

1. अप्पम, पुट्टु तथा इडियप्पम - खाद्य पदार्थों का संबंध भारत के किस राज्य से है ?
 (1) पंजाब
 (2) गुजरात
 (3) ओडिशा
 (4) केरल
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
2. भारत को किस वर्ष स्वतंत्रता प्राप्त हुई ?
 (1) 1930
 (2) 1950
 (3) 1947
 (4) 1951
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
3. जनगणना 2011 के अनुसार, भारत की साक्षरता दर है :
 (1) 73.0
 (2) 78.0
 (3) 88.0
 (4) 83.0
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
4. पृथ्वी की त्रिज्या क्या है ?
 (1) 6371 कि.मी.
 (2) 8371 कि.मी.
 (3) 9371 कि.मी.
 (4) 2371 कि.मी.
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
5. 'ब्रिटिश भारत का इतिहास' पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
 (1) जेम्स मिल
 (2) वॉरेन हेस्टिंग्स
 (3) लॉर्ड माउंटबेटन
 (4) लॉर्ड कर्जन
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
6. स्वतंत्र भारत के प्रथम गवर्नर-जनरल के रूप में किन्होंने कार्य किया ?
 (1) सी. राजगोपालाचारी
 (2) सरदार वल्लभभाई पटेल
 (3) मौलाना आज़ाद
 (4) जवाहर लाल नेहरू
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

1. Appam, Puttu and Idiyappam - food items, belong to which State of India ?
 (1) Punjab
 (2) Gujarat
 (3) Orissa
 (4) Kerala
 (5) Not Attempted
2. Which year did India attain freedom ?
 (1) 1930
 (2) 1950
 (3) 1947
 (4) 1951
 (5) Not Attempted
3. As per Census 2011, the literacy rate in India is :
 (1) 73.0
 (2) 78.0
 (3) 88.0
 (4) 83.0
 (5) Not Attempted
4. What is the radius of the earth ?
 (1) 6371 km
 (2) 8371 km
 (3) 9371 km
 (4) 2371 km
 (5) Not Attempted
5. Who is the author of the book - 'A History of British India' ?
 (1) James Mill
 (2) Warren Hastings
 (3) Lord Mountbatten
 (4) Lord Curzon
 (5) Not Attempted
6. Who served as free India's first Governor-General ?
 (1) C. Rajagopalachari
 (2) Sardar Vallabhbhai Patel
 (3) Maulana Azad
 (4) Jawahar Lal Nehru
 (5) Not Attempted

7. 'CE' से तात्पर्य है :
- (1) कोस्ट ऑफ इजिप्ट
 - (2) कॉमन एस्टिमेट
 - (3) कॉमन ऐरा
 - (4) केजुअल ऐरा
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
8. वर्ष 2014 में प्रारंभ हुए 'अभियान इंद्रधनुष' का उद्देश्य है :
- (1) किशोरों की विभिन्न प्रकार की आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु जानकारी, वस्तुएँ तथा सेवाएँ प्रदान करना।
 - (2) नियमित टीकाकरण के समय पर अधूरे टीकाकरण अथवा टीकाकरण रहित छूट गए बच्चों को सम्मिलित करना।
 - (3) ग्रामीण जनसंख्या को किफायती तथा गुणवत्तापूर्ण स्वास्थ्य सेवाएँ प्रदान करना।
 - (4) वंचित बच्चों को शिक्षा प्रदान करना।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
9. विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है :
- (1) 5 जून
 - (2) 7 जून
 - (3) 5 जुलाई
 - (4) 7 जुलाई
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
10. पृथ्वी के चारों ओर स्थित परत को कहते हैं :
- (1) ओजोन
 - (2) पर्यावरण
 - (3) वायुमंडल
 - (4) जलवायु
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
11. माँ (MAA) कार्यक्रम का विस्तृत रूप क्या है?
- (1) माँ का संपूर्ण प्यार (मदर्स एब्सोल्यूट अफेक्शन)
 - (2) माँ का संपूर्ण ध्यान (मदर्स एब्सोल्यूट अटेंशन)
 - (3) माँ एवं किशोर (मदर एंड अडोलेसेंट)
 - (4) किशोरियों में मासिक धर्म संबंधी स्वच्छता (मेंस्ट्रुअल हाइजीन अमोंग अडोलेसेंट गर्ल्स)
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
7. 'CE' refers to :
- (1) Coast of Egypt
 - (2) Common Estimate
 - (3) Common Era
 - (4) Casual Era
 - (5) Not Attempted
8. 'Mission Indradhanush'; launched in the year 2014 is :
- (1) To provide information, commodities and service to meet the diverse need of adolescents.
 - (2) To cover children who have been partially or not vaccinated during routine immunisation rounds.
 - (3) To provide affordable and quality healthcare to the rural population.
 - (4) To provide education to the deprived children.
 - (5) Not Attempted
9. World Environment Day is celebrated on :
- (1) 5th June
 - (2) 7th June
 - (3) 5th July
 - (4) 7th July
 - (5) Not Attempted
10. The earth is surrounded by a layer of gases called :
- (1) Ozone
 - (2) Environment
 - (3) Atmosphere
 - (4) Climate
 - (5) Not Attempted
11. What is the full form of 'MAA' programme ?
- (1) Mother's Absolute Affection
 - (2) Mother's Absolute Attention
 - (3) Mother And Adolescent
 - (4) Menstrual hygiene Among Adolescent girls
 - (5) Not Attempted

12. 'लुग्दा' निम्नलिखित में से किसका एक रूप है, जिसे छत्तीसगढ़ में पहना जाता है?

