22/24-T

Question Booklet Sl. No.

Question Booklet Alpha Code

A

A

Total Number of Questions : 100	**Time : 90 Minutes**
	Maximum Marks : 100

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/her 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.

A

1. கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நபரை அடையாளம் காணவும்.
   - கொடுங்கலூரில் 1898-இல் பிறந்தார்.
   - இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் செயலில் பங்கேற்பு.
   - பின்னர் அவர் சுபாஷ் சந்திர போஸின் ஃபார்வர்ட் பிளாக் மூலம் ஈர்க்கப்பட்டார்.
   - "அல் அமீன்" என்ற தினசரி செய்தித்தாளின் நிறுவனர் மற்றும் ஆசிரியர்.

   A) அலி முசலியார்

   B) பட்டம் ஏ. தாணுப்பிள்ளை

   C) டி.கே. மாதவன்

   D) முஹம்மது அப்துரஹிமான் சாஹிப்

2. "ஒரு நாள் நம் வாயில் இறங்கும் செர்ரி பழம்" என்று டல்ஹவுசி எந்தப் பகுதியை விவரித்தார் ?

   A) டெல்லி B) அவத் C) வங்காளம் D) மெட்ராஸ்

3. இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் 1929-லாகூர் அமர்வுடன் தொடர்பில்லாத தீர்மானங்களைக் கீழே காண்க.

   i) ஜவஹர்லால் நேரு காங்கிரஸின் தலைவரானார்.

   ii) பூர்ண ஸ்வராஜ் என்பது காங்கிரஸின் நோக்கம்.

   iii) ஒத்துழையாமை இயக்கத்தின் ஆரம்பம்.

   iv) ஜனவரி 26, 1930 சுதந்திர தினமாக கொண்டாடப்பட வேண்டும்.

   A) (iii) மட்டும் B) (iii) மற்றும் (iv)

   C) (ii) மட்டும் D) (i) தவிர அனைத்தும்

4. 1921 பின்வரும் எந்த நிகழ்வுகளின் நூற்றாண்டு ஆண்டு ?

   A) வாகன் டிராஜடி

   B) ஜாலியன் வாலாபாக்

   C) கோவில் நுழைவு பிரகடனம்

   D) வைக்கம் சத்தியாகிரகம்

5. பின்வரும் ஜோடிகளைக் கவனியுங்கள்.

   i) குடி அரசு – ஈ.வி. ராமசாமி நாயக்கர்

   ii) விவேகவர்த்தினி – வீராசலிங்கம்

   iii) குலாம்கிரி – ஜோதிராவ் பூலே

   iv) சம்பத் கௌமுதி – ஸ்ரீ நாராயண குரு

   இவற்றில் சரியான ஜோடி(களை) கண்டறியவும்.

   A) (i) மற்றும் (iv)
   B) (i), (ii), (iii)
   C) (ii), (iii), (iv)
   D) (iii) மற்றும் (iv)

6. பின்வருவனவற்றை காலவரிசை அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்தவும்.

   i) பிரெஞ்சு புரட்சி

   ii) இங்கிலாந்தில் மாபெரும் புரட்சி

   iii) ரஷ்யப் புரட்சி

   iv) அமெரிக்க சுதந்திரப் போராட்டம்

   A) (i), (iv), (iii), (ii)
   B) (ii), (i), (iv), (iii)
   C) (ii), (iv), (i), (iii)
   D) (iv), (ii), (iii), (i)

7. மிகவும் பிரபலமான 'மூகா சில்க்ஸ்' எந்த மாநிலத்துடன் தொடர்புடையது ?

   A) ராஜஸ்தான்
   B) அசாம்
   C) பீகார்
   D) மகாராஷ்டிரா

8. ஜிபிஎஸ் (GPS) ஐ பயன்படுத்தி, ஒரு இடத்தின் இருப்பிடத்தை துல்லியமாக தீர்மானிக்க குறைந்தபட்சம் எத்தனை செயற்கைக்கோள்களின் சமிக்ஞை தேவைப்படுகிறது ?

   A) 1 செயற்கைக்கோள்
   B) 2 செயற்கைக்கோள்கள்
   C) 3 செயற்கைக்கோள்கள்
   D) 4 செயற்கைக்கோள்கள்

9. ஒடிசாவின் கோராபுட் மாவட்டத்தில் இருந்து உருவாகும் 'டெல் நதி' எந்த நதியின் துணை நதியாகும் ?

   A) மகாநதி
   B) லுனி
   C) கோதாவரி
   D) காவேரி

10. பின்வருவனவற்றில் எது 'ராபி (குறுவை) பயிராக' மட்டுமே பயிரிடப்படுகிறது ?

A) சோளம், கடலை
B) கோதுமை, ஜோவர்
C) நெல், பருத்தி
D) பார்லி மற்றும் பருப்பு வகைகள்

11. இந்தியாவில் எந்தப் பகுதியில் முதலில் பருவமழை பெய்யும் ?

A) இமயமலை
B) மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள்
C) மேகாலயா பீடபூமி
D) கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள்

12. 'திபாய் முக்' அணை எந்தெந்த நாடுகளுக்கு இடையே சர்ச்சையை ஏற்படுத்தியது ?

A) இந்தியா – பங்களாதேஷ்
B) இந்தியா – நேபாளம்
C) இந்தியா – சீனா
D) இந்தியா – பூட்டான்

13. இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் தற்போதைய கவர்னர் யார் ?

A) சக்திகந்த தாஸ்
B) உர்ஜித் படேல்
C) ரகுராம் ராஜன்
D) டி. சுப்பாராவ்

14. நபார்டு (NABARD) தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?

i) பி. சிவராமன் குழுவின் பரிந்துரையின் பேரில் நபார்டு உருவாக்கப்பட்டது.

ii) நபார்டு விவசாயம் மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சிக்கான இந்தியாவின் தேசிய வங்கியாகும்.

iii) நபார்டு தலைமையகம் மும்பையில் உள்ளது.

A) (i) & (ii)
B) (i) & (iii)
C) (ii) & (iii)
D) (i), (ii) & (iii)

15. வருமானம் மற்றும் வேலைவாய்ப்பை உறுதி செய்து 100 நாட்களுக்குள் 6429 குடும்பங்களை வறுமையில் இருந்து விடுவிப்பதற்காக கேரள மாநிலத்தில் குடும்பஸ்ரீயால் செயல்படுத்தப்படும் திட்டம் எது ?

A) அதிஜீவனம் திட்டம்
B) உபஜீவனம் திட்டம்
C) ஜீவனம் திட்டம்
D) உஜ்ஜீவனம் திட்டம்

16. பொன் புரட்சி எதனுடன் தொடர்புடையது ?

A) முட்டை
B) மீன் வளர்ப்பு
C) பெட்ரோலியம்
D) தோட்டக்கலை

17. உலகில் அதிக பால் உற்பத்தி செய்யும் நாடு எது ?

A) பாகிஸ்தான்
B) சீனா
C) இந்தியா
D) பிரேசில்

18. இந்திய திட்டமிடலின் சிற்பி என்று அழைக்கப்படுபவர் யார் ?

A) பி.சி. மஹாலனோபிஸ்
B) எம். விஸ்வேசராயா
C) கே.என். ராஜ்
D) சுகமோய் சக்ரவர்த்தி

19. இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் நிதி மசோதா

A) 109
B) 209
C) 74
D) 169

20. பின்வருவனவற்றில் எவை கன்கரன்ட் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன ?

i) பொது சுகாதாரம்
ii) கலப்படம்
iii) வேலைவாய்ப்பு
iv) வர்த்தகம் மற்றும் வணிகம்

A) (i), (ii)
B) (ii), (iii)
C) (iii)
D) (iv)

21. பின்வருவனவற்றில் தேர்தல் ஆணையத்தின் கடமை எது ?

i) ஒதுக்கப்பட்ட தொகுதிகளை நியமித்தல்.
ii) வாக்காளர் பட்டியலைத் தயாரித்தல்.
iii) பஞ்சாயத்து தேர்தல்களை மேற்பார்வையிடுதல்.

A) (i), (ii)
B) (ii)
C) (i), (ii), (iii)
D) (iii)

22. அரசியல் நிர்ணய சபையின் முதல் அமர்வு நடைபெற்றது

A) 9 டிசம்பர் 1949 அன்று டெல்லியில்

B) 9 டிசம்பர் 1949 அன்று கல்கத்தாவில்

C) 6 டிசம்பர் 1949 அன்று பம்பாயில்

D) 6 டிசம்பர் 1946 அன்று அமிர்தசரஸில்

23. 1989-இல் உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு அரசியலமைப்பு அங்கீகாரம் யாரால் பரிந்துரைக்கப்பட்டது

A) அசோக் மேத்தா கமிட்டி

B) ஹனுமந்த ராவ் கமிட்டி

C) பி.கே. துங்கன் கமிட்டி

D) நீதிபதி வெங்கடாசலய்யா கமிட்டி

24. கீழ்க்கண்டவற்றில் உயர் நீதிமன்றம் பிறப்பிக்கக்கூடிய உத்தரவுகள்

i) ஹேபியஸ் கார்பஸ்

ii) குவாரன்டோ

iii) செர்டியோராரி

A) (i), (iii) B) (ii), (i)

C) (i), (ii), (iii) D) (i)

25. பின்வரும் வழிகாட்டுதல் கொள்கைகளில் __________ அடங்கும்.

i) நாட்டின் பாதுகாப்பு.

ii) சர்வதேச அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பு.

iii) சுரண்டலுக்கு எதிரான உரிமை.

iv) சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு.

A) (iv) B) (i), (ii)

C) (ii), (iii) D) (ii), (iv)

26. எந்த அரசியலமைப்பு திருத்தம் அடிப்படை உரிமைகள் பட்டியலில் இருந்து சொத்துரிமையை நீக்கியது ?

A) 52 B) 44

C) 39 D) 42

27. ஜம்மு காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டத்தை இந்திய நாடாளுமன்றம் எப்போது நிறைவேற்றியது ?

A) ஆகஸ்ட் 5, 2019 அன்று

B) ஆகஸ்ட் 15, 2019 அன்று

C) செப்டம்பர் 5, 2019 அன்று

D) ஆகஸ்ட் 5, 2018 அன்று

28. கேரளாவில் பதினான்காவது ஐந்தாண்டு திட்ட காலம்

A) 2019 – 2024

B) 2022 – 2027

C) 2023 – 2028

D) 2024 – 2029

29. பின்வருவனவற்றில் எது கேரள சமூகப் பாதுகாப்பு அறிக்கை திட்டம் அல்ல

i) தாலோலம்

ii) சிநேகபூர்வம்

iii) ஸ்ருதிதரங்கம்

iv) குடும்பஸ்ரீ

A) (i), (iv)

B) (iii)

C) (iii), (iv)

D) (iv)

30. கேரள மாநில நிதி ஆணையத்தை உருவாக்கிய அரசியலமைப்பின் பிரிவு

A) 243 (I) மற்றும் 243 (Y)

B) 243 (K) மற்றும் 243 (L)

C) 243 (A) மற்றும் 243 (B)

D) 243 (M) மற்றும் 243 (N)

31. ஏப்ரல் 1, 2023 முதல் தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டத்தின் கீழ் கேரளாவில் தொழிலாளர்களின் தினசரி ஊதியம் எவ்வளவு உயர்த்தப் பட்டுள்ளது ?

A) 22 ரூபாய்

B) 32 ரூபாய்

C) 25 ரூபாய்

D) 35 ரூபாய்

32. அட்டவணை I (சுகாதாரம் மற்றும் நலன் சார்ந்த செயல்பாடுகள்) மற்றும் அட்டவணை II (பயனாளிகள்) ஆகியவற்றுடன் பொருந்தக்கூடிய, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளிலிருந்து சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

அட்டவணை I	அட்டவணை II
a) மந்தஹாசம் திட்டம்	1) ஆதரவற்ற விதவைகள்
b) சமன்வாயா திட்டம்	2) பாதிப்பிலிருந்து தப்பி உயிர் பிழைத்தவர்கள் (பாதிக்கப்பட்டவர்கள்)
c) அபயகிரணம் திட்டம்	3) மாற்றுத்திறனாளிகள்
d) நிராமயா உடல்நலக் காப்பீட்டுத் திட்டம்	4) பிபிஎல் பிரிவின் மூத்த குடிமக்கள்
	5) திருநங்கைகள்

A) 4513
B) 4512
C) 5412
D) 5423

33. சமீபத்தில் உலக சுகாதார நிறுவனம் R21/Matrix – M தடுப்பூசியை எந்த நோய்க்கு முன் தகுதியுடன் அங்கீகரித்துள்ளது ?

A) தட்டம்மை
B) குரங்கு நோய்
C) மூளைக்காய்ச்சல்
D) மலேரியா

34. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிக்கை மற்றும் காரணத்தை கவனமாக படித்து சரியான விருப்பத்தை கண்டறியவும்.

அறிக்கை : இதயம் துடிப்பதை நிறுத்தினால், அது கார்டியாக் அரெஸ்ட் என்று அழைக்கப்படுகிறது

காரணம் : இதய செயலிழப்பு (ஹார்ட் ஃபெயிலியர்) காரணமாக மாரடைப்பு (ஹார்ட் அட்டாக்) ஏற்படுகிறது

A) அறிக்கை மற்றும் காரணம் இரண்டும் உண்மை ஆனால் காரணம் அறிக்கைக்கு சரியான விளக்கமாகும்
B) அறிக்கை மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரியானவை ஆனால் காரணம் அறிக்கைக்கு சரியான விளக்கம் அல்ல
C) அறிக்கை சரியானது காரணம் தவறு
D) அறிக்கை மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு

35. பின்வரும் அறிக்கைகளில் பெரி பெரி பற்றிய சரியான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1) வைட்டமின் B_2 குறைபாட்டால் ஏற்படும் நோய்.

2) தயாமின் குறைபாடு நோய்.

3) கைக்குழந்தைகள் மற்றும் சிறு குழந்தைகளில் ஊட்டச்சத்து குறைபாடு.

4) இந்நோய் அதிகமாக உள்ள நாடுகளில் பாலிஷ் செய்யப்பட்ட அரிசியை பிரதான உணவாக சேர்த்துக் கொள்வது கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

5) நரம்பு அழற்சி, பக்கவாதம், தசை வலி, மனமுடைதல் மற்றும் மாரடைப்பு ஆகியவை இதன் அறிகுறிகளாகும்.

A) 2, 4, 5
B) 1, 2, 4
C) 1, 2, 5
D) 2, 3, 4

36. 2023 -ஐக்கிய நாடுகளின் காலநிலை மாற்ற மாநாடு (COP – 28) எங்கு நடைபெற்றது ?

A) சவுதி அரேபியா
B) கத்தார்
C) யு.ஏ.இ.
D) ஓமன்

37. டி-லிம்போசைட் வேறுபடுத்துவதில் எந்த சுரப்பி முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது ?

A) தைராய்டு சுரப்பி
B) தைமஸ் சுரப்பி
C) அட்ரீனல் சுரப்பி
D) கோனாட்ஸ்

38. எந்த வெப்பநிலையில் சென்டிகிரேட் அளவுகோலும் ஃபாரன்ஹீட் அளவுகோலும் சமமாக இருக்கும்?

A) 40°
B) –40°
C) 37°
D) –80°

39. ஒளிமின்னழுத்த விளைவில் ஒரு நொடிக்கு வெளிப்படும் ஒளி மின்னணுக்களின் எண்ணிக்கை

A) ஒளியின் அலைநீளத்திற்கு விகிதாசாரமாகும்

B) ஒளியின் அதிர்வெண்ணுக்கு விகிதாசாரமாகும்

C) ஒளியின் தீவிரத்திற்கு விகிதாசாரமாகும்

D) ஒளியின் வேகத்திற்கு விகிதாசாரமாகும்

40. மின்காந்த அலை காற்றில் இருந்து கண்ணாடி அடுக்கில் நுழையும் போது பின்வருவனவற்றில் எது மாறாமல் இருக்கும்?

A) அதிர்வெண்

B) அலைநீளம்

C) வேகம்

D) அலைவீச்சு (ஆம்பிளிடியூட்)

41. சந்திரயான் 3 இன் ரோவர் பின்வருவனவற்றில் எது இருப்பதை உறுதிப்படுத்தியது?

A) ஆக்ஸிஜன்

B) ஹைட்ரஜன்

C) சல்ஃபர்

D) A மற்றும் C

42. அக்குவாரீஜியா என்பது இதன் கலவையாகும்

A) HCl, H_2SO_4

B) HNO_3, H_2SO_4

C) HCl, HNO_3

D) HNO_3, CH_3COOH

43. சலவை சோடாவின் வேதியியல் சூத்திரம்

A) $NaHCO_3$

B) $Na_2CO_3.10H_2O$

C) Na_2SO_4

D) NaOH

44. குறைந்த அடர்த்தி காரணமாக விமானத்தின் உடலை உருவாக்க பயன்படுத்தப்படும் உலோகம்

A) இரும்பு
B) அலுமினியம்
C) வெள்ளி
D) தாமிரம்

45. பொருளின் அணுக் கோட்பாட்டை முதலில் முன்வைத்தவர் யார்?

A) ரூதர்ஃபோர்ட்
B) ஜே.ஜே. தாம்சன்
C) நீல்ஸ் போர்
D) ஜான் டால்டன்

46. அமைதிக்கான நோபல் பரிசை வென்ற முதல் ஆப்பிரிக்க பெண் யார்?

A) சிமமாண்ட அடிச்சி
B) மிரியம் மகேபா
C) வங்கேரி மாத்தேய்
D) எலன் ஜான்சன் சிர்லீஃப்

47. 'தி சிடாடெல்' நாவலின் ஆசிரியர் ஒரு மருத்துவர். இந்த நாவலை எழுதியவர் யார்?

A) அன்டன் செக்கோவ்
B) வில்லியம் கார்லோஸ் வில்லியம்ஸ்
C) ஆர்தர் கோனன் டாய்ல்
D) ஏ.ஜே. க்ரோனின்

48. 'ஆலமிக்களி' என்பது கேரளாவின் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ள ஒரு நாட்டுப்புறக் கலை வடிவம்?

A) ஆலப்புழா
B) பத்தனம்திட்டா
C) கண்ணூர்
D) காசர்கோடு

49. ‘சூக்ஷிச்சு நோக்கூ
கவிதாயல்லாதெந்துண்டு
பூமியில்’
எல்லாவற்றிலும் கவிதையைக் காணும் இந்தக் கவிஞன் யார்?

A) குமரனாசன்

B) பி. குன்ஹிராமன் நாயர்

C) வள்ளத்தோள் நாராயண மேனன்

D) உள்ளூர் எஸ். பரமேஸ்வர ஐயர்

50. 2023-ஆம் ஆண்டு ‘தி காவனென்ட் ஆஃப் வாட்டர்’ நாவலை எழுதியவர் யார் ?

A) ஆபிரகாம் வர்கீஸ்

B) அனிதா தேசாய்

C) அமிதவ் கோஷ்

D) அரவிந்த் அடிகா

51. 0.01இன் எத்தனை சதவீதம் 0.001 ?

A) $\frac{1}{10}$

B) 10

C) 100

D) $\frac{1}{100}$

52. 15 __ 3 __ 4 __ 5 = 25. இதில் சேர்க்க வேண்டிய சரியான குறியீடுகள் யாவை ?

A) ÷, +, ×

B) −, +, ×

C) −, ×, +

D) ÷, +, −

53. ஒரு பள்ளியில் உள்ள மொத்த குழந்தைகளில் 55% பெண்கள் மற்றும் மற்றவர்கள் ஆண்கள். 90% பெண்களும் 80% ஆண்களும் முழு ஆண்டு தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றுள்ளனர். அந்தப் பள்ளியில் மொத்தம் 1600 மாணவர்கள் இருந்தால், எவ்வளவு சதவீதம் மாணவர்கள் தோல்வியடைந்திருப்பார்கள் ?

A) 14.5

B) 9.5

C) 85.5

D) 30

54. 156 : ? :: 182 : 342

A) 240 B) 380
C) 272 D) 306

55. அருணும் கண்ணனும் பைக்கில் ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்திற்கு புறப்பட்டனர். அருண் மணிக்கு 60 கி.மீ. வேகத்தில் பயணிக்கிறார், மற்றும் கண்ணன் மணிக்கு 40 கி.மீ. வேகத்தில் பயணித்து வருகிறார். அருண் கண்ணனுக்கு முன் மூன்று மணி நேரத்துக்கு முன்பே சேர்ந்தால், அவர்கள் எவ்வளவு தூரம் பயணித்திருப்பார்கள் ?

A) 306 km B) 300 km
C) 360 km D) 600 km

56. குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'TEACHER' என்பது WCDAKCU எனில், 'STUDENT' என்ற வார்த்தையின் குறியீடு என்ன?

A) VRXGCOW B) VRXBHLW
C) VWZACIW D) VWRBCLW

57. $\dfrac{(3)^{0.25} \times (7)^{0.25} \times (16)^{0.49}}{(21)^{0.25} \times (16)^{0.24}} = ?$

A) 2 B) 1 C) 4 D) 0

58. பக்க அளவு 45 சென்டிமீட்டரை உடைய ஒரு சதுர உலோகத் தகடுகளில் இருந்து, 9 செ.மீ. பக்க அளவுடைய எத்தனை சிறிய சதுர தகடுகளை உருவாக்கலாம்?

A) 5 B) 36 C) 54 D) 25

59. நேரம் 12.20 ஆக இருக்கும் போது கடிகாரத்தின் கைகளுக்கு இடையே உள்ள முள்களின் கோணம் என்ன ?

A) 150° B) 120° C) 130° D) 110°

60. ஒரு மனிதன் தன் வீட்டிலிருந்து கிழக்கு நோக்கிப் பயணத்தைத் தொடங்கினான். அவர் பின்னர் வலது பக்கம் திரும்பி, மீண்டும் வலது பக்கம் திரும்பி பயணத்தை தொடர்கிறார், அவர் இப்போது எந்த திசையில் பயணிப்பார்?

A) தெற்கு நோக்கி B) வடக்கு நோக்கி
C) மேற்கு நோக்கி D) கிழக்கு நோக்கி

61. Let's go for a movie, _______________

A) don't we ?
B) shall we ?
C) do we ?
D) shalln't we ?

62. I went to ____________ National Park yesterday.

A) a
B) an
C) the
D) none of the above

Choose the correct idiom for the word underlined.

63. Siddharth is a straight arrow.

A) an honest and trustworthy person
B) an evil person
C) an anxious person
D) an outdated person

64. If you work hard, ____________

A) you would succeed
B) you will succeed
C) you would've succeeded
D) you will have succeeded

65. 'Faux pas' means _____________

A) an embarrassing or tactless act or remark in a social situation.
B) a particular way or method of doing something.
C) a feeling of having already experienced the present situation.
D) none of the above

66. Choose the correct spelling.

A) bourgoeis
B) bourgeois
C) buorgeois
D) bourgeosis

67. You ___________ obey the rules and regulations.

A) may
B) can
C) need to
D) must

68. Neither Sam nor Ram ____________ present.

A) is
B) am
C) was
D) none of these

69. Rahul said, “I live in Chennai”. Change into indirect speech.

A) Rahul said that he lived in Chennai.
B) Rahul said he lives in Chennai.
C) Rahul said that he is living in Chennai.
D) Rahul told he lives in Chennai.

70. Synonym for the word preposterous.

A) Contrary to reason or commonsense, utterly absurd
B) a witty statement
C) a sensible comment
D) none of the above

71. சரியான சொற்றொடரைக் கண்டறிந்து குறிப்பிடுக.

A) காளையில் மழை பெய்தது

B) காளை நேர இளவெயில் நன்று

C) காளையில் பூத்த மல்லிகை மணம் வீசியது

D) காளைகளைப் பூட்டி வயலை உழுதனர்

72. ‘முண்டகம்’ என்பதன் பொருள்

A) நெல்லிக்கனி B) தாமரை

C) அச்சாணி D) அல்லி

73. சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்யுங்கள்

I) தமிழில் முதல் நாவல் எழுதியவர் பிரதாப முதலியார்

II) தமிழில் முதல் நாவல் எழுதியவர் வேதநாயகம் பிள்ளை

III) தமிழில் தோன்றிய முதல் நாவல் செம்மீன்

A) கூற்று I சரி; II, III தவறு B) கூற்று I, II சரி; III தவறு

C) கூற்று II மட்டும் சரி D) அனைத்தும் சரி

74. ‘கங்குல்’ என்பதன் எதிர்ச்சொல்

A) பகல் B) இரவு

C) மாலை D) இறங்குதல்

75. அவன், தம்பி வீட்டிற்குச் சென்றான் – என்னும் சொற்றொடர் உணர்த்துவது

A) அவன் அவனுடைய தம்பியின் வீட்டிற்குச் சென்றான்

B) அவனின் தம்பி அவன் வீட்டிற்குச் சென்றான்

C) அவனும் தம்பியும் சேர்ந்து வீட்டிற்குச் சென்றனர்

D) தம்பி மட்டும் சென்றான்

76. சரியான சொற்றொடரைக் கண்டறிக.

A) கோவலன் மதுரைக்குச் சென்றது

B) குதிரையும் யானையும் வேகமாக ஓடியது

C) சென்னையிலிருந்து நேற்று வந்தான்

D) நான் நாளை வந்தேன்

77. நேற்று காற்று வீசியது – கோடிட்ட சொல்லிற்குப் பொருத்தமானது

A) வலி B) வழி C) வாளி D) வளி

78. கூற்று : பதினெண் கீழ்க்கணக்கு நூற்களை நீதி இலக்கியங்கள் என்றும் அழைப்பர்.

காரணம் : அடி அளவில் சிறியதும், அறக்கருத்துகள் கூறுவதாகவும் அமைகிறது.

A) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

B) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

C) கூற்று தவறு, காரணம் தவறு

D) கூற்று சரி, காரணம் சரி

79. ‘சென்றனர்’ என்ற வினைமுற்றுக்குரிய வேர்ச்சொல்

A) சென்று B) செல்க C) செல் D) செல்லு

80. சரியான சொற்றொடரைத் தேர்வு செய்க.

A) நூல்கள் படிக்க படிக்க இன்பம் பயக்கும்

B) படிக்க படிக்க நூல்கள் இன்பம் பயக்கும்

C) இன்பம் பயக்கும் நூல்கள் படிக்க படிக்க

D) நூல்கள் இன்பம் பயக்கும் படிக்க படிக்க

81. ஆயுள் கைதிகள் இருக்கும் சிறை

A) மாவட்ட சிறை

B) போர்ஸ்டல் ஸ்கூல்

C) சிறப்பு துணை சிறை

D) மத்திய சிறை

82. கேரள மாநிலம் உருவான பிறகு கட்டப்பட்ட முதல் மத்திய சிறை

A) கண்ணூர்

B) திருவனந்தபுரம்

C) தவனூர்

D) திருச்சூர்

83. மத்திய சிறை இணை கண்காணிப்பாளருக்கு இணையான பதவி எது ?

A) சிறப்பு துணை சிறை

B) பெண்கள் சிறை கண்காணிப்பாளர்

C) போர்ஸ்டல் ஸ்கூல் கண்காணிப்பாளர்

D) சிக்கா விரிவுரையாளர்

84. நெட்டுக்கால்தேரி திறந்தவெளி சிறை நிறுவப்பட்ட ஆண்டு

A) 1965

B) 1962

C) 1974

D) 1986

85. கேரள மாநிலத்தில் பெண்களுக்கான ஒரே திறந்தவெளி சிறை எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது ?

A) காசர்கோடு

B) திருச்சூர்

C) எர்ணாகுளம்

D) திருவனந்தபுரம்

86. கேரள சிறைத்துறையில் மாநில பொது தகவல் அதிகாரியின் பொறுப்பில் உள்ள அதிகாரி யார்?

A) டி.ஜி.பி.

B) பி.ஏ. லிருந்து டி.ஜி.பி. வரை

C) டி.ஐ.ஜி. (சிறை தலைமையக அலுவலகம்)

D) மூத்த நிர்வாக அதிகாரி

87. பின்வருவனவற்றில் எது தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம், 2005ன் அட்டவணை II இல் சேர்க்கப்படவில்லை?

A) சி.ஐ.எஸ்.எஃப்

B) அசம் ரைபிள்ஸ்

C) சி.ஆர்.பி.எஃப்

D) விஜிலென்ஸ்

88. தகவல் அறியும் உரிமை சட்டத்தின் கீழ் வழக்கமான தகவல் அறியும் உரிமை விண்ணப்பத்திற்கு பதிலளிப்பதற்கான அதிகபட்ச நேரம் என்ன?

A) 2 மாதங்கள்

B) 14 நாட்கள்

C) 30 நாட்கள்

D) 6 மாதங்கள்

89. தகவல் சுதந்திரச் சட்டத்தின் கீழ் தகவல்களை வெளியிடுவதில் இருந்து விலக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது

A) அந்தத் தகவல்களைப் பகிரங்கப்படுத்தக் கூடாது என்று நீதிமன்ற உத்தரவு

B) அரசு நிறுவனத்தின் அதிகாரிகளின் தகவல்

C) பொது அமைப்பின் பொறுப்புகள் மற்றும் கடமைகள்

D) அதிகாரிகளின் ஊதிய விவரங்கள்

90. தலைமை தகவல் ஆணையர் மற்றும் தகவல் ஆணையர்களைத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கான பரிந்துரைகளைத் தயாரிக்கும் குழுவில் இல்லாதவர் யார்?

A) துணை ஜனாதிபதி

B) பிரதமர்

C) பிரