- (b) चंबल नदी
- (c) घग्गर नदी
- (d) बनास नदी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (A) केवल (b), (c) और (d)
- (B) केवल (a), (b) और (c)
- (C) केवल (a), (c) और (d)
- (D) केवल (a), (b) और (d)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

78. राजा रतन सिंह के बहादुरी से किए गए बचाव के बाद अलाउद्दीन खिलजी ने किस वर्ष चित्तौड़गढ़ किले पर आक्रमण किया और उस पर कब्जा कर लिया ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 1303 ई. (B) 1382 ई.
- (C) 1227 ई. (D) 1326 ई.
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

79. राजस्थान का लक्ष्य 2030 तक एक _____ धारणीय अर्थव्यवस्था बनना है।

- (A) 300 अरब डॉलर (B) 350 अरब डॉलर
- (C) 200 अरब डॉलर (D) 250 अरब डॉलर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

80. राजस्थान संपर्क, राजस्थान सरकार की एक ई-गवर्नेंस पहल है :

- (A) कैदियों से संपर्क करने के लिए
- (B) अंतर्राष्ट्रीय कॉल करने के लिए एक मंच के रूप में
- (C) सीमावर्ती क्षेत्रों में परिवार को संदेश भेजने के लिए
- (D) एक शिकायत निवारण मंच के रूप में
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

77. Which of the following rivers have their origin outside Rajasthan ?

- (a) Mahi River
- (b) Chambal River
- (c) Ghaggar River
- (d) Banas River

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (A) (b), (c) and (d) only
- (B) (a), (b) and (c) only
- (C) (a), (c) and (d) only
- (D) (a), (b) and (d) only
- (E) Question not attempted

78. In which year was Chittorgarh fort invaded and captured by Alauddin Khilji after breaking into the valiant defence of Raja Ratan Singh ? Select the **most appropriate** option.

- (A) 1303 AD (B) 1382 AD
- (C) 1227 AD (D) 1326 AD
- (E) Question not attempted

79. Rajasthan aims to become a _____ sustainable economy by the year 2030.

- (A) \$300 billion (B) \$350 billion
- (C) \$200 billion (D) \$250 billion
- (E) Question not attempted

80. Rajasthan Sampark is an e-governance initiative by the Government of Rajasthan :

- (A) to connect with prisoners
- (B) as a platform for making international calls
- (C) to send messages to family in the border areas
- (D) as a grievance redressal platform
- (E) Question not attempted

81. निम्नलिखित युक्तिवाक्य प्रश्न पर विचार करें।

कथन :

- कुछ चींटियाँ तोते हैं।
- सभी तोते सेब हैं।

निष्कर्ष :

- सभी सेब तोते हैं।
- कुछ चींटियाँ सेब हैं।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- निष्कर्ष (I) और (II) दोनों सही हैं।
- न तो (I) और न ही (II) सही है।
- केवल निष्कर्ष (I) सही है।
- केवल निष्कर्ष (II) सही है।
- अनुत्तरित प्रश्न

82. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक संस्था सिस्टम एनालिस्ट्स की भर्ती करना चाहती है। इसके लिए निम्नलिखित शर्तें लागू होती हैं।

उम्मीदवार को :

- कम से कम 60% अंकों के साथ कंप्यूटर/आईटी में इंजीनियरिंग स्नातक होना चाहिए।
- अपेक्षित योग्यता प्राप्त करने के बाद कंप्यूटर के क्षेत्र में कम से कम 2 वर्षों तक कार्य करने का अनुभव हो।
- 1.12.2025 को न्यूनतम 25 वर्ष और अधिकतम 30 वर्ष की आयु पूरी कर ली हो।

श्री कार्तिक एक आईटी इंजीनियर हैं, जिनके पास स्नातक स्तर की पढ़ाई के साथ-साथ चयन परीक्षा में भी 60% अंक हैं। वह इंजीनियरिंग की डिग्री पूरी करने के बाद पिछले 3 वर्षों से एक सॉफ्टवेयर इंजीनियर के रूप में काम कर रहे हैं और 27 वर्ष की आयु पूरी कर चुके हैं। वह 50,000 रुपये के बांड पर हस्ताक्षर करने को तैयार हैं।

- उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।
- शर्त से छूट हेतु मामला महाप्रबंधक को भेजा जाना है।
- प्रदत्त जानकारी निर्णय लेने के लिए पर्याप्त नहीं है।
- उम्मीदवार का चयन किया जाना है।
- अनुत्तरित प्रश्न

81. Consider the following Syllogism question.
Statements :

- Some ants are parrots.
- All the parrots are apples.

