

134/2017-T

Question Booklet
Alpha Code

A

Question Booklet
Serial Number

Total No. of Questions: 100

Maximum : 100 Marks

Time : 75 Minutes

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet. There will be four versions of question booklets with question booklet alpha code viz. A, B, C & D.
2. The Question Booklet Alpha Code will be printed on the top left margin of the facing sheet of the question booklet.
3. The Question Booklet Alpha Code allotted to you will be noted in your seating position in the Examination Hall.
4. If you get a question booklet where the alpha code does not match to the allotted alpha code in the seating position, please draw the attention of the Invigilator IMMEDIATELY.
5. The Question Booklet Serial Number is printed on the top right margin of the facing sheet. If your question booklet is un-numbered, please get it replaced by new question booklet with same alpha code.
6. The question booklet will be sealed at the middle of the right margin. Candidate should not open the question booklet, until the indication is given to start answering.
7. Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the question booklet supplied to him contains all the 100 questions in serial order. The question booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a complete booklet with same alpha code. This is most important.
8. A blank sheet of paper is attached to the question booklet. This may be used for rough work.
9. **Please read carefully all the instructions on the reverse of the Answer Sheet before marking your answers.**
10. Each question is provided with four choices (A), (B), (C) and (D) having one correct answer. Choose the correct answer and darken the bubble corresponding to the question number using Blue or Black Ball-Point Pen in the OMR Answer Sheet.
11. **Each correct answer carries 1 mark and for each wrong answer 1/3 mark will be deducted. No negative mark for unattended questions.**
12. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
13. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the candidate.

134/2017-T-A



134/2017-T

Total Marks : 100 Marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. நீல மலைகள் உள்ள நீலம் எப்படி அழைக்கப்படுகிறது ?
(A) முன்னார் (B) நீலகிரி
(C) காஷ்மீர் (D) லடாக்
2. இந்தியாவில் எந்த இடத்தில் நாம் எரிமலையைக் காணலாம் ?
(A) லக்ஷ்வீப் (B) நர்கொண்டா
(C) மினிகாய் (Minicoy) (D) வெற்று இடத்தில்
3. தென் இந்தியாவில் உயரமான மலை எது?
(A) மேற்கு பள்ளத்தாக்கு (B) ஆனமுடி
(C) பொன்முடி (D) அகஸ்திய மாலா
4. இந்திய நதிகளில் எது மிக அதிக கிளைகள் உள்ள நதியாகும் ?
(A) கங்கை (B) பெரியாறு
(C) சிந்து (D) காவேரி
5. பக்ரா நங்கில அணை எந்த நதியின் மேல் கட்டப்பட்டுள்ளது ?
(A) யமுனா (B) காவேரி
(C) சத்லெஜ் (D) கோதாவரி
6. திபெத்தில் உள்ள பிரம்மபுத்ரா நதி எப்படி அழைக்கப்படுகிறது ?
(A) சியாங் (B) ஜமுனா
(C) Tsangpo (D) பிரம்மபுத்ரா
7. கிழக்கு கங்கை என அழைக்கப்படுவது ?
(A) மகாநதி (B) கிருஷ்ணா
(C) காவேரி (D) கோதாவரி

A

3

134/2017-T
[P.T.O.]

8. 'Jog Falls' என அழைக்கப்படுவது எந்த நதியில் உள்ளது ?
 (A) கபனி (B) ஷராவதி
 (C) லூனி (D) நேத்ராவதி
9. ஹிராகுட் அணை எந்த மாகாணத்தில் உள்ளது ?
 (A) பீகார் (B) ஒரிஸ்ஸா
 (C) கர்நாடகா (D) இதில் எதுவும் இல்லை
10. இந்திய கடற்படை தினம் ?
 (A) ஜனவரி 15 (B) அக்டோபர் 8
 (C) டிசம்பர் 4 (D) அக்டோபர் 24
11. தென் இந்திய விமானத்தளத் (Air Command) தின் தலைமையகம் எங்கு உள்ளது ?
 (A) கொச்சி (B) திருவனந்தபுரம்
 (C) திருச்சூர் (D) கொல்லம்
12. இந்தியா உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட ஏவுகணை ?
 (A) அக்னி (B) ஆகாஷ்
 (C) ப்ரம்மோஸ் (D) பிருத்வி
13. இந்திய அரசியல் சட்டத்தில் 'அடிப்படை உரிமை' எந்த அரசியல் சட்டத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்டது ?
 (A) பிரிட்டன் (B) அமெரிக்கா
 (C) ரஷ்யா (D) இங்கிலாந்து
14. வாரணாசி எந்த நதிப்படுகையில் உள்ளது ?
 (A) சிந்து (B) ஜெலும்
 (C) கங்கை (D) கோதாவரி

