

1. If the HCF of 68 and 119 is expressible in the form  $68m - 119$ , then the value of  $m$  is?

- (a) 5
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3



2. If  $p = \frac{\sqrt{7} + \sqrt{5}}{\sqrt{7} - \sqrt{5}}$  and  $q = \frac{\sqrt{7} - \sqrt{5}}{\sqrt{7} + \sqrt{5}}$ , then the value of  $p + q + pq$  is

- (a)  $\sqrt{35} + 1$
- (b)  $-\sqrt{35} + 1$
- (c) 13
- (d) 14

3. If the equation  $x^2 - bx + 1 = 0$  does not possess real roots, then

- (a)  $-3 < b < 3$
- (b)  $-2 < b < 2$
- (c)  $b < 2$
- (d)  $b < -2$

यदि 68 और 119 के महत्तम समापवर्तक को  $68m - 119$  के रूप में प्रकट किया जाए तो  $m$  का मान होगा

- (a) 5
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3

- यदि  $p = \frac{\sqrt{7} + \sqrt{5}}{\sqrt{7} - \sqrt{5}}$  और  $q = \frac{\sqrt{7} - \sqrt{5}}{\sqrt{7} + \sqrt{5}}$ , तो  $p + q + pq$  का मान होगा

- (a)  $\sqrt{35} + 1$
- (b)  $-\sqrt{35} + 1$
- (c) 13
- (d) 14

- यदि समीकरण  $x^2 - bx + 1 = 0$  के मूल वास्तविक नहीं हों तो

- (a)  $-3 < b < 3$
- (b)  $-2 < b < 2$
- (c)  $b < 2$
- (d)  $b < -2$

4. If the polynomials  $(px^3 + 4x^2 + 3x - 4)$  and  $(x^3 - 4x + p)$  leave the same remainder when divided by  $(x - 3)$ , then the value of  $p$  is

- (a) 1
- (b) -1
- (c) 0
- (d) -2

5. If  $2x + 3y = 7$  and  $5.$

$$(a-b)x + (a+b)y = 3a + b - 2$$

represent coincident lines, then  $a$  and  $b$  satisfy the equation

- (a)  $a - 3b - 2 = 0$
- (b)  $2a - 3b - 3 = 0$
- (c)  $a - 2b - 3 = 0$
- (d)  $a - 3b + 2 = 0$

6. The value of  $c$  for which the pair of equations  $cx - y = 2$  and  $6x - 2y = 3$  will have infinitely many solutions is

- (a) 3
- (b) -3
- (c) -12
- (d) no value

4. यदि बहुपद  $(px^3 + 4x^2 + 3x - 4)$ . और  $(x^3 - 4x + p)$  को  $(x - 3)$  से विभाजित करने पर समान शेषफल प्राप्त हो तो  $p$  का मान होगा

- (a) 1
- (b) -1
- (c) 0
- (d) -2

यदि  $2x + 3y = 7$  और

$$(a-b)x + (a+b)y = 3a + b - 2$$

दो संपाती रेखाओं के समीकरण हों, तो  $a, b$  किस समीकरण को संतुष्ट करेंगे

- (a)  $a - 3b - 2 = 0$
- (b)  $2a - 3b - 3 = 0$
- (c)  $a - 2b - 3 = 0$
- (d)  $a - 3b + 2 = 0$

6.  $c$  के किस मान के लिए समीकरण युग्म  $cx - y = 2$  और  $6x - 2y = 3$  के अपरिमित रूप से अनेक हल हैं

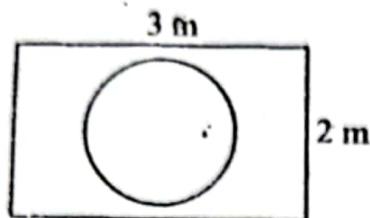
- (a) 3
- (b) -3
- (c) -12
- (d) कोई मान नहीं

7. If the sum of the first  $p$  terms of an A.P. is the same as the sum of its  $q$  terms (where  $p \neq q$ ) then the sum of first  $(p+q)$  terms will be
- 1
  - $\infty$
  - 0
  - 2
7. यदि एक समांतर श्रेढ़ी के प्रथम  $p$  पदों का योग उसके  $q$  पदों के योग के समान हो (जहाँ  $p \neq q$ ) तो समांतर श्रेढ़ी के  $(p+q)$  पदों का योग होगा
- 1
  - $\infty$
  - 0
  - 2
8. From a point on a bridge across a river, the angles of depression of the banks on opposite sides of the river are  $30^\circ$  and  $45^\circ$ , respectively. If the bridge is at a height of 3 m from the banks, the width of the river is
- $3(1+\sqrt{3})$  m
  - $3(\sqrt{3}-1)$  m
  - $(3+\sqrt{3})$  m
  - $(3-\sqrt{3})$  m
8. एक नदी के पुल के एक बिंदु से नदी के समुख किनारों के अवनमन कोण क्रमशः  $30^\circ$  और  $45^\circ$  हैं। यदि पुल किनारों से 3 m की ऊँचाई पर हो तो नदी की चौड़ाई है
- $3(1+\sqrt{3})$  m
  - $3(\sqrt{3}-1)$  m
  - $(3+\sqrt{3})$  m
  - $(3-\sqrt{3})$  m
- If  $\sin \theta + \sin^2 \theta = 1$  then the value of  $\cos^2 \theta + \cos^4 \theta$  will be
- +1
  - 1
  - 0
  - 2
9. यदि  $\sin \theta + \sin^2 \theta = 1$ , तो  $\cos^2 \theta + \cos^4 \theta$  का मान होगा
- +1
  - 1
  - 0
  - 2

10. If  $a$  is the length of one of the sides of an equilateral  $\Delta ABC$ , base BC lies on  $x$ -axis and vertex B is at the origin, find the coordinates of the vertex A of  $\Delta ABC$ .
- $(a, 0)$
  - $\left(2a, \frac{\sqrt{3}a}{2}\right)$
  - $(0, a)$
  - $\left(\frac{a}{2}, \frac{\sqrt{3}a}{2}\right)$
10. यदि समबाहु  $\Delta ABC$  की एक भुजा की मात्रा  $a$  हो, उसका आधार BC,  $x$ -अक्ष पर और शीर्ष B मूल बिंदु पर स्थित हो तो  $\Delta ABC$  के निर्देशांक ज्ञात कीजिए।
- $(a, 0)$
  - $\left(2a, \frac{\sqrt{3}a}{2}\right)$
  - $(0, a)$
  - $\left(\frac{a}{2}, \frac{\sqrt{3}a}{2}\right)$
11. The line segment joining A(6, 5) and D(6, 2) divides the side BC of  $\Delta ABC$  in two equal parts internally. The coordinate of centroid of  $\Delta ABC$  is (D lies on BC)
- $(3, 6)$
  - $(6, 3.5)$
  - $(6, 3)$
  - $(6, -1)$
11. बिंदुओं A(6, 5) और D(6, 2) को मिलाती रेखा  $\Delta ABC$  की भुजा BC आन्तरिक रूप से दो समान खंडों में विभाजित है।  $\Delta ABC$  के केन्द्रक के निर्देशांक (D, BC पर स्थित हैं)
- $(3, 6)$
  - $(6, 3.5)$
  - $(6, 3)$
  - $(6, -1)$



12. Suppose you drop a die at random on the rectangular region shown in figure. The probability, that it will land inside the circle with diameter 1 m, is



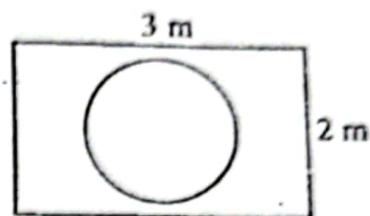
- (a)  $\frac{1}{6}$
- (b)  $\frac{1}{12}$
- (c)  $\frac{\pi}{6}$
- (d)  $\frac{\pi}{24}$

13. The following observations have been arranged in ascending order. If the median of the data is 63, find the value of  $x$

~~29, 32, 48, 50, 50, x, x + 2, 72, 78, 84, 95~~

- (a) 64
- (b) 62
- (c) 63
- (d) 65

12. मान लीजिए, आप एक पांसे को आकृति में दर्शाएं। आयताकार क्षेत्र में यादृच्छाया रूप से गिराते हैं। इस पांसे के 1 m व्यास वाले वृत्त के अंदर गिरने की प्रायिकता है



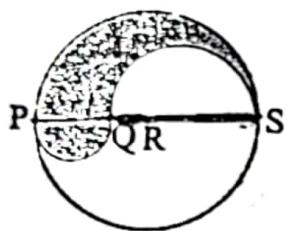
- (a)  $\frac{1}{6}$
- (b)  $\frac{1}{12}$
- (c)  $\frac{\pi}{6}$
- (d)  $\frac{\pi}{24}$

13. निम्नलिखित अवलोकनों को आरोही क्रम में न्यूनस्थित किया गया है। यदि आंकड़ों का माध्यक 63 है तो  $x$  का मान होगा

~~29, 32, 48, 50, x, x + 2, 72, 78, 84, 95~~

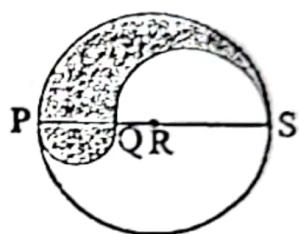
- (a) 64
- (b) 62
- (c) 63
- (d) 65

14. In a game of darts a player has to hit a circular disc. The player wins if she/he hits the shaded region as shown in the figure where PQRS is a diameter of the disc of radius  $r$  unit. The lengths PQ, QR and RS are equal. Semi-circles are drawn on PQ and QS as diameters. What is the probability that the player wins the game?



- (a)  $\frac{2}{3}$
- (b)  $\frac{1}{3}$
- (c)  $\frac{2}{5}$
- (d)  $\frac{1}{4}$

14. बहुम फेंकने की प्रतियोगिता में, एक प्रतियं को चक्र पर निशाना साधना है। प्रतियोगी विजयी होगा/होगी जब वह छायांकित भाग निशाने साधे। चक्र का व्यास PQRS त्रिज्या  $r$  इकाई है। PQ, QR और RS संबाई एक समान हैं। PQ और QS वाले दो अर्द्धवृत्त दर्शाए गए हैं; प्रतियोगी विजयी होने की प्रायिकता होगी

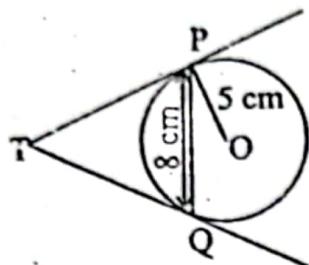


- (a)  $\frac{2}{3}$
- (b)  $\frac{1}{3}$
- (c)  $\frac{2}{5}$
- (d)  $\frac{1}{4}$

15. A number is chosen at random from among the first 30 natural numbers. The probability of the number chosen is not a prime number is
- $\frac{1}{3}$
  - $\frac{2}{3}$
  - $\frac{3}{10}$
  - $\frac{11}{30}$
15. प्रथम 30 प्राकृतिक संख्याओं में से एक संख्या को यादृच्छया चुना जाता है। इस संख्या के अभाज्य न होने की प्रायिकता है
- $\frac{1}{3}$
  - $\frac{2}{3}$
  - $\frac{3}{10}$
  - $\frac{11}{30}$
16. If twenty seven solid iron spheres, each of radius  $r$  and surface area  $S$  are melted to form a sphere with surface area  $S'$ , then the ratio of  $S$  and  $S'$  is
- $1 : 3$
  - $1 : 9$
  - $1 : 27$
  - $9 : 1$
16. यदि 27 ठोस लोहे के गोलों, जिनमें प्रत्येक की त्रिज्या  $r$  और पृष्ठीय क्षेत्रफल  $S$  है, को पिघलाकर एक गोला जिसका पृष्ठीय क्षेत्रफल  $S'$  है, बनाया जाता है।  $S$  और  $S'$  का अनुपात है
- $1 : 3$
  - $1 : 9$
  - $1 : 27$
  - $9 : 1$

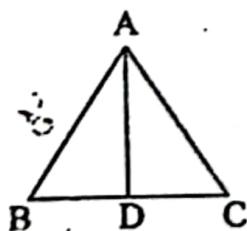
17. The capacity of a closed cylindrical vessel of height 1 m is 15.4 litres. How many square metres of metal sheet would be needed to make it?
- (a)  $2\pi(5 + \sqrt{5}) \text{ m}^2$
- (b) 443.08  $\text{m}^2$
- (c) 0.4708  $\text{m}^2$
- (d) -0.4908  $\text{m}^2$
17. 1 m ऊँचाई वाले एक बेलनाकार बर्तन पारिता 15.4 लीटर है। इसके बनाने के लिंगते किसी मीटर धातु की शीट आवश्यकता होगी?
- (a)  $2\pi(5 + \sqrt{5}) \text{ m}^2$
- (b) 443.08  $\text{m}^2$
- (c) 0.4708  $\text{m}^2$
- (d) 0.4908  $\text{m}^2$
18. In triangles ABC and DEF,  $\angle A = \angle E = 40^\circ$ ,  $AB : ED = AC : EF$  and  $\angle F = 65^\circ$  then the value of  $\angle B$  will be
- (a)  $65^\circ$
- (b)  $35^\circ$
- (c)  $75^\circ$
- (d)  $85^\circ$
18.  $\triangle ABC$  और  $\triangle DEF$  में  $\angle A = \angle E = 40^\circ$ ,  $AB : ED = AC : EF$  और  $\angle F = 65^\circ$  तो  $\angle B$  का मान होगा
- (a)  $65^\circ$
- (b)  $35^\circ$
- (c)  $75^\circ$
- (d)  $85^\circ$

19. PQ is a chord of length 8 cm of a circle of radius 5 cm. The tangents at P and Q intersect at a point T. Find the length TP



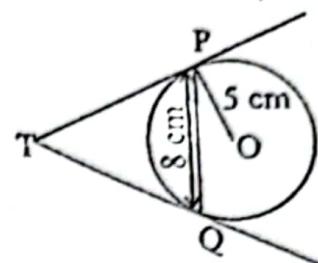
- (a) 7 cm
- (b)  $\frac{20}{3}$  cm
- (c)  $\frac{25}{4}$  cm
- (d)  $\frac{27}{4}$  cm

20. In a  $\triangle ABC$ , AD is the bisector of  $\angle BAC$  if  $AB = 8 \text{ cm}$ ,  $BD = 6 \text{ cm}$  and  $DC = 3 \text{ cm}$ , find AC



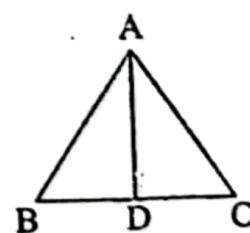
- (a) 4 cm
- (b) 6 cm
- (c) 3 cm
- (d) 8 cm

19. 5 cm त्रिज्या वाले वृत्त की जीवा PQ की लंबाई 8 cm है। P और Q से खींची गई स्पर्श रेखाएं T पर मिलती हैं। TP की लंबाई है



- (a) 7 cm
- (b)  $\frac{20}{3}$  cm
- (c)  $\frac{25}{4}$  cm
- (d)  $\frac{27}{4}$  cm

20.  $\triangle ABC$  में, रेखा AD कोण  $\angle BAC$  को समद्विभाजित करती है। यदि  $AB = 8 \text{ cm}$ ,  $BD = 6 \text{ cm}$  और  $DC = 3 \text{ cm}$  तो AC का मान है



- (a) 4 cm
- (b) 6 cm
- (c) 3 cm
- (d) 8 cm

21. The project to improve infrastructure of 500 cities with population of more than one lakh is known as
- AMRUT Mission
  - SAMANWAY
  - JSA
  - PMGSY
22. Buland Darwaza was constructed by Akbar at Fatehpur Sikri after victory over
- Jalore
  - Gujarat
  - Malwa
  - Ahmad Nagar
23. Which of the following bones is not a part of leg bones?
- Humerus
  - Femur
  - Tibia
  - Fibula
21. एक लाख से अधिक आबादी वाले 500 शहरों की आधारित संरचना को सुधारने के परियोजना को कहते हैं
- अमृत मिशन
  - सामन्वय
  - जे.एस.ए.
  - पी.एम.एस.बी.वाई.
22. अकबर ने बुलंद दरवाजा अपनी किस विजय के बाद फतेहपुर सीकरी में बनवाया?
- जालौर
  - गुजरात
  - मालवा
  - अहमदनगर
23. इनमें से कौन सी हड्डी, पैर की हड्डी का भ नहीं है?
- ह्यूमरस
  - फीमर
  - टीबिया
  - फिबुला

24. Which among the following is not a Rabi crop?
- (a) Mustard
  - (b) Linseed
  - (c) Wheat
  - (d) Soyabean
25. The buoyancy depends upon
- (a) The mass of the body
  - (b) The shape of the body
  - (c) The mass of the liquid displaced
  - (d) The depth to which the body is immersed
26. Natural gas mainly consists of
- (a) Butane
  - (b) Propane
  - (c) Methane
  - (d) Ethane
27. Who is the author of '*A Passage to India*'?
- (a) Nirad C. Chowdhary
  - (b) Khushwant Singh
  - (c) Rudyard Kipling
  - (d) E.M. Forster
24. इनमें से कौन सी रबी की फसल नहीं है?
- (a) सारसों
  - (b) अलसी
  - (c) गेहूँ
  - (d) सोयाबीन
25. उछाल किस पर निर्भर करता है?
- (a) वस्तु के द्रव्यमान पर
  - (b) वस्तु के आकार पर
  - (c) विस्थापित तरल के द्रव्यमान पर
  - (d) उस गहराई पर जिस तक वह वस्तु तक़िन है
26. प्राकृतिक गैस में मुख्यतः है
- (a) बूटेन
  - (b) प्रोपेन
  - (c) मिथेन
  - (d) इथेन
27. 'ए पैसेज टू इण्डिया' का लेखक कौन है?
- (a) नीरद सी. चौधरी
  - (b) खुशवंत सिंह
  - (c) रुडयार्ड किपलिंग
  - (d) ई.एम. फॉर्स्टर

28. Which of the following languages is not an official language at the United Nations?
- (a) Arabic  
(b) Chinese  
(c) French  
(d) Portuguese
28. इनमें से कौन सी भाषा संयुक्त राष्ट्र के आधिकारिक भाषा नहीं है?
- (a) अरबी  
(b) चीनी  
(c) फ्रेंच  
(d) पुर्तगाली
29. Who among the following developed the polio vaccine?
- (a) John Perkins  
(b) Madam Curie  
(c) Jonas Salk  
(d) J.L. Baird
29. इनमें से किसने पोलियो की वैक्सीन बनाई थी
- (a) जॉन पर्किंस  
(b) मैडम क्यूरी  
(c) जोनास साल्क  
(d) जे.एल. बार्ड
30. Who was popularly known as 'Gurudev'?
- (a) Nanak  
(b) Kabir  
(c) Tagore  
(d) Sardar Patel
30. कौन 'गुरुदेव' के नाम से प्रसिद्ध है?
- (a) नानक  
(b) कबीर  
(c) टैगोर  
(d) सरदार पटेल

31. Whose title is 'Mujaddid Alf Thani'?
- (a) Shaykh Ahmad Sirhindi
  - (b) Muhaddith Dehlavi
  - (c) Rafiuddin
  - (d) Abdul Qadir
31. मुजह्दिद अल्फ थानी किस का उपनाम था?
- (a) शेख अहमद सिरहिंदी
  - (b) मुहद्दित देहलवी
  - (c) रफीउद्दीन
  - (d) अब्दुल क़ादिर
32. Which Jewish tribe did not live in Madina at the time of Hijrah?
- (a) Banu Qainuqa
  - (b) Bani Quraiza
  - (c) Bani Nazir
  - (d) Bani Tha'laba
32. हिजरत के समय यहूदियों का कौन सा क़बीला मदीना में नहीं रहता था?
- (a) बनु क़यणुका
  - (b) बनी कुरैजा
  - (c) बनी नज़ीर
  - (d) बनी शाल्बा
33. The commander of the Quraysh army at the Battle of Uhud was
- (a) Abu Sufiyan
  - " , Abu Jahal
  - (c) Uba'i ibn Khalaf :
  - (d) Khalid Ibn Walid
33. उहद के युद्ध में काफिरों का प्रमुख सेनापति कौन था?
- (a) अबू सुफियान
  - (b) अबू जहल
  - (c) उबई इब्न खलफ़
  - (d) खालिद इब्न वलीद
34. The author of 'Hayat-i-Jawed' is
- " , Sir Syed Ahmad Khan
  - (b) Maulana Abul Kalam Azad
  - (c) Altaf Husain Hali
  - (d) Shibli Numani
34. 'हयात-ए-जावेद' के लेखक कौन हैं?
- (a) सर सैयद अहमद खान
  - (b) मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
  - (c) अल्ताफ़ हुसैन हाली
  - (d) शिब्ली नौमानी

35. The city named as Shahjahanabad by the Mughals is
- (a) Agra  
(b) Delhi  
(c) Mysore  
(d) Ajmer
35. मुग़लों ने किस शहर का नाम शाहजहानाबाद रखा?
- (a) आगरा  
(b) दिल्ली  
(c) मैसूर  
(d) अजमेर
36. Sher Shah Suri re-established the Delhi Sultanate in the year
- (a) 1331  
(b) 1426  
(c) 1526  
(d) 1540
36. शेरशाह सूरी ने किस वर्ष में दिल्ली सत्त्वनत के पुनः स्थापना की?
- (a) 1331  
(b) 1426  
(c) 1526  
(d) 1540
37. Babar defeated Ibrahim Lodhi in the Battle of Panipat in the year
- (a) 1520  
(b) 1522  
(c) 1524  
(d) 1526
37. बाबर ने पानीपत के मैदान में इब्राहीम लोदी को किस वर्ष हराया?
- (a) 1520  
(b) 1522  
(c) 1524  
(d) 1526



38. 'Anwar-i-Suhaili' is a Persian translation of
- (a) Rigveda
  - (b) Panchtantra
  - (c) Arthashastra
  - (d) Ramayan
39. Hazrat Umar embraced Islam at the age of
- (a) 25 years
  - (b) 26 years
  - (c) 27 years
  - (d) 28 years
40. Malik Kafur was a famous commander of
- (a) Ibrahim Lodhi
  - (b) Mohammad Ghori
  - (c) Razia Sultana
  - (d) Alauddin Khilji
38. 'अनवर-ए-सुहेली'
- किस पुस्तक का फ़ारसी अनुवाद है?
- (a) ऋग्वेद
  - (b) पंचतंत्र
  - (c) अर्थशास्त्र
  - (d) रामायण
39. हज़रत उमर ने कितने वर्ष की आयु में इस्लाम कबूल किया?
- (a) 25
  - (b) 26
  - (c) 27
  - (d) 28
40. मलिक काफूर किसका प्रसिद्ध सेनापति था?
- (a) इब्राहीम लोदी
  - (b) मुहम्मद गौरी
  - (c) रज़िया सुलताना
  - (d) अलाउद्दीन खिलजी

41. The 'dictatorship of the proletariat' in Marxism means
- Dictatorship of elites
  - Control of political power into the hands of working class
  - Domination of politicians
  - Hegemony of bureaucrats
42. The Rajya Sabha cannot reject a money bill, it can only delay it by
- 21 days
  - 18 days
  - 16 days
  - 14 days
43. "Coming together federation" involves
- The central government to become more powerful
  - Independent states coming together on their own to form bigger unit
  - Constituent units have unequal powers
  - Constituent states have no powers
41. गार्कस्वाद में 'सर्वहारा वर्ग की तानाशाही' से क्या तात्पर्य है?
- कुलीन वर्ग की तानाशाही
  - राजनीतिक शक्ति का ग्रमिक वर्ग के हाथों में निहित होना
  - राजनीतिज्ञों का प्रभुत्व
  - नौकरशाही का प्रभुत्व
42. राज्य सभा किसी धन विधेयक को निरस्त नहीं कर सकती है, वह केवल उसे .....के लिए टाल सकती है।
- 21 दिन
  - 18 दिन
  - 16 दिन
  - 14 दिन



[www.NOTESMYFOOT.com](http://www.NOTESMYFOOT.com)

43. 'महासंघ का एक साथ आना' (coming together federation) का अर्थ है

44. What is the number of Lok Sabha constituencies in Uttar Pradesh?
- (a) 75  
(b) 80  
(c) 85  
(d) 90
44. उत्तर प्रदेश में लोक सभा के कितने निर्वाचन क्षेत्र हैं?
- (a) 75  
(b) 80  
(c) 85  
(d) 90
45. From which category of the population in India, two members are nominated by President to Lok Sabha?
- (a) Schedule Tribe  
(b) Anglo-Indian  
(c) Munda Tribe  
(d) Schedule Caste
45. भारतीय जनसंख्या के किस वर्ग से गढ़ाति लोक सभा के दो सदस्य मनोनीत करता है?
- (a) अनुसूचित जनजाति  
(b) एंग्लो इण्डियन  
(c) मुण्डा जनजाति  
(d) अनुसूचित जाति
46. "Democracy is the road to Socialism". This statement is attributed to
- (a) Lenin  
(b) Nehru  
(c) Marx  
(d) Gandhi
46. 'प्रजातंत्र समाजवाद की ओर ले जाता है' यह कथन किसका है?
- (a) लेनिन  
(b) नेहरू  
(c) मार्क्स  
(d) गाँधी
47. The list of all eligible voters is officially called
- (a) Union list  
(b) Electoral roll  
(c) State list  
(d) Concurrent list
47. सभी योग्य वोटरों की सूची को आधिकारिक रूप से क्या कहते हैं?
- (a) संघ सूची  
(b) निर्वाचन नामावली  
(c) राज्य सूची  
(d) समवर्ती सूची

48. The power of Supreme Court to determine the constitutional validity of any legislation or action of executive is called
- No-confidence motion
  - Impeachment motion
  - Judicial review
  - Adjournment motion
48. सर्वोच्च न्यायालय की वह शक्ति जिसके अंतर्गत वह किसी कानून या कार्यपालिका व कार्रवाई की संवैधानिकता आधारित करता है उसे कहते हैं
- अविश्वास प्रस्ताव
  - महाभियोग प्रस्ताव
  - न्यायिक समीक्षा
  - स्थगन प्रस्ताव
49. What was the slogan given by the Janta Party in the Lok Sabha Election 1977?
- Save People
  - Save Environment
  - Save Parliament
  - Save Democracy
49. 1977 के लोक सभा चुनाव में जनता पार्टी कौन सा नारा दिया था?
- लोगों को बचाओ
  - पर्यावरण को बचाओ
  - संसद को बचाओ
  - प्रजातंत्र को बचाओ
50. Who was the Vice-President of the Constituent Assembly of India?
- Dr. Rajendra Parsad
  - H.C. Mookherjee
  - Dr. B.R. Ambedkar
  - Pt. J.L. Nehru
50. भारत की संविधान सभा का उप-सभापति कौन था?
- डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
  - एच.सी. मुखर्जी
  - डॉ. बी.आर. अम्बेडकर
  - पंडित जे.एल. नेहरू
51. FEDECOR is a /an
- Bolivian organisation
  - Indian organisation
  - American organisation
  - Japanese organization
51. फेडेकोर (FEDECOR) कहाँ का संगठन है
- बोलिविया का
  - भारत का
  - अमरीका का
  - जापान का

[P.T.]

52. What was the aim of Nepalese popular movement of April 2006?  
(a) Restoring Monarchy  
(b) Restoring Democracy  
(c) Establish Dictatorship  
(d) Overthrow Democracy
52. नेपाल के अप्रैल 2006 के जन आंदोलन का लक्ष्य क्या था?  
(a) राजशाही को बहाल करना  
(b) प्रजातंत्र को बहाल करना  
(c) तानाशाही को बहाल करना  
(d) प्रजातंत्र को उखाङ फेंकना
53. Which of the following is not a constitutional body?  
(a) Election Commission of India  
(b) Finance Commission  
(c) National Human Rights Commission (NHRC)  
(d) Governor of a State
53. इनमें से कौन एक संवैधानिक संस्था नहीं है?  
(a) भारत का चुनाव आयोग  
(b) वित्त आयोग  
(c) राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग  
(d) राज्य का राज्यपाल
54. The head of the State is an elected person and not a hereditary position. It denotes  
(a) Democratic  
(b) Republic  
(c) Secular  
(d) Sovereign
54. राज्य का प्रमुख एक निर्वाचित व्यक्ति होता है, वह एक वंशानुगत पद नहीं है। इस कथन से क्या तात्पर्य है?  
(a) प्रजातंत्र  
(b) गणतंत्र  
(c) धर्मनिरपेक्ष  
(d) संप्रभु
55. Which of the following is the primary purpose of a pressure group?  
(a) To criticize the government  
(b) To contest the elections  
(c) To formulate policy  
(d) To bring pressure on govt. to influence policy decisions
55. एक दबाव समूह का मुख्य उद्देश्य क्या है?  
(a) सरकार की आलोचना करना  
(b) चुनाव लड़ना  
(c) नीति बनाना  
(d) सरकार पर दबाव डालना जिससे नीतियों पर प्रभाव पड़े

56. In which year Consumer Protection Act (COPRA) was enacted by the Government of India?
- (a) 1985
  - (b) 1986
  - (c) 1987
  - (d) 1988
57. Double coincidence of wants is a feature of
- (a) Money exchange
  - ~~(b) Barter system of exchange~~
  - (c) Production
  - (d) Social tension
58. Infant mortality rate refers to the 'death of a child' under the age of
- (a) Four years
  - (b) Three years
  - (c) Two years
  - ~~(d) One year~~
59. Which of the following is correct? The consequences of environmental degradation are
- (a) Limited to national boundary
  - (b) Limited to international boundary
  - (c) Limited to regional boundary
  - (d) Not limited to national, international or State boundaries
56. भारत सरकार ने उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम (COPRA) किस वर्ष में लागू किया?
- (a) 1985
  - (b) 1986
  - (c) 1987
  - (d) 1988
57. वस्तुओं की दोहरी आवश्यकता विशेषता है
- (a) मौद्रिक विनिमय की
  - (b) वस्तु विनिमय की
  - (c) उत्पादन की
  - (d) सामाजिक विदेश की
58. 'शिशु मृत्यु दर' की गणना के अन्तर्गत बच्चे की मृत्यु की आयु होती है
- (a) चार वर्ष तक
  - (b) तीन वर्ष तक
  - (c) दो वर्ष तक
  - (d) एक वर्ष तक
59. निम्न में से सही विकल्प का चुनाव करें। पर्यावरण प्रदूषण के परिणाम सीमित होते हैं
- (a) देश की सीमा के अन्दर
  - (b) अन्तर्राष्ट्रीय सीमा के अन्दर
  - (c) राज्य की सीमा के अन्दर
  - (d) राज्य, देश या अन्तर्राष्ट्रीय सीमा में सीमित ही होते हैं

60. Social scientists now look poverty on the basis of  
 (a) Illiteracy level  
 (b) Sanitation  
 (c) Lack of access of health care  
 (d) All of these
61. Palampur village has fairly well-developed system of  
 (a) Transport  
 (b) Roads  
 (c) Electricity  
 (d) All of these
62. Which one of the following is not an example of final goods?  
 (a) Clothes  
 (b) Air conditioners  
 (c) Biscuits  
 (d) Raw materials
63. Multiple cropping refers to  
 (a) Growing one crop  
 (b) Growing only potato  
 (c) Growing in rainy season  
 (d) Growing more than one crop
64. SEZs are established to attract  
 (a) Foreign goods  
 (b) Foreign currency  
 (c) Foreigners  
 (d) Foreign investment
60. सामाजिक वैज्ञानिक गरीबी को अब किस दृष्टि से देखते हैं?  
 (a) अशिक्षा का स्तर  
 (b) सफाई का स्तर  
 (c) स्वास्थ्य सेवा की कमी  
 (d) उपर्युक्त सभी
61. पालमपुर गाँव में बहुत अच्छी विकसित व्यवस्था है  
 (a) यातायात की  
 (b) सड़कों की  
 (c) बिजली की  
 (d) उपर्युक्त सभी की
62. निम्नलिखित में कौन सा अनिम वस्तु का उदाहरण नहीं है?  
 (a) कपड़े  
 (b) एयर कंडीशनर  
 (c) बिस्किट  
 (d) कच्चा माल
63. विविध फसलीकरण का अर्थ है  
 (a) एक फसल उगाना  
 (b) सिर्फ़ आलू उगाना  
 (c) बरसात में फसल उगाना  
 (d) एक से अधिक फसल उगाना
64. SEZs की स्थापना क्या आकर्षित करने के लिए हुई है?  
 (a) विदेशी वस्तु  
 (b) विदेशी मुद्रा  
 (c) विदेशी व्यक्ति  
 (d) विदेशी निवेश

65. When more workers are employed than required for a particular job, it is called
- Frictional unemployment
  - Seasonal unemployment
  - Disguised unemployment
  - Underemployment
66. The situation where due to low income poor people are unable to buy food even for their survival, is known as
- Seasonal hunger
  - Chronic hunger
  - Starvation
  - Malnutrition
67. The service sector in India does not include
- Education
  - Communication
  - Transportation
  - Agricultural production
68. Human Development Index (HDI) is measured by all, except
- Per capita income
  - Life expectancy at the age of one year
  - Adult literacy rate
  - Gross enrolment ratio
65. जब अत्यधिकता से अधिक मजदूरों को काम पर लगाया जाता है तो इसे कहते हैं:
- राह वेरोजगारी
  - मौसमी वेरोजगारी
  - छिपी हुई वेरोजगारी
  - अल्प रोजगार
66. ऐसी स्थिति, जिसमें अल्प आय के कारण ग्रीष्म लोग अपने जीवन यापन के लिए खाए वार्षिक भी नहीं खरीद पाते हैं, को कहते हैं
- मौसमी भूखापन
  - चिरकालिक भूखापन
  - भूखापन
  - कुपोषण
67. भारत में सेवा क्षेत्र में सम्मिलित नहीं है
- शिक्षा
  - संचार
  - यातायात
  - कृषि-उत्पाद
68. मानव विकास सूचकांक (एच.डी.आई.) में यापन में किसको छोड़कर सबके द्वारा होती है?
- प्रति व्यक्ति आय
  - एक वर्ष की आय में आयु प्रत्याशा
  - वयस्क शिक्षा दर
  - कुल नामांकन दर

69. Who is the founder of Grameen Bank of Bangladesh?
- Muhammad Yunus
  - Amartya Sen
  - Babul Saha
  - Mahbub-ul-Haq
70. In India the Targeted Public Distribution System (TPDS) was introduced in
- January 1997
- June 1997
  - January 2000
  - June 2000
71. Dennis Lillee, an Australian cricketer, tried to play innings with
- Silver bat
  - Copper bat
  - Iron bat
  - Aluminium bat
- 72) Who propagated the idea – 'Italy had to be forged into a single unified republic within a wider alliance of nations'
- Guissippe Garibaldi
  - Napolean Bonaparte
  - Count Cavour
  - Guissippe Mazzini
69. बांग्लादेश के ग्रामीण बैंक का संस्थापक कौन है?
- मुहम्मद यूनुस
  - अमर्त्य सेन
  - बाबुल साहा
  - महबूब-उल हक
70. भारत में लक्षित सार्वजनिक वितरण प्रणाली (TPDS) किस साल शुरू हुई?
- जनवरी 1997 में
  - जून 1997 में
  - जनवरी 2000 में
  - जून 2000 में
71. डेनिस लिली जो एक आस्ट्रेलियन क्रिकेटर था जिसने अपनी पारी खेलने का प्रयास किया
- चाँदी के बला से
  - ताँबे के बला से
  - लोहे के बला से
  - अल्यूमिनियम के बला से
72. किसने इस विचार को आगे बढ़ाया कि 'इटली एक संयुक्त गणराज्य होगा जिसमें बहुत से राज्य सम्मिलित होंगे'
- गुस्पे गैरीबाल्डी
  - नेपोलियन बोनापार्ट
  - काउंट कावोर
  - गुस्पे मैजिनी

73. Which country is known as the 'Bread Basket' of the world?
- America
  - China
  - Japan
  - India
74. The fast spreading disease of cattle in Africa which had a terrifying impact on people's livelihood and economy was
- Smallpox
  - Influenza
  - Malaria
  - Rinderpest
75. Which was the most powerful weapon used by the Spanish conquerors to colonise America?
- Chemical weapon
  - Traditional arms
  - Smallpox germs
  - All of the above
76. J.N. Tata set up the first iron and steel factory in India in
- 1909
  - 1911
  - 1912
  - 1915
73. कौन सा देश संसार का 'रोटी का टोकर जाना जाता है?
- अमेरिका
  - चीन
  - जापान
  - भारत
74. अफ्रीका में तेज़ी से जनवरों में फैलने वाली बीमारी जिसका प्रभाव वहाँ के लोगों व जीविका और अर्थव्यवस्था पर पड़ा
- छोटी चेचक
  - इनफ्लुएंजा
  - मलेरिया
  - कैटल प्लेग
75. स्पेनी विजेताओं ने अमेरिका को अपनिवेश बनाने के लिए कौन से शक्तिशाल हथियार का प्रयोग किया?
- रासायनिक हथियार
  - परंपरागत हथियार
  - छोटी चेचक रोगाण
  - उपरोक्त सभी
76. जे.एन. टाटा ने पहला लोहे और इस्पात व कारखाना लगाया
- 1909 में
  - 1911 में
  - 1912 में
  - 1915 में



77. The Civil Code of 1804 is popularly known as

- (a) Czar code
- (b) Dutch code
- (c) Vienna code
- (d) Napoleonic code

- (a) जार कोड
- (b) डच कोड
- (c) वियना कोड
- (d) नेपोलियोनिक कोड

78. 'Vernacular Press Act' was passed in the year

- (a) 1788
- (b) 1878
- (c) 1897
- (d) 1898

78. 'वर्नाकुलर (क्षेत्रीय भाषा) प्रेस एक्ट' पास हुआ था

- (a) 1788 में
- (b) 1878 में
- (c) 1897 में
- (d) 1898 में

79. The East India Company appointed a paid servant to supervise the weavers was called

- (a) Fuller
- (b) Stapler
- (c) Weaver
- (d) Gomastha

79. ईस्ट इंडिया कम्पनी ने भुगतान किया नौकर नियुक्त किया था जो बुनकरों के काम की निगरानी करता था, कहलाता था

- (a) फुलर
- (b) स्टेप्लर
- (c) बुनकर
- (d) गोमाशता

80. Who among the following was responsible for the unification of Germany?

- (a) Cavour
- (b) Bismarck
- (c) Mazzini
- (d) Carl aldi

80. निम्नलिखित में से कौन जर्मनी के एकीकरण का उत्तरदायी था?

- (a) कावोर
- (b) बिस्मार्क
- (c) मैज़िनी
- (d) गैरीबाल्डी

81. Reichstag was the Parliament of  
(a) Russia  
(b) Germany  
(c) France  
(d) Britain
82. In 1791 the 'Declaration of the Rights of Woman and Citizen' was written by  
(a) Olympe de Gouges  
(b) John Locke  
(c) Georges Danton  
(d) Arthur Young
83. The local name of shifting cultivation in America is  
(a) Dhya  
(b) Kumari  
(c) Tavy  
(d) Milpa
84. When did French women get the political rights?  
(a) 1944  
(b) 1945  
(c) 1946  
(d) 1947
81. रिक्स्टैग संसद था  
(a) रूस का  
(b) जर्मनी का  
(c) फ्रांस का  
(d) ब्रिटेन का
82. 1791 में 'डिक्लोरेशन ऑफ द राइट्स अंवोमेन एण्ड सिटीजन' किसके द्वारा लिखा गया था?  
(a) ओलम्प डी गॉजेज़  
(b) जॉन लॉक  
(c) जॉर्ज दांते  
(d) आर्थर यंग
83. घुमंतू खेती का क्षेत्रीय नाम अमेरिका में था  
(a) ध्या  
(b) कुमारी  
(c) तव्य  
(d) मिल्पा
84. फ्रांस की महिलाओं को कब राजनीति अधिकार मिला?  
(a) 1944  
(b) 1945  
(c) 1946  
(d) 1947

85. Before French Revolution, Tithe was a

- (a) Tax levied by the church
- (b) Tax collected by State
- (c) Tax collected by first estate
- (d) Tax collected by secret society

86. India is the largest producer as well as consumer of \_\_\_\_\_ in the world.

 Rice

- (a) Wheat
- (b) Millets
- (c) Pulses

87. Khetri mines in Rajasthan are famous for

- (a) Bauxite
- (b) Copper
- (c) Iron-ore
- (d) Coal

88. National Highway No. 1 is between

- (a) Delhi – Kolkata
- (b) Delhi – Mumbai
- (c) Delhi – Amritsar
- (d) Agra – Mumbai

85. फ्रांस की क्रांति से पहले टाइथ था

- (a) टैक्स जो चर्च द्वारा वसूला जाता था
- (b) टैक्स जो राज्य वसूलता था
- (c) टैक्स जो प्रथम एस्टेट इकट्ठा करते थे
- (d) टैक्स जो गुप्त समाज इकट्ठा करता था

86. भारत की कौन सी खाद्यान्न विश्व में सबसे अधिक उपजाई जाती है और खाई जाती है?

- (a) चावल
- (b) गेहूँ
- (c) मिलेट
- (d) दालें

87. राजस्थान की खेतड़ी खारें किसके लिए प्रसिद्ध हैं?

- (a) बॉक्साइट
- (b) ताँबा
- (c) लौह-अयस्क
- (d) कोयला

88. राष्ट्रीय राजमार्ग नं. 1 किसके मध्य पाया जाता है?

- (a) दिल्ली – कोलकाता
- (b) दिल्ली – मुम्बई
- (c) दिल्ली – अमृतसर
- (d) आगरा – मुम्बई

89. A plantation crop introduced for cultivation on Baba Budan Hills in the State of Karnataka is one of the following
- Coffee
  - Cotton
  - Rubber
  - Tea
89. कर्नाटक में स्थित बाबाबूदन की पहाड़ि निम्नलिखित में से किस छेती के लिए प्रसि है?
- कॉफी
  - कपास
  - रबड़
  - चाय
90. The second highest peak of the Himalayas is
- Dhaulagiri
  - Kanchenjunga
  - Nanga Parbat
  - Namch Barwa
90. हिमालय में स्थित दूसरी सबसे ऊँची चो कौन सी है?
- धौलागिरि
  - कंचनजंगा
  - नंगा पर्वत
  - नाम्च बर्वा
91. The average height of Great Himalayas is
- 4500 meters
  - 5000 meters
  - 6000 meters
  - 6500 meters
91. ग्रेट हिमालय की औसत ऊँचाई कितनी है?
- 4500 मीटर
  - 5000 मीटर
  - 6000 मीटर
  - 6500 मीटर
92. Washing away of the top layer of soil is known as one of the following
- Gully erosion
  - Leaching
  - Ravine formation
  - Sheet erosion
92. मिट्टी की ऊपरी परत जब घुल जाती है तो उन्हें निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जात है?
- गली अपरदन
  - लीचिंग
  - गहरी संकरी धाटी का निर्माण
  - शीट अपरदन

93. The Hugli Basin in West Bengal is characterised with one of the following
- Coir industry
  - Jute industry
  - Paper industry
  - Polymer industry
94. The longest waterways in India is between
- Allahabad – Haldia
  - Sadiya – Dhubri
  - Kottapuram – Kollam
  - Kakinada – Puducherry
95. Who offered 80 acres of land during Bhoodan movement?
- Shri Ramaswamy Reddy
  - Shri Janardan Reddy
  - Shri Ramachandra Reddy
  - Shri Ramgovind Reddy
96. An inland riverine port of India is
- Kolkata
  - Chennai
  - Vishakhapatnam
  - Mumbai
93. पश्चिम बंगाल की हुगली घाटी किस उद्योग के लिए प्रसिद्ध है?
- कवायर उद्योग
  - जूट उद्योग
  - कागज उद्योग
  - पॉलिमर उद्योग
94. भारत में सबसे लम्बा जलमार्ग किसके मध्य है?
- इलाहाबाद – हल्दिया
  - सादिया – धूबरी
  - कोट्टापुरम – कोल्लम
  - काकीनाडा – पुडुचेरी
95. भूदान आंदोलन में किसने 80 एकड़ भूमि भेट की थी?
- श्री रामास्वामी रेडी
  - श्री जनार्दन रेडी
  - श्री रामाचन्द्र रेडी
  - श्री रामगोविन्द रेडी
96. भारत का आन्तरिक नदी-बन्दरगाह कौन सा है?
- कोलकाता
  - चेन्नई
  - विशाखापट्टनम
  - मुम्बई

97. The first State in India which made roof top rain water harvesting structure compulsory to all house across the State is
- Kerala
  - Tamil Nadu
  - Gujarat
  - Rajasthan
98. In which of the following State is the Simlipal Bio-Reserve located?
- Odisha
  - Punjab
  - Maharashtra
  - Delhi
99. The 'slash and burn' agriculture (Jhumming) in Indonesia is known as
- Ladang
  - Ray
  - Roca
  - Milpa
100. Black soil is also known as
- Khadar
  - Regur
  - Bangar
  - Bhabar
97. वह कौन सा भारत का राज्य है जिसने सब पहले वर्षा के पानी का उपयोग करने के लिए वर्षा के छत के पानी के उपयोग को अनिवार्य किया?
- केरल
  - तमिल नाडु
  - गुजरात
  - राजस्थान
98. निम्नलिखित में से किस राज्य में सिमली बायो-रिजर्व स्थित है?
- ओडिशा
  - पंजाब
  - महाराष्ट्र
  - दिल्ली
99. इन्डोनेशिया में झामिंग (slash and burn) कृषि को किस नाम से जाना जाता है?
- लदाँग
  - रे
  - रोका
  - मिल्पा
100. काली मिट्टी को किस नाम से जाना जाता है?
- खादर
  - ऐरू
  - बाँगर
  - भाबर

FOR CANDIDATE ONLY

Signature with date

CANDIDATE'S ROLL NUMBER	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9

APPLICATION NO.	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9

FOR INVIGILATOR ONLY

CANDIDATE'S ROLL NUMBER

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
HUMANITIES COMMERCE <b>B</b>									

ROOM NO. **KEY**

Certified that the entries and bubble have been filled / shaded correctly.

Signature with date  
(Do not sign out of this box)

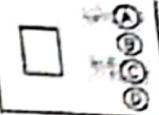
BAR CODE



6. QUESTION BOOKLET NUMBER

CENTRE CODE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9

EXAMINATION  
PAIR/PC  
SERIES



7. STATION  
(External / External)  
Internal (I)  
External (E)

ANSWER SECTION

1	A	B	C	D	41	A	B	C	D	M	A	B	C	D	121	A	B	C	D	161	A	B	C	D	E
2	A	B	C	D	42	A	B	C	D	43	A	B	C	D	44	A	B	C	D	45	A	B	C	D	46
3	A	B	C	D	47	A	B	C	D	48	A	B	C	D	49	A	B	C	D	50	A	B	C	D	51
4	A	B	C	D	52	A	B	C	D	53	A	B	C	D	54	A	B	C	D	55	A	B	C	D	56
5	A	B	C	D	57	A	B	C	D	58	A	B	C	D	59	A	B	C	D	60	A	B	C	D	61
6	A	B	C	D	62	A	B	C	D	63	A	B	C	D	64	A	B	C	D	65	A	B	C	D	66
7	A	B	C	D	67	A	B	C	D	68	A	B	C	D	69	A	B	C	D	70	A	B	C	D	71
8	A	B	C	D	72	A	B	C	D	73	A	B	C	D	74	A	B	C	D	75	A	B	C	D	76
9	A	B	C	D	77	A	B	C	D	78	A	B	C	D	79	A	B	C	D	80	A	B	C	D	81
10	A	B	C	D	82	A	B	C	D	83	A	B	C	D	84	A	B	C	D	85	A	B	C	D	86
11	A	B	C	D	87	A	B	C	D	88	A	B	C	D	89	A	B	C	D	90	A	B	C	D	91
12	A	B	C	D	92	A	B	C	D	93	A	B	C	D	94	A	B	C	D	95	A	B	C	D	96
13	A	B	C	D	97	A	B	C	D	98	A	B	C	D	99	A	B	C	D	100	A	B	C	D	101
14	A	B	C	D	102	A	B	C	D	103	A	B	C	D	104	A	B	C	D	105	A	B	C	D	106
15	A	B	C	D	107	A	B	C	D	108	A	B	C	D	109	A	B	C	D	110	A	B	C	D	111
16	A	B	C	D	112	A	B	C	D	113	A	B	C	D	114	A	B	C	D	115	A	B	C	D	116
17	A	B	C	D	117	A	B	C	D	118	A	B	C	D	119	A	B	C	D	120	A	B	C	D	121
18	A	B	C	D	122	A	B	C	D	123	A	B	C	D	124	A	B	C	D	125	A	B	C	D	126
19	A	B	C	D	127	A	B	C	D	128	A	B	C	D	129	A	B	C	D	130	A	B	C	D	131
20	A	B	C	D	132	A	B	C	D	133	A	B	C	D	134	A	B	C	D	135	A	B	C	D	136
21	A	B	C	D	137	A	B	C	D	138	A	B	C	D	139	A	B	C	D	140	A	B	C	D	141
22	A	B	C	D	142	A	B	C	D	143	A	B	C	D	144	A	B	C	D	145	A	B	C	D	146
23	A	B	C	D	147	A	B	C	D	148	A	B	C	D	149	A	B	C	D	150	A	B	C	D	151
24	A	B	C	D	152	A	B	C	D	153	A	B	C	D	154	A	B	C	D	155	A	B	C	D	156
25	A	B	C	D	157	A	B	C	D	158	A	B	C	D	159	A	B	C	D	160	A	B	C	D	161
26	A	B	C	D	162	A	B	C	D	163	A	B	C	D	164	A	B	C	D	165	A	B	C	D	166
27	A	B	C	D	167	A	B	C	D	168	A	B	C	D	169	A	B	C	D	170	A	B	C	D	171
28	A	B	C	D	172	A	B	C	D	173	A	B	C	D	174	A	B	C	D	175	A	B	C	D	176
29	A	B	C	D	177	A	B	C	D	178	A	B	C	D	179	A	B	C	D	180	A	B	C	D	181
30	A	B	C	D	182	A	B	C	D	183	A	B	C	D	184	A	B	C	D	185	A	B	C	D	186
31	A	B	C	D	187	A	B	C	D	188	A	B	C	D	189	A	B	C	D	190	A	B	C	D	191
32	A	B	C	D	192	A	B	C	D	193	A	B	C	D	194	A	B	C	D	195	A	B	C	D	196
33	A	B	C	D	197	A	B	C	D	198	A	B	C	D	199	A	B	C	D	200	A	B	C	D	201

10230