- (1) साड़ी
- (2) दुपट्टा
- (3) आभूषण
- (4) जूता
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

13. जामिया इस्लामिया विश्वविद्यालय कहाँ अवस्थित है?

- (1) अलीगढ़
- (2) भोपाल
- (3) दिल्ली
- (4) लखनऊ
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

14. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यक्रम सभी सरकारी प्राथमिक विद्यालयों में शुरू किया गया जिसके अंतर्गत बच्चों को पका हुआ भोजन प्रदान किया जाता है?

- (1) महिला समाख्या
- (2) मध्याह्न भोजन
- (3) बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ
- (4) सर्व शिक्षा अभियान
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

15. 'बीहू' पर्व भारत के किस राज्य में मनाया जाता है?

- (1) कर्नाटक
- (2) पंजाब
- (3) उत्तर प्रदेश
- (4) असम
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

16. यदि किसी व्यक्ति का वृक्क काम करना बंद कर दे, तो उसके रक्त को कृत्रिम वृक्क द्वारा फिल्टर किया जाता है, अन्यथा वह जीवित नहीं रह सकता। यह प्रक्रिया कहलाती है :

- (1) उत्सर्जन
- (2) डायलिसिस
- (3) प्रस्वेदन
- (4) निष्कासन
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

12. 'Lugda' is a kind of which one of the following that is worn in Chhattisgarh ?

- (1) Saree
- (2) Dupatta
- (3) Ornament
- (4) Footwear
- (5) Not Attempted

13. Where is Jamia Islamia University situated ?

- (1) Aligarh
- (2) Bhopal
- (3) Delhi
- (4) Lucknow
- (5) Not Attempted

14. Which one of the following refers to the programme introduced in all government elementary schools to provide children with cooked lunch ?

- (1) Mahila Samakhya
- (2) Mid-day meal
- (3) Beti Bachao, Beti Padhao
- (4) Sarv Shiksha Abhiyan
- (5) Not Attempted

15. 'Bihu' festival is celebrated in which Indian State ?

- (1) Karnataka
- (2) Punjab
- (3) Uttar Pradesh
- (4) Assam
- (5) Not Attempted

16. If a person's kidney stops working. The cannot survive unless their blood is filtered by artificial kidney. This process is called

- (1) Excretion
- (2) Dialysis
- (3) Transpiration
- (4) Elimination
- (5) Not Attempted

7. निम्नलिखित में से कौन-सा स्थलीय प्राकृतितवास नहीं है ?

- (1) तालाब
- (2) मरुस्थल
- (3) वर्षा वन
- (4) घास के मैदान
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

8. द्रव्यमान की एस.आई. इकाई क्या है ?

- (1) ग्राम
- (2) किलोग्राम
- (3) पाउंड
- (4) आउंस
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

9. एक लड़का समतल दर्पण से पचास सेंटीमीटर की दूरी पर खड़ा है। दर्पण और प्रतिबिम्ब के बीच कितनी दूरी होगी ?

- (1) 100 सेंटीमीटर
- (2) 25 सेंटीमीटर
- (3) 50 सेंटीमीटर
- (4) 75 सेंटीमीटर
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

20. _____ की प्रक्रिया में ऊष्मा के अंतरण हेतु किसी माध्यम की आवश्यकता नहीं होती है।

- (1) विकिरण
- (2) चालन
- (3) संवहन
- (4) वाष्पोत्सर्जन
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

21. _____ तथा _____ जल से होने वाली बीमारियाँ हैं।

- (1) टाइफॉइड और मेनिन्जाइटिस
- (2) बेरी-बेरी और पेचिश
- (3) स्कर्वी और हैजा
- (4) पोलियो और रिकेट्स
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

17. Which of the following is **not** a terrestrial habitat ?

- (1) Pond
- (2) Desert
- (3) Rainforest
- (4) Grassland
- (5) Not Attempted

18. The SI unit of mass is :

- (1) gram
- (2) kilogram
- (3) pound
- (4) ounce
- (5) Not Attempted

19. A boy is standing at a distance of 50 cm from the plane mirror. What will be the distance between the mirror and the image ?

- (1) 100 cm
- (2) 25 cm
- (3) 50 cm
- (4) 75 cm
- (5) Not Attempted

20. No medium is required for transfer of heat by the process of _____.

- (1) Radiation
- (2) Conduction
- (3) Convection
- (4) Transpiration
- (5) Not Attempted

21. _____ and _____ are water borne diseases.

- (1) Typhoid and Meningitis
- (2) Beri-Beri and Dysentery
- (3) Scurvy and Cholera
- (4) Polio and Rickets
- (5) Not Attempted

22. निम्नलिखित को सुमेलित करें :

(I)	(II)
(A) पत्रदल	(I) कमजोर तना
(B) पंखुड़ी	(II) अंडाशय
(C) स्त्रीकेसर	(III) पत्ती
(D) विसर्पी लता	(IV) पुष्प

(1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

(2) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)

(3) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(I)

(4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)

(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

23. _____ की कमी के कारण बेरी-बेरी बीमारी होती है।

(1) विटामिन A

(2) विटामिन B1

(3) विटामिन C

(4) विटामिन D

(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

24. निम्नलिखित में से कौन सी मछली की विशेषता नहीं है?

(1) मीनपक्ष (फिन) की उपस्थिति

(2) गिल की उपस्थिति

(3) लम्बी रीढ़ की हड्डी और बेलनाकार शरीर

(4) शरीर के मध्य भाग की तुलना में सिर और पूँछ का आकार छोटा होता है।

(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

25. हेपटाइटिस 'A' बीमारी का कारण है :

(1) जीवाणु

(2) विषाणु

(3) कवक

(4) प्रोटोजोआ

(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

22. Match the following :

(I)	(II)
(A) Lamina	(I) Weak stem
(B) Petal	(II) Ovary
(C) Pistil	(III) Leaf
(D) Creeper	(IV) Flower

(1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

(2) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)

(3) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(I)

(4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)

(5) Not Attempted

23. Deficiency of _____ causes beri-beri disease.

(1) Vitamin A

(2) Vitamin B1

(3) Vitamin C

(4) Vitamin D

(5) Not Attempted

24. Which of the following is **not** the characteristic of fish ?

(1) Presence of fins

(2) Presence of gills

(3) Long backbone with cylindrical body

(4) Head and tail smaller than the middle portion of the body.

(5) Not Attempted

25. Hepatitis 'A' is caused by :

(1) Bacteria

(2) Virus

(3) Fungi

(4) Protozoa

(5) Not Attempted

26. भू कृमि अपने _____ से श्वास लेते हैं।

- (1) फेफड़ों
- (2) श्वासनलियों
- (3) गलफड़ों
- (4) त्वचा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

27. निम्नलिखित में से किसके उत्पादन में यीस्ट का प्रयोग किया जाता है?

- (1) चीनी
- (2) ऑक्सीजन
- (3) अल्कोहल
- (4) हाईड्रोक्लोरिक अम्ल
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

28. वर्ष 2016 में भारत सरकार ने _____ नामक मिशन आरम्भ किया है जिसके अन्तर्गत उचित वाहित मल निपटान शुरू किया गया है।

- (1) उज्जवला
- (2) उड़ान
- (3) स्वच्छ भारत
- (4) नमामि गंगे
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

29. स्तंभ - I में दिये गये विद्युत अवयवों को स्तंभ - II में दिए गए उनके संकेतों से सुमेलित कीजिए :

स्तंभ - I	स्तंभ - II
(A) विद्युत सेल	(I)
(B) 'ऑन' स्थिति में स्विच	(II)
(C) विद्युत बल्ब	(III)
(D) बैटरी	(IV)

सही विकल्प चुनिये :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (3) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

26. Earthworms breathe through their _____.

- (1) Lungs
- (2) Tracheae
- (3) Gills
- (4) Skin
- (5) Not Attempted

27. Yeast is used in the production of :

- (1) Sugar
- (2) Oxygen
- (3) Alcohol
- (4) Hydrochloric Acid
- (5) Not Attempted

28. In the year 2016, the Government of India has initiated a mission called _____ under which a proper Sewage disposal have been started.

- (1) Ujjwala
- (2) Udaan
- (3) Swachh Bharat
- (4) Namami Gange
- (5) Not Attempted

29. Match electrical component given in **Column - I** with the symbol given in **Column - II** :

Column - I	Column - II
(A) Electric cell	(I)
(B) Switch in 'ON' position	(II)
(C) Electric Bulb	(III)
(D) Battery	(IV)

Choose the **correct** option :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (3) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (5) Not Attempted

30. धातुओं का वह गुणधर्म क्या कहलाता है जिससे धातुओं को पीटकर पतले पत्तर बनाए जाते हैं?

- (1) चालकता
- (2) प्रतिक्रिया क्षमता
- (3) तन्यता
- (4) कुट्टनीयता
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

31. पाँच बच्चे A, B, C, D तथा E उत्तर की ओर मुँह करके एक पंक्ति में खड़े हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि उसी क्रम में हों। 'C', 'E' के दाईं ओर और 'A', 'D' के बाईं ओर है। 'A' और 'D' के बीच में एक बच्चा है। पंक्ति के मध्य में कौन है?

- (1) E
- (2) C
- (3) B
- (4) A
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

32. नीचे अंग्रेजी अक्षरों के समूह को अव्यवस्थित क्रम में दिया गया है। संख्याओं के उस संयोजन का चयन करें जिसके अनुसार अक्षरों को व्यवस्थित करने पर एक अर्थपूर्ण शब्द बनें।

- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| C | P | K | T | O | E |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
- (1) 3, 5, 1, 4, 2, 6
 - (2) 2, 1, 5, 3, 6, 4
 - (3) 2, 5, 1, 3, 6, 4
 - (4) 4, 1, 5, 2, 3, 6
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

33. यदि 'Q', 'R' के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो 'Q', 'R' से किस प्रकार संबंधित है?

- (1) पुत्र
- (2) चाचा/मामा
- (3) पौत्र
- (4) चचेरा भाई/बहन
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

30. The property of metals by which they can be beaten into thin sheets is called :

- (1) Conductivity
- (2) Reactivity
- (3) Ductility
- (4) Malleability
- (5) Not Attempted

31. Five children A, B, C, D and E are standing in a row, facing North but not necessarily in the same order. 'C' is to the right of 'E' and to the left of 'A'. 'A' and 'D' have one child between them. Who is in the middle of the row ?

- (1) E
- (2) C
- (3) B
- (4) A
- (5) Not Attempted

32. A set of English letters is given below in a jumbled order. Select the combination of numbers so that the letters arranged accordingly will form a meaningful word.

- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| C | P | K | T | O | E |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
- (1) 3, 5, 1, 4, 2, 6
 - (2) 2, 1, 5, 3, 6, 4
 - (3) 2, 5, 1, 3, 6, 4
 - (4) 4, 1, 5, 2, 3, 6
 - (5) Not Attempted

33. If 'Q' is brother of son of R's son, then how is 'Q' related to 'R' ?

- (1) Son
- (2) Uncle
- (3) Grandson
- (4) Cousin
- (5) Not Attempted

34. यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है, तो उस महीने में कितने मंगलवार होंगे ?

- (1) 3
- (2) 5
- (3) 4
- (4) 6
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

35. दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए चाहे वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न ही क्यों न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर तर्कसंगत रूप से निकलता है/निकलते हैं ?

कथन :

सभी जानवर कुत्ते हैं।

कुछ कुत्ते खतरनाक हैं।

निष्कर्ष :

I. सभी जानवर खतरनाक हैं।

II. कुछ कुत्ते जानवर हैं।

(1) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(2) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(3) निष्कर्ष I और II दोनों निकलते हैं।

(4) न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।

(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

36. जिस प्रकार किलोमीटर का संबंध दूरी से है, उसी प्रकार न्यूटन किससे संबंधित है ?

- (1) त्वरण से
- (2) घनत्व से
- (3) बल से
- (4) संवेग से
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

34. If 25th of August in a year is Thursday, then how many Tuesdays will be there in that month ?

- (1) 3
- (2) 5
- (3) 4
- (4) 6
- (5) Not Attempted

35. Two statements are given, followed by two conclusions I and II. Assuming the statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow/follows from the given statements.

Statements :

All animals are dogs.

Some dogs are dangerous.

Conclusions :

I. All animals are dangerous.

II. Some dogs are animals.

(1) Only Conclusion I follows.

(2) Only Conclusion II follows.

(3) Both Conclusions I and II follow.

(4) Neither Conclusion I nor II follows.

(5) Not Attempted

36. Kilometer is related to Distance in the same way as Newton is related to :

- (1) Acceleration
- (2) Density
- (3) Force
- (4) Momentum
- (5) Not Attempted

37. दी गई श्रृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए :

11, 12, 16, 25, 41, _?

- (1) 65
- (2) 66
- (3) 69
- (4) 72
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

38. विषम का चयन कीजिए :

- (1) अदरक
- (2) गाजर
- (3) आलू
- (4) टमाटर
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

39. यदि एक निश्चित कूटभाषा में 'COVET' को 'FRYHW' लिखा जाता है, तो उसी भाषा में 'HIDE' को क्या लिखा जाएगा ?

- (1) KLEF
- (2) KLGH
- (3) KLEI
- (4) KGEF
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

40. एक व्यक्ति उत्तर दिशा में मुँह करके खड़ा है। वह वामावर्त दिशा में 135° मुड़ जाता है, उसके बाद दक्षिणावर्त दिशा में 90° मुड़ जाता है। अब उसका मुँह किस दिशा में है ?

- (1) उत्तर-पूर्व
- (2) उत्तर
- (3) उत्तर-पश्चिम
- (4) पश्चिम
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

37. Find the next term of the series :

11, 12, 16, 25, 41, _?

- (1) 65
- (2) 66
- (3) 69
- (4) 72
- (5) Not Attempted

38. Find the odd one out :

- (1) Ginger
- (2) Carrot
- (3) Potato
- (4) Tomato
- (5) Not Attempted

39. If in a certain code, 'COVET' is written as 'FRYHW' then how will 'HIDE' be written in the same language ?

- (1) KLEF
- (2) KLGH
- (3) KLEI
- (4) KGEF
- (5) Not Attempted

40. A man is facing North direction. He turns 135° in anticlock-wise direction, and then 90° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now ?

- (1) North-East
- (2) North
- (3) North-West
- (4) West
- (5) Not Attempted

41. 17 गेंदों को ₹ 720 में बेचने पर, 5 गेंदों के क्रय मूल्य के बराबर हानि होती है। एक गेंद का क्रय मूल्य है :

- (1) ₹ 45
- (2) ₹ 50
- (3) ₹ 55
- (4) ₹ 60
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

42. यदि $45 - [28 - \{37 - (15 - x)\}] = 58$ है, तो x का मान है :

- (1) -29
- (2) -19
- (3) 19
- (4) 29
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

43. A तथा B ने क्रमशः ₹ 22,500 तथा ₹ 35,000 निवेश कर, एक व्यापार प्रारम्भ किया। ₹ 27,600 के कुल लाभ में B का भाग है :

- (1) ₹ 10,800
- (2) ₹ 14,400
- (3) ₹ 16,800
- (4) ₹ 19,200
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

44. यदि $\frac{x}{y} = \frac{1}{3}$ है, तो $\frac{x^2 + y^2}{x^2 - y^2}$ का मान होगा :

- (1) $\frac{-10}{9}$
- (2) $\frac{5}{4}$
- (3) $\frac{-5}{4}$
- (4) $\frac{-5}{3}$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

41. On selling 17 balls for ₹ 720, there is a loss equal to the cost price of 5 balls. The cost price of one ball is :

- (1) ₹ 45
- (2) ₹ 50
- (3) ₹ 55
- (4) ₹ 60
- (5) Not Attempted

42. If $45 - [28 - \{37 - (15 - x)\}] = 58$, then the value of x is :

- (1) -29
- (2) -19
- (3) 19
- (4) 29
- (5) Not Attempted

43. A and B started a business by investing ₹ 22,500 and ₹ 35,000 respectively. Out of a total profit of ₹ 27,600, B's share is :

- (1) ₹ 10,800
- (2) ₹ 14,400
- (3) ₹ 16,800
- (4) ₹ 19,200
- (5) Not Attempted

44. If $\frac{x}{y} = \frac{1}{3}$, then the value of $\frac{x^2 + y^2}{x^2 - y^2}$ is :

- (1) $\frac{-10}{9}$
- (2) $\frac{5}{4}$
- (3) $\frac{-5}{4}$
- (4) $\frac{-5}{3}$
- (5) Not Attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

यदि किसी आयत के विकर्ण की लम्बाई तथा क्षेत्रफल क्रमशः 25 मीटर तथा 168 वर्ग मीटर हैं, तो आयत की लम्बी भुजा है :

- (1) 12 मी.
- (2) 17 मी.
- (3) 24 मी.
- (4) 31 मी.
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

साधारण ब्याज की किस दर से कोई राशि 12 वर्षों में स्वयं की दुगुनी हो जाती है ?

- (1) $8\frac{1}{4}\%$
- (2) $8\frac{1}{3}\%$
- (3) $8\frac{1}{2}\%$
- (4) $9\frac{1}{2}\%$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

अरुण एक सेल से स्केट्स का एक जोड़ा खरीदता है, जहाँ उसे 20% बट्टा मिल रहा है। यदि उसने ₹ 1,600 दिए तो निम्न में से कौन-सी राशि उस स्केट्स के एक जोड़े का अंकित मूल्य है ?

- (1) ₹ 1,280
- (2) ₹ 1,600
- (3) ₹ 1,920
- (4) ₹ 2,000
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

53. If the length and breadth of a rectangle are 25 m and 168 m² respectively, then the longer side of the rectangle is :

- (1) 12 m
- (2) 17 m
- (3) 24 m
- (4) 31 m
- (5) Not Attempted

54. At what rate of simple interest will a sum of money doubles itself in 12 years ?

- (1) $8\frac{1}{4}\%$
- (2) $8\frac{1}{3}\%$
- (3) $8\frac{1}{2}\%$
- (4) $9\frac{1}{2}\%$
- (5) Not Attempted

55. Arun buys a pair of skates at a sale where the discount given is 20%. If the amount he pays is ₹ 1,600, then which of the following is the marked price of the pair of skates ?

- (1) ₹ 1,280
- (2) ₹ 1,600
- (3) ₹ 1,920
- (4) ₹ 2,000
- (5) Not Attempted

Choose the correctly spelt word.

- (1) humorus
- (2) humorous
- (3) humoros
- (4) humarous
- (5) Not Attempted

Choose the alternative which best expresses the given sentence in Passive Voice.
The accountant took the cheque from the customer.

- (1) The cheque is taken from the customer by the accountant.
- (2) The cheque was taken from the customer by the accountant.
- (3) The customer was taken the cheque by the accountant.
- (4) The cheque had been taken from the customer by the accountant.
- (5) Not Attempted

In the following question, the first and the last part of the sentence are numbered S₁ & S₆. The rest of the sentence is split into four parts and named P, Q, R and S. These four parts are jumbled. Re-arrange them in **correct** order.

S₁ - Even today in many countries
P - neglected and there are far
Q - women continue to be
R - who have had the benefit of
S - fewer women than men
S₆ - education and vocation training

- (1) P Q R S
- (2) Q P S R
- (3) R Q P S
- (4) S Q R P
- (5) Not Attempted

Change the following sentence into indirect speech.

Shakti said to his friend, "Look out! There is a snake behind you".

- (1) Shakti told his friend to look out as there is a snake behind him.
- (2) Shakti exclaimed to his friend with surprise that there could be a snake behind him.
- (3) Seeing a snake behind him, Shakti asked his friend to look out.
- (4) Shakti warned his friend that there was a snake behind him.
- (5) Not Attempted

60. Pick out the part of the sentence which has an error. If there is no error, your answer is (4).

This is the third communication I have sent /

(A)

and I am much surprised /

(B)

at receiving no answer .

(C)

- (1) (A)
- (2) (B)
- (3) (C)
- (4) No error
- (5) Not Attempted

61. Fill in the blank with suitable alternative.

You will not overtake him unless you _____.

- (1) sleep
- (2) walk quickly
- (3) play
- (4) reading
- (5) Not Attempted

62. Choose the alternative which best expresses the meaning of the underlined idiom.

They sold their old house because it was a white elephant .

- (1) very large
- (2) useless
- (3) very comfortable
- (4) collapsing
- (5) Not Attempted

63. Find out the antonym of 'frequent'.

- (1) rare
- (2) return
- (3) fear
- (4) alarm
- (5) Not Attempted

64. Find out the synonym of the underlined word in the following sentence.

To travel hopefully is a better thing than to arrive, and the true success is to labour.

- (1) rationally
- (2) positively
- (3) negligence
- (4) carelessly
- (5) Not Attempted

65. Choose the correct alternative to improve the underlined part of the following sentence. If no improvement is required, your answer is (4).

Passengers are requested not to sit on the floor.

- (1) to not sit
- (2) to not to sit
- (3) requested to sit
- (4) No Improvement
- (5) Not Attempted

66. कौन-सा वाक्य संबंध कारक का उदाहरण है ?

- (1) मेरी उम्र साठ वर्ष की है।
- (2) उसने चोर को रस्सी से बांधा।
- (3) देवियों और सज्जनों!
- (4) मधु छत पर बैठी है।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

67. 'इस बाग में अब मत घूमों' वाक्य के रेखांकित शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त पर्यायवाची शब्द है -

- (1) वाटिका
- (2) वीथिका
- (3) अरण्य
- (4) अवनि
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

68. 'अक' प्रत्यय के योग से बनने वाला शब्द नहीं है -

- (1) नर्तक
- (2) लेखक
- (3) दैनिक
- (4) गायक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

69. 'कुल्हाड़ियों को आते देख पेड़ रोने लगे' वाक्य अलंकार की दृष्टि से उदाहरण है :

- (1) उपमा अलंकार का
- (2) अनुप्रास अलंकार का
- (3) दृष्टान्त अलंकार का
- (4) मानवीकरण अलंकार का
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

70. दिए गए किस विकल्प में वाक्य का शुद्ध रूप नहीं है ?

- (1) प्रकृति और जीवन का घोर संबंध हैं।
- (2) समुद्र पर नौका तैर रही है।
- (3) बच्चे मैदान में खेल रहे हैं।
- (4) शहरों में प्रदूषण कम हो रहा है।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

71. जिस समास में पहला पद प्रधान हो, उसे कहते हैं -

- (1) कर्मधारय
- (2) बहुव्रीहि
- (3) द्विगु
- (4) अव्ययीभाव
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

72. दिए गए किस विकल्प में वर्तनी का शुद्ध रूप है ?

- (1) शुद्धिकरण
- (2) उज्ज्वल
- (3) मुहूर्त
- (4) पैत्रिक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

73. 'रात और संध्या के बीच की वेला' के लिए सर्वाधिक उपयुक्त एक शब्द है -

- (1) गोधूलि
- (2) गोचारण
- (3) गोकाल
- (4) गोरस
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

74. 'निः+आशा' के योग से बनने वाला सर्वाधिक उपयुक्त शब्द है -

- (1) निःआशा
- (2) निआशा
- (3) निराशा
- (4) निरआशा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

75. 'बहती गंगा में हाथ धोना' मुहावरे का सर्वाधिक उपयुक्त अर्थ है -

- (1) अधिकाधिक उन्नति करना।
- (2) असंभव कार्य को संभव करना।
- (3) अवसर का लाभ उठाना।
- (4) पवित्र जल से हाथ धोना।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

5. हरियाणा में कितने जिले हैं ?

- (1) 21
- (2) 22
- (3) 23
- (4) 24
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

7. राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एन एस जी) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

- (A) एन एस जी का प्रचालनात्मक मुख्यालय मानेसर में है।
 - (B) एन एस जी केंद्रीय गृह मंत्रालय के नियंत्रणाधीन है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) (A) और (B) दोनों
- (4) न तो (A) और न ही (B)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

78. वर्ष के किस महीने में प्रसिद्ध सूरजकुंड मेले का आयोजन हरियाणा में होता है ?

- (1) मार्च
- (2) दिसम्बर
- (3) अक्टूबर
- (4) फरवरी
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

79. महाभारत काल में हरियाणा के लिए किस पद का उपयोग किया गया है ?

- (1) हरिबंक
- (2) बहुधन्यक्य
- (3) हरियल
- (4) हरियनक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

76. How many districts are there in Haryana ?

- (1) 21
- (2) 22
- (3) 23
- (4) 24
- (5) Not Attempted

77. Consider the following statements in respect of National Security Guards (NSG) :

- (A) Operational Headquarter of NSG is in Manesar.
- (B) NSG comes under the control of Union Ministry of Home Affairs.

Which of the above statements is/are correct ?

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)
- (5) Not Attempted

78. In which month of the year, the famous Surajkund mela is held every year in Haryana ?

- (1) March
- (2) December
- (3) October
- (4) February
- (5) Not Attempted

79. In the Mahabharata period, which term was used for Haryana ?

- (1) Haribanak
- (2) Bahudhanyakya
- (3) Hariyala
- (4) Haryanak
- (5) Not Attempted

80. पिंजोर की प्राचीन विरासत को बढ़ावा देने के लिए प्रतिवर्ष दो महोत्सव मनाए जाते हैं, एक त्योहार तो पिंजोर विरासत महोत्सव है; दूसरा महोत्सव कौन-सा है ?

- (1) संतरा महोत्सव
- (2) खजूर महोत्सव
- (3) आम महोत्सव
- (4) नींबू महोत्सव
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

81. निम्नलिखित में से कौन हरियाणा राज्य का पर्यावरण, वन और वन्यजीवन मंत्री है ?

- (1) श्री अनिल विज
- (2) श्री कंवर पाल
- (3) श्री मूल चंद शर्मा
- (4) श्री दुष्यंत चौटाला
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

82. मुख्य मंत्री प्रगतिशील सम्मान योजना द्वारा कितनी श्रेणियों की भू-जोत में कृषि कार्य करने हेतु प्रगतिशील किसानों को अभिप्रेरित किया जाता है ?

- (1) 2
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

83. निम्नलिखित में से कौन सा वृक्ष हरियाणा का राज्य वृक्ष है ?

- (1) बरगद का वृक्ष
- (2) पवित्र अंजीर
- (3) आम का वृक्ष
- (4) साल का वृक्ष
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

80. To promote the ancient Heritage of Pinjore, two festivals are held every year. One is the 'Pinjore Heritage festival'; which is the second one ?

- (1) Orange festival
- (2) Dates festival
- (3) Mango festival
- (4) Lemon festival
- (5) Not Attempted

81. Who among the following is the Minister of Environment, Forests and Wildlife of Haryana State ?

- (1) Shree Anil Vij
- (2) Shree Kanwar Pal
- (3) Shree Mool Chand Sharma
- (4) Shree Dushyant Chautala
- (5) Not Attempted

82. Mukhya Mantri Pragatisheel Samman Yojana is to motivate the progressive farmers for adopting best agriculture practices in how many categories of land holding ?

- (1) 2
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5
- (5) Not Attempted

83. Which amongst the following is the State Tree of Haryana ?

- (1) Banyan Tree
- (2) Sacred Fig
- (3) Mango Tree
- (4) Sal Tree
- (5) Not Attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

84. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (A) रोहतक में पुलिस आयुक्तालय स्थित है।
(B) सोनीपत में पुलिस आयुक्तालय स्थित है।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (A)
(2) केवल (B)
(3) (A) और (B) दोनों
(4) न तो (A) और न ही (B)
(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

85. वित्त वर्ष 2022-23 के लिए, हरियाणा राज्य में स्वास्थ्य के लिए कुल व्यय का कितना प्रतिशत आवंटित किया गया है ?

- (1) 14.2%
(2) 6.2%
(3) 8.5%
(4) 5.8%
(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

86. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (A) सोनीपत और झज्जर की सीमा दिल्ली के साथ लगती है।
(B) रोहतक की सीमा दिल्ली से नहीं लगती है।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (A)
(2) केवल (B)
(3) (A) और (B) दोनों
(4) न तो (A) और न ही (B)
(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

87. नीमराना किस राज्य के अंतर्गत है ?

- (1) राजस्थान
(2) हरियाणा
(3) पंजाब
(4) उत्तराखंड
(5) उत्तर नहीं देना चाहते।

84. Consider the following statements :

- (A) Rohtak has a Police Commissionerate located there.
(B) Sonipat has a Police Commissionerate located there.

Which of the above statements is/are correct ?

- (1) (A) only
(2) (B) only
(3) Both (A) and (B)
(4) Neither (A) nor (B)
(5) Not Attempted

85. For the financial year 2022-23, what is the percentage of the total expenditure allocated towards Health in the Haryana State ?

- (1) 14.2%
(2) 6.2%
(3) 8.5%
(4) 5.8%
(5) Not Attempted

86. Consider the following statements :

- (A) Sonipat and Jhajjar share border with Delhi.
(B) Rohtak does not share border with Delhi.

Which of the above statements is/are correct ?

- (1) (A) only
(2) (B) only
(3) Both (A) and (B)
(4) Neither (A) nor (B)
(5) Not Attempted

87. Neemrana comes under which State ?

- (1) Rajasthan
(2) Haryana
(3) Punjab
(4) Uttarakhand
(5) Not Attempted

88. हरियाणा राज्य में राज्य सभा की कितनी सीटें हैं ?
 (1) 8
 (2) 7
 (3) 6
 (4) 5
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
89. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 (A) नडा साहिब गुरुद्वारा अम्बाला में है।
 (B) नडा साहिब गुरुद्वारा घग्गर नदी के तट पर है।
 उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
 (1) केवल (A)
 (2) केवल (B)
 (3) (A) और (B) दोनों
 (4) न तो (A) और न ही (B)
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
90. किस जिले में भारतीय राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय स्थित है ?
 (1) पंचकुला
 (2) गुरुग्राम
 (3) फरीदाबाद
 (4) करनाल
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
91. इंदिरा गांधी अति ऊष्मीय शक्ति परियोजना हरियाणा के किस जिले में है ?
 (1) झज्जर
 (2) सिरसा
 (3) हिसार
 (4) जिंद
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
92. गरिमा चौधरी किस खेल के लिए प्रसिद्ध हैं ?
 (1) जूडो
 (2) कबड्डी
 (3) कुश्ती
 (4) तीरंदाजी
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

88. How many Rajya Sabha seats does Haryana have ?
 (1) 8
 (2) 7
 (3) 6
 (4) 5
 (5) Not Attempted
89. Consider the following statements :
 (A) Nada Sahib Gurudwara is situated in Ambala.
 (B) Nada Sahib Gurudwara is situated on the bank of river Ghaggar.
 Which of the above statements is/are correct ?
 (1) (A) only
 (2) (B) only
 (3) Both (A) and (B)
 (4) Neither (A) nor (B)
 (5) Not Attempted
90. In which district is the Indian National Defence University located ?
 (1) Panchkula
 (2) Gurugram
 (3) Faridabad
 (4) Karnal
 (5) Not Attempted
91. Indira Gandhi Super Thermal Power Project is situated in which district of Haryana ?
 (1) Jhajjar
 (2) Sirsa
 (3) Hisar
 (4) Jind
 (5) Not Attempted
92. Garima Chaudhary is well known for which sport ?
 (1) Judo
 (2) Kabaddi
 (3) Wrestling
 (4) Archery
 (5) Not Attempted

निम्नलिखित में से किसने हरियाणा की ओर से रणजी ट्रॉफी में नहीं खेला था ?

- (1) मनिन्दर सिंह
- (2) कपिल देव
- (3) राजिन्दर गोयल
- (4) सरकार तलवार
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

नारनौल किस जिले में स्थित है ?

- (1) जिंद
- (2) कैथल
- (3) महेन्द्रगढ़
- (4) रोहतक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

निम्नलिखित में से हरियाणा की कौन-सी नृत्य शैली मेवाती जनजाति से सम्बद्ध है ?

- (1) धमाल
- (2) रटवई
- (3) फाग
- (4) गुग्गा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

महाकाव्य 'महाभारत' के रचयिता कौन हैं ?

- (1) माघ
- (2) कालिदास
- (3) महर्षि वाल्मीकि
- (4) महर्षि वेदव्यास
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

निम्नलिखित में से कौन हरियाणा के प्रमुख कपास उत्पादक जिलों में से एक नहीं है ?

- (1) सिरसा
- (2) सोनीपत
- (3) अम्बाला
- (4) रेवाड़ी
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

93. Who amongst the following did **not** play for Haryana in Ranji Trophy ?

- (1) Maninder Singh
- (2) Kapil Dev
- (3) Rajinder Goel
- (4) Sarkar Talwar
- (5) Not Attempted

94. In which district is Narnaul situated ?

- (1) Jind
- (2) Kaithal
- (3) Mahendragarh
- (4) Rohtak
- (5) Not Attempted

95. Which of the following dance forms of Haryana is associated with Mewati tribe ?

- (1) Dhamal
- (2) Ratvai
- (3) Phag
- (4) Gugga
- (5) Not Attempted

96. Who was the author of epic 'Mahabharata' ?

- (1) Magh
- (2) Kalidas
- (3) Maharishi Valmiki
- (4) Maharishi Vedvyasa
- (5) Not Attempted

97. Which one of the following is **not** amongst the major cotton growing districts of Haryana ?

- (1) Sirsa
- (2) Sonipat
- (3) Ambala
- (4) Rewari
- (5) Not Attempted

3. सकल राज्य घरेलू उत्पाद (जी एस डी पी) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (A) हरियाणा का जी एस डी पी बिहार के जी एस डी पी से अधिक है।
- (B) पंजाब का जी एस डी पी हरियाणा के जी एस डी पी से अधिक है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) (A) और (B) दोनों
- (4) न तो (A) और न ही (B)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

4. 'ओट्टू' बांध हरियाणा में किस नदी पर है ?

- (1) यमुना
- (2) साहिबा
- (3) टांगरी
- (4) घग्गर
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

5. हरियाणा में महिलाओं द्वारा बुजली गहना शरीर के किस भाग में पहना जाता है ?

- (1) कान
- (2) माथा
- (3) पैर
- (4) नाक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- o o o -

98. Consider the following statements about Gross State Domestic Product (GSDP) :

- (A) GSDP of Haryana is more than that of Bihar.
- (B) GSDP of Punjab is more than that of Haryana.

Which of the above statements is/are correct ?

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)
- (5) Not Attempted

99. 'Ottu' barrage is on which river in Haryana ?

- (1) Yamuna
- (2) Sahiba
- (3) Tangri
- (4) Ghaggar
- (5) Not Attempted

100. Boojali, an ornament is worn in which part of the body by women in Haryana ?

- (1) Ears
- (2) Forehead
- (3) Foot
- (4) Nose
- (5) Not Attempted

- o o o -