15. முல்லர் ஏரி எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது ?
 (A) ஆந்திரா (B) ஒடிஷா
 (C) ஜம்மு-காஷ்மீர் (D) குஜராத்
16. இந்திய அரசியல் சாசன சட்டத்தில் 5-11 பிரிவுகள் எதைக் குறிக்கிறது ?
 (A) அடிப்படை உரிமை (B) குடியரிமை
 (C) தகவல் அறியும் உரிமை (D) நில அளவுகள்
17. கல்வி உரிமைச் சட்டம் வந்த ஆண்டு
 (A) 2000 (B) 2002
 (C) 2010 (D) 2015
18. இந்தியாவின் முதல் குடிமகன்
 (A) பிரதம மந்திரி (B) பேரவைத் தலைவர்
 (C) குடியரசுத் தலைவர் (D) மாநில ஆட்சித் தலைவர் (ஆளுநர்)
19. இந்தியாவின் கொள்கைகள், வழிமுறைகள், குறிக்கோள்கள் எதில் உள்ளது ?
 (A) அடிப்படை உரிமை (B) அடிப்படை செயல்கள்
 (C) பொதுவிதி (Directive) (D) எம்மதமும் சமம்
20. இந்திய சட்டத்தில் (அரசியல் அமைப்பு) அடிப்படை கடமைகள் எந்த ஆண்டு அமலில் வந்தது ?
 (A) 1976 (B) 1977
 (C) 1950 (D) 1947
21. இந்திய அரசாங்கத்தின் வரவு-செலவு கணக்கை சரிபார்க்க (Audit) அரசாங்கத்தின் யார் தகுதி உடையவர் ?
 (A) தணிக்கையார் (Auditor)
 (B) சபாநாயகர்
 (C) உயர் தணிக்கை அதிகாரி (Comptroller and Auditor General)
 (D) நிதி மந்திரி

22. சட்ட விதிப்படி இல்லாமல் கைது செய்யப்பட்ட ஒருவர், இதில் எந்த நீதிமன்ற கட்டளைப்படி (writ) விடுவிக்கப்படலாம்?
- (A) Mandamus Writ (B) தடை செய்யப்பட்ட (Prohibition) Writ
(C) Quo Warranto Writ (D) Habeas Corpus Writ
23. எந்த நீதிமன்றம் குற்றவியல் வழக்குகளைக் கையாளுகிறது?
- (A) நகராட்சி நீதிமன்றம்
(B) மாவட்ட நீதிமன்றம்
(C) நியாயாதிபதி
(D) மேல் முறையீட்டை விசாரிக்க அமைக்கப்பட்ட நீதிமன்றம்
24. இந்தியாவில் தகவல் அறியும் சட்டம் (RTI) எந்த ஆண்டு அமலில் வந்தது?
- (A) 2002 (B) 2005
(C) 2010 (D) 2008
25. உலக பூமி தினம் 'Earth Day'
- (A) ஏப்ரல் 30 (B) ஏப்ரல் 22
(C) ஜூன் 5 (D) ஏப்ரல் 10
26. கேரளாவில் எந்த மாவட்டத்தில் 'Kole Waterland' அமைந்துள்ளது?
- (A) எர்ணாகுளம் (B) திருச்சூர்
(C) Alleppy (D) கொல்லம்
27. கேரளாவில் மயில் பூங்கா (Peacock Sanctuary) எங்கு அமைந்துள்ளது?
- (A) சோளையார் (B) சுலம்மூர் (Chulammur)
(C) முத்தங்கா (D) Thattekkad
28. உலக புராதன சின்னங்கள் பட்டியலில் கேரளாவின் எந்த மலை சேர்க்கப்பட்டுள்ளது?
- (A) Western Ghats (B) நீலகிரி
(C) Salient Valley (D) அகஸ்த்யமாலா
29. பெரியாறு புலிகள் சரணாலயம் எவ்வளவு பரப்பளவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது?
- (A) 777 சதுர கி.மீட்டர் (B) 925 ஹெக்டேர்
(C) 925 சதுர கி.மீ. (D) இதில் எதுவும் அல்ல

30. யானைகளின் புனர் நிர்மணா அமைப்பு கேரளாவில் எங்கு உள்ளது ?
 (A) கொடநாடு (B) கொன்னி (Konni)
 (C) கோட்டூர் (D) நீலம்பூர்
31. கேரளாவில் உள்ள இயற்கை ஏரி (Natural Lake) எங்கு உள்ளது ?
 (A) அஷ்டமுடி (B) கஷ்டம்கோட்டா
 (C) வேம்பனாடு (D) பராவூர்
32. கேரளாவில் உள்ள மிகப் பெரிய ஏரி எது ?
 (A) வேம்பனாடு ஏரி (B) வேலி
 (C) புன்னமடா ஏரி (D) அஷ்டமுடி
33. கேரளாவின் மிகப் பெரிய நீர்ப்பாசன அமைப்பு (Project) எது ?
 (A) கள்ளட (B) இடுக்கி
 (C) பெரியாறு (D) ஆளியாரு
34. முத்தங்கா பிராணிகள் காப்பகத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ள மிருகம் எது ?
 (A) நீலகிரி (B) மான்
 (C) குரங்கு (D) யானை
35. முதன் முதலாக கேரளாவில் எந்த ஆண்டு 'Baby Friendly' மாநிலமாக மாற்றப்பட்டது ?
 (A) 2005 (B) 2000
 (C) 2002 (D) 2010
36. 'பள்ளிவாசல்' அணுமின் உற்பத்தி வேலை எந்த ஆண்டு நிறுவப்பட்டது ?
 (A) 1940 (B) 1961
 (C) 1954 (D) 1957
37. திருவாங்கூரில் கோவில்களில் நுழைய அனுமதியை ஆரம்பித்தவர் ?
 (A) மார்த்தாண்ட வர்மா (B) தர்மராஜா
 (C) ஸ்வாமி திருநாள் (D) ஸ்ரீ சித்திர திருநாள்

38. வித்யாதிராஜா என்ற சமுதாய புனரமைப்பாளர் கேரளாவில் இருப்பவர்
 (A) சட்டாம்பி ஸ்வாமிகள் (B) ஸ்ரீ நாராயண குரு
 (C) வைகுண்ட ஸ்வாமிகள் (D) சங்கராச்சாரியார்
39. அய்யன்காளி பிறந்த இடம்
 (A) கொல்லம் (B) கோட்டயம்
 (C) திருவணந்தபுரம் (D) கோழிக்கோடு
40. கேரளாவின் (Cultural) தலைநகரம் எது?
 (A) கோட்டயம் (B) திருச்சூர்
 (C) பாலக்காடு (D) கோழிக்கோடு
41. 'குரிச்சியா' (Kurichia) எழுச்சியின் ஆண்டு ?
 (A) 1857 (B) 1800
 (C) 1757 (D) 1812
42. காந்திஜியின் முதல் போராட்டம் இந்தியாவில் தொடங்கிய ஆண்டு?
 (A) கேடா (Kheda) போராட்டம் (B) நெசவு ஆலை போராட்டம்
 (C) சம்பரன் போராட்டம் (D) உப்பு சத்தியாக்கிரம்
43. இந்தியாவில் ஜெர்மனி உதவியுடன் ஆரம்பிக்கப்பட்ட எரும்பு உருக்கு ஆலை
 (A) தூர்காபூர் (B) ஞர்கேலா
 (C) பிலாய் (D) பொகாரோ
44. இஸ்ரோ (I.S.R.O.) ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஆண்டு
 (A) 1969 (B) 1917
 (C) 1869 (D) 1900
45. இந்தியாவின் சந்திர மண்டல செயற்கைக் கோள் முயற்சி
 (A) அக்னி (B) மங்களாயன்
 (C) சந்திரயான் (D) பிருத்வி