Conclusions :

- All the apples are parrots.
- Some ants are apples.

Select the **most appropriate** option.

- Both (I) and (II) follow.
- Neither (I) nor (II) follows.
- Only (I) conclusion follows.
- Only (II) conclusion follows.
- Question not attempted

82. Study the following information carefully and answer the question given below.

An organization wants to recruit System Analysts. The following conditions apply. The candidate must :

- be an engineering graduate in Computer/IT with atleast 60% marks.
- have working experience in the field of Computer atleast for 2 years after acquiring the requisite qualification.
- have completed minimum 25 years and maximum 30 years of age as on 1.12.2025.

Mr. Kartek is an IT Engineer with 60% marks at graduation as well as in selection test. He is working as a Software Engineer for last 3 years after completing engineering degree and has completed 27 years of age. He is willing to sign the bond of Rs. 50,000.

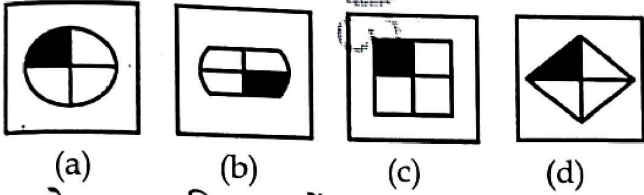
- The candidate is not to be selected.
- The case is to be referred to General Manager for exemption of condition.
- Data provided are not sufficient to take a decision.
- The candidate is to be selected.
- Question not attempted

83. एक निश्चित कोड में "FANTA" को "LGTZG" के रूप में लिखा जाता है। उस कोड में "CRICKET" को कैसे लिखा जाता है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) IXOIQKZ (B) OWMAMDK
(C) NSKLIEA (D) FKCLIEC
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84. उस आकृति को चुनें जो शेष से भिन्न है।



सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) आकृति (c) (B) आकृति (d)
(C) आकृति (a) (D) आकृति (b)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

85. निम्नलिखित में से कौन सा राजस्थान में जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाला एक आर्थिक कारक है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) खनिज पदार्थ (B) भूभाग
(C) मृदा (D) वनस्पति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

86. गणित की परीक्षा में पाँच छात्रों द्वारा प्राप्त अंक नीचे दिए गए हैं :

अंक (x)	0	1	2	3	4
छात्रों की संख्या (f)	1	2	3	2	1

छात्रों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्य क्या है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

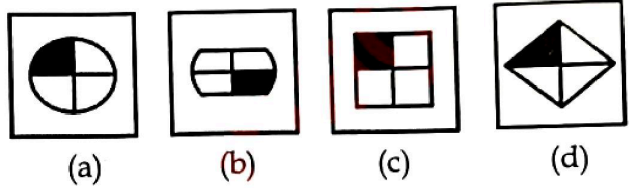
- (A) 4 (B) 1
(C) 2 (D) 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

83. In a certain code "FANTA" is written as "LGTZG". How is "CRICKET" is written in that code ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) IXOIQKZ (B) OWMAMDK
(C) NSKLIEA (D) FKCLIEC
(E) Question not attempted

84. Choose the figure which is different from the rest.



Select the **most appropriate** option.

- (A) Figure (c) (B) Figure (d)
(C) Figure (a) (D) Figure (b)
(E) Question not attempted

85. Which of the following is an economic factor affecting the distribution of population in Rajasthan ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) Minerals (B) Terrain
(C) Soil (D) Vegetation
(E) Question not attempted

86. The marks obtained by five students in a Mathematics test are given below :

Marks (x)	0	1	2	3	4
Number of Students (f)	1	2	3	2	1

What is the mean of the marks obtained by the students ?

Select the **most appropriate** option.

- (A) 4 (B) 1
(C) 2 (D) 3
(E) Question not attempted

87. 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले में लिंगानुपात राष्ट्रीय लिंगानुपात से अधिक था ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) भरतपुर (B) पाली
(C) बाड़मेर (D) कोटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

88. सुमीत की आयु उसके पुत्र की चौगुनी है। पाँच वर्ष पूर्व उसके पुत्र की जितनी आयु थी, सुमीत की आयु उस आयु की नौगुनी थी। सुमीत का वर्तमान आयु है :

- (A) 32 वर्ष
(B) 48 वर्ष
(C) 20 वर्ष
(D) 36 वर्ष
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89. एक तत्व ऑक्सीजन के साथ अभिक्रिया करके उच्च गलनांक वाला यौगिक बनाता है। यह यौगिक जल में भी घुलनशील है। वह तत्व हो सकता है :

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) आयरन (B) सिलिकॉन
(C) कैल्सियम (D) कार्बन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

90. मुख्य उद्घाटन समारोह से पहले, खेलो इंडिया विश्वविद्यालय खेल (के.आई.यू.जी.) राजस्थान 2025 के प्रतीक चिह्न, शुभंकर, समूहगान आदि का ऐतिहासिक स्थल _____ पर आधिकारिक तौर पर अनावरण किया गया।

- (A) चित्तौड़गढ़ किला (B) आमेर किला
(C) हवा महल (D) नाहरगढ़ किला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

91. $(256)^{0.16} \times (256)^{0.09}$ का मान क्या है ?

- (A) 64 (B) 256.25
(C) 4 (D) 16
(E) अनुत्तरित प्रश्न

87. According to the 2011 Census, which of the following districts of Rajasthan had a sex ratio above national sex ratio ?

Select the most appropriate option.

- (A) Bharatpur (B) Pali
(C) Barmer (D) Kota
(E) Question not attempted

88. The age of Sumit is 4 times that of his son. Five years ago Sumit was nine times as old as his son was at that time. The present age of the Sumit is :

- (A) 32 years
(B) 48 years
(C) 20 years
(D) 36 years
(E) Question not attempted

89. An element reacts with oxygen to give a compound with a high melting point. This compound is also soluble in water. The element is likely to be :

Select the most appropriate option.

- (A) Iron (B) Silicon
(C) Calcium (D) Carbon
(E) Question not attempted

90. Prior to the main opening ceremony, the Logo, Mascot, Anthem etc., of the Khelo India University Games (KIUG) Rajasthan 2025, was officially unveiled at the historic :

- (A) Chittorgarh Fort (B) Amer Fort
(C) Hawa Mahal (D) Nahargarh Fort
(E) Question not attempted

91. What is the value of $(256)^{0.16} \times (256)^{0.09}$?

- (A) 64 (B) 256.25
(C) 4 (D) 16
(E) Question not attempted

92. निम्नलिखित सादृश्य को पूरा करने के लिए सबसे अच्छा विकल्प चुनें।

AG : IO :: EK : ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) PV (B) SY
(C) LR (D) MS
(E) अनुत्तरित प्रश्न

93. बिंदु $(-1, -2)$, $(1, 0)$, $(-1, 2)$, $(-3, 0)$ निम्नलिखित प्रकार का चतुर्भुज बनाते हैं :

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) आयत (B) वर्ग
(C) समचतुर्भुज (D) समानांतर चतुर्भुज
(E) अनुत्तरित प्रश्न

94. अगर पेट्रोल की कीमत 25% बढ़ जाती है, तो एक उपभोक्ता को इसकी खपत कितने प्रतिशत कम करनी चाहिए ताकि कुल खर्च में कोई बदलाव न हो ?

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 20% (D) 25%
(E) अनुत्तरित प्रश्न

95. किस विभाग को राजस्थान के बजट में वित्तीय वर्ष 2025-26 के लिए सबसे अधिक आवंटन प्राप्त हुआ ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) शिक्षा विभाग
(B) ऊर्जा विभाग
(C) स्वास्थ्य विभाग
(D) कृषि विभाग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

92. Choose the best alternative to complete the following analogy.

AG : IO :: EK : ?

Select the most appropriate option.

- (A) PV (B) SY
(C) LR (D) MS
(E) Question not attempted

93. The points $(-1, -2)$, $(1, 0)$, $(-1, 2)$, $(-3, 0)$ form a quadrilateral of type :

Select the most appropriate option.

- (A) Rectangle (B) Square
(C) Rhombus (D) Parallelogram
(E) Question not attempted

94. If the price of petroleum increases by 25%, by what percentage must a consumer reduce its consumption so that the overall expenditure remains unchanged ?

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 20% (D) 25%
(E) Question not attempted

95. Which department received the highest allocation in Rajasthan Budget for the financial year 2025-26 ?

Select the most appropriate option.

- (A) Education Department
(B) Energy Department
(C) Health Department
(D) Agriculture Department
(E) Question not attempted

96. I, J, K, L, M, N, O और P एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं, चार भुजाओं पर और चार कोनों पर। M, I के विकर्णतः विपरीत है और O, K के विकर्णतः विपरीत है। J, M और O के बीच में है। K, P और L के बीच में है। I, L के ठीक बाईं ओर है। N और J के बीच कौन बैठा है ?

- (A) K (B) O
(C) L (D) M
(E) अनुत्तरित प्रश्न

97. U, V, W, X, Y और Z एक पंक्ति में पूर्व की ओर मुख करके बैठे हैं। Z और V मध्य में हैं। X पंक्ति के दक्षिणी छोर पर है और W और Y के बगल में नहीं है। W, Y के बाईं ओर है। U और W के बीच कितने लोग बैठे हैं ?

- (A) 4 (B) 1
(C) 2 (D) 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98. डेटा 13, 15, 16, 17, 19, 20 की माधिका है :

- (A) $33/2$ (B) $35/2$
(C) $30/2$ (D) $31/2$
(E) अनुत्तरित प्रश्न

99. नीचे दी गई संख्याओं में से अलग संख्या को पहचानें।

8, 27, 64, 100, 125, 216, 343

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) 100 (B) 64
(C) 343 (D) 216
(E) अनुत्तरित प्रश्न

100. निम्नलिखित में से कौन-सी रासायनिक अभिक्रिया हो सकती है ?

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें।

- (A) $MgSO_4 + Pb$ (B) $CuSO_4 + Fe$
(C) $MgSO_4 + Fe$ (D) $ZnSO_4 + Fe$
(E) अनुत्तरित प्रश्न

96. I, J, K, L, M, N, O and P are sitting around a square table facing the center, four on the edges and four on the corners of the table. M is diagonally opposite to I and O is diagonally opposite to K. J is in between M and O. K is in between P and L. I is on the immediate left of L. Who is sitting between N and J ?

- (A) K (B) O
(C) L (D) M
(E) Question not attempted

97. U, V, W, X, Y and Z are sitting in a row facing East. Z and V are in the middle. X is at the South end of the row and not adjacent to W and Y. W is on the left of Y. How many are sitting in between U and W ?

- (A) 4 (B) 1
(C) 2 (D) 3
(E) Question not attempted

98. The median of the data 13, 15, 16, 17, 19, 20 is :

- (A) $33/2$ (B) $35/2$
(C) $30/2$ (D) $31/2$
(E) Question not attempted

99. Find the odd one out from the following numbers.

8, 27, 64, 100, 125, 216, 343

Select the most appropriate option.

- (A) 100 (B) 64
(C) 343 (D) 216
(E) Question not attempted

100. Which of the following can undergo a chemical reaction ?

Select the most appropriate option.

- (A) $MgSO_4 + Pb$ (B) $CuSO_4 + Fe$
(C) $MgSO_4 + Fe$ (D) $ZnSO_4 + Fe$
(E) Question not attempted

- o o o -