46. எந்த பிரதம மந்திரி 5 கொள்கையுடைய அமைதி சார்ந்தது வாழ்தல் (Principle of Peaceful Co-existence) ல் கையெழுத்திட்டார்?
- (A) இந்திரா காந்தி (B) ஜவஹர்லால் நேரு
(C) மொரார்ஜி தேசாய் (D) லால் பகதூர் சாஸ்திரி
47. மாநில புனரமைப்பு கமிஷனின் தலைவராக இருந்தவர் யார்?
- (A) வி.பி. மேனன் (B) ஃபஸல் அலி
(C) கே.எம். பணிக்கர் (D) H.N. குந்த்ரு (Kundra)
48. காந்திஜி ஒத்துழையாமை இயக்கத்தை நிறுத்தியதன் காரணம்
- (A) ஜாலியன் வாலாபாக் (B) Chauri Chaura
(C) வேகன் (Wagou) ட்ராஜடி (D) ரௌலட் (Act)
49. அகில உலக அளவில் பாராட்டு பெற்ற நக்சத்திர ஆமை மறுவாழ்வு நிலையம் இந்தியாவில் உள்ள இடம் :
- (A) சன்னார் (Chunnar) Wilf Life சரணாலயம்
(B) தட்டெக்காடு
(C) ஸைலண்ட் பள்ளத்தாக்கு
(D) பம்படம் சோளா
50. உலக தண்ணீர் தினம் (World Water Day)
- (A) மார்ச் 22 (B) மே 1
(C) டிசம்பர் 1 (D) ஜூன் 5
51. 2016 -ல் (Copa) அமெரிக்கா கால்பந்து விளையாட்டில் வெற்றி பெற்ற நாடு
- (A) பிரேசில் (B) சில்லி (Chile)
(C) அர்ஜெண்டினா (D) உருகுவே
52. எந்த ஆண்டு சச்சின் டெண்டுல்கருக்கு அர்ஜுனா விருது கிடைத்தது?
- (A) 1994 (B) 1997
(C) 1999 (D) 2008
53. FIFA - உலகக் கால்பந்துப் போட்டி 2018 - ல் நடக்க உள்ள இடம்
- (A) இந்தியா (B) ரஷ்யா
(C) சைனா (D) பிரேசில்

54. Rio ஒலிம்பிக்ஸில் வெள்ளிப் பதக்கம் வாங்கிய P.V. சிந்து தர வரிசப் பட்டியலில் உள்ள இடம்
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
55. எந்த மகாணங்களுக்கு இடையே காவிரி ஆறு சர்ச்சை உள்ளது?
 (A) கர்நாடகா-தமிழ்நாடு (B) கர்நாடகா-ஆந்திரா
 (C) தமிழ்நாடு-ஆந்திரா (D) கேரளா-கர்நாடகா
56. 1965 -ல் இந்தியா-பாகிஸ்தான் போரின் போது பிரதம மந்திரியாக இருந்தவர் யார்?
 (A) ஜவ்ஹர்லால் நேரு (B) மொரார்ஜி தேசாய்
 (C) இந்திரா காந்தி (D) லால் பகதூர் சாஸ்திரி
57. “Missil-Man 7 இந்தியா” என அழைக்கப்படுபவர்
 (A) Dr. சதீஷ் தவான் (B) A.P.J. அப்துல்கலாம்
 (C) விக்ரம் சாராபாய் (D) சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல்
58. அதிக போர் மூலம் இடமாக கருதுவது...
 (A) காரகோரம் (Karakoram) (B) சிக்காலிக்
 (C) சிஞ்சேன் (Sinchen) (D) ஹிமாத்திரி
59. முதன் முதலாக “கிளாசிகல் லாங்குவேஜ்” (Classical Language) என அழைக்கப்பட்ட இந்திய மொழி எது?
 (A) மலையாளம் (B) சமஸ்கிருதம்
 (C) தமிழ் (D) கன்னடம்
60. ஆதார் அட்டையை முதல்முறையாக கொண்டு வந்த மாநிலம் எது?
 (A) மகாராஷ்டிரா (B) கேரளா
 (C) தெலுங்கானா (D) தமிழ்நாடு

61. If you follow my instructions carefully, _____
 (A) you would be happy. (B) you would have confused.
 (C) you will find it quite easy. (D) you will be lost.
62. You are my close friend, _____ ?
 (A) are you ? (B) aren't you ?
 (C) you are (D) None of these
63. I _____ already _____ the railway station.
 (A) is, reaching (B) has, reached
 (C) have, reached (D) did, reached
64. We should respect and care our customers, because they are _____.
 (A) the apple of our eyes (B) our bread and butter
 (C) on the nod (D) on the skids
65. Yoga is _____ best exercise for our mind and body.
 (A) a (B) an
 (C) the (D) No article needed
66. Pick out the correct word from the following :
 (A) contemporary (B) contemprrary
 (C) contempary (D) contemprrory
67. It was very difficult for me to _____ rewards for my service.
 (A) except (B) accept
 (C) exceed (D) excel
68. We are planning a trekking trip _____ Munnar _____ our vacation.
 (A) on, on (B) to, during
 (C) between, to (D) with, at
69. When we reached the stadium, the players _____ the playground.
 (A) left (B) lived
 (C) are leaving (D) had left
70. After the security check, the flight _____.
 (A) took to (B) took down
 (C) took off (D) took after
71. The girl danced gracefully before the audience.
 Pick out the adverb from the sentence.
 (A) danced (B) audience
 (C) gracefully (D) before

72. The weather forecast predicts a cloudy day.
Pick out an adjective from the above sentence.
- (A) weather (B) forecast
(C) predicts (D) cloudy
73. Choose a sentence that has an error in it.
- (A) They walk in a moderate speed.
(B) The children wants to play.
(C) The baby is crying loudly.
(D) The members will pay the bill.
74. Jhansi Rani was _____ than any other queen in India.
- (A) feebler (B) inferior
(C) stronger (D) lower
75. The police officer interrogated the accused person.
Replace the underlined word with its synonym.
- (A) stopped (B) punished
(C) questioned (D) ill treated
76. The event manager abused the staff after the programme.
Find out the antonym of the underlined word.
- (A) disapproved (B) destroyed
(C) praised (D) quarrelled
77. The angry young man shouted, "Here we have a government by the officers."
Choose an option which correctly matches the underlined part.
- (A) democracy (B) bureaucracy
(C) autocracy (D) aristocracy
78. A _____ flies gathered around the electric bulb in the evening.
- (A) set of (B) team of
(C) swarm of (D) pride of
79. Sheeja _____ a surprise gift by her friends tomorrow.
Choose the correct passive verb from the following :
- (A) will be given (B) will give
(C) would give (D) is given
80. Manoj asked Lakshmy, "Will you give me your notebook ?"
Choose the correct reported sentence if any from the following :
- (A) Manoj asked Lakshmy if she will give him his notebook.
(B) Manoj asked Lakshmy whether she would give him her notebook.
(C) Both (A) and (B) are correct.
(D) Both (A) and (B) are wrong.

81. ஒரு வகுப்பின் ஆண்-பெண் விகிதாசாரம் 6 : 5 அந்த வகுப்பில் 340 பெண்கள் இருந்தால் அந்த வகுப்பின் மொத்த எண்ணிக்கை எவ்வளவு?
 (A) 487 (B) 748
 (C) 408 (D) 740
82. $\frac{900}{?} = \frac{?}{49}$ எனில், அந்த கேள்வியின் மதிப்பெண் எவ்வளவு?
 (A) 49 (B) 21
 (C) 210 (D) 30
83. ஒரு தொகையிலிருந்து 18% எடுத்தால் வரும் தொகை 410 என்றால் அந்தத் தொகை எவ்வளவு?
 (A) 500 (B) 492
 (C) 428 (D) 498
84. ஜனவரி 1, 2007 திங்கட்கிழமை எனில், பிப்ரவரி 1ந் தேதி என்ன கிழமை?
 (A) திங்கள் (B) புதன்
 (C) ஞாயிறு (D) வியாழன்
85. $3 - 12 \div 8 \times 45 \div 6 = ?$
 (A) 0 (B) -1
 (C) 1 (D) 7
86. கீழ்க்கண்டவைகளில் மாறுபட்ட எண் எது?
 (A) 21 (B) 31
 (C) 51 (D) 81
87. ஒரு சதுரத்தின் புற அளவு (perimeter) 20 மீ. எனில் அதன் சுற்றளவு எவ்வளவு?
 (A) $10\sqrt{2} \text{ m}^2$ (B) 400 m^2
 (C) 200 m^2 (D) 100 m^2
88. கீழ்க்கண்ட எண்களில் அடுத்து வருவது எது?
 2, 2, 4, 6, 10, _____
 (A) 26 (B) 12
 (C) 120 (D) 16
89. ஒருவர் தனது மதிவண்டியை ரூ. 810க்கு விற்றால் அது அவர் வாங்கிய விலையில் $\frac{1}{9}$ ஆகும். சைக்கிள் வாங்கிய விலை என்ன?
 (A) 890 (B) 900
 (C) 990 (D) 720
90. இராஜனின் வயதும் அவன் தகப்பனார் வயதும் முறையே 22, 50 ஆகும். எத்தனை ஆண்டுகளில் இராஜனின் தகப்பனாரின் வயது இராஜனின் வயதில் இரு மடங்காகும்?
 (A) 6 (B) 4
 (C) 7 (D) 2

91. $\left(\frac{8}{27}\right)^{2/3} \div (32)^{-2/5}$?
 (A) $\frac{8}{3}$ (B) $\frac{9}{16}$
 (C) $\frac{16}{3}$ (D) $\frac{16}{9}$
92. “உங்கள் தந்தை என் மாமியாரின் ஒரே மகன்” என ஒரு பெண்மணி ஒருவரை சந்தித்தபோது கூறினார். அப்படியென்றால் அந்தப் பெண் அந்த ஆணுக்கு என்ன உறவு?
 (A) மகள் (B) தங்கை/அக்கா
 (C) அம்மா (D) அத்தை
93. 13, x, 35 என்பவை தேர் முன்னேற்ற எண்கள் எனில், x ன் மதிப்பு என்ன?
 (A) 48 (B) 24
 (C) 22 (D) 18
94. \times வகுபட்டால், - என்பது \times , \div , என்பது $+$, $+$ என்பது $-$, எனில் $(3 - 15 \div 11) \times 8 + 6$?
 (A) 1 (B) 2
 (C) 3 (D) 4
95. $\frac{1}{8}$ ன் டெசிமல்
 (A) 12.5 (B) 1.25
 (C) 0.125 (D) 0.0125
96. ஒரு கடிகாரத்தின் மணி 10.10 எனக் காட்டினால், நிமிட, வினாடி முட்கள் எந்தக் கோணத்தில் இருக்கும்?
 (A) 120° (B) 105°
 (C) 117° (D) 115°
97. 150 மீட்டர் நீளமுள்ள ஒரு இரயில் வண்டி 200 மீட்டர் பிளாட்ஃ பாரத்தை 35 வினாடிகளில் கடக்கிறது. அந்த வண்டியின் வேகம் எவ்வளவு?
 (A) 36 கி.மீ. (B) 10 கி.மீ.
 (C) 18 கி.மீ. (D) 72 கி.மீ.
98. $12 : 143 :: 19 : ?$
 (A) 391 (B) 371
 (C) 360 (D) 390
99. 7ன் முதல் 35 அதிகரிப்பின் (Multiplies) விழுக்காடு என்ன
 (A) 135 (B) 119
 (C) 105 (D) 126
100. ‘High’ என்பதை Code உய்யோகிப்பதின் மூலம் 7867 என எழுதினால் ‘Feed’ என்ற சொல்லுக்கு மதிப்பு என்ன?
 (A) 6554 (B) 5443
 (C) 5663 (D) 7665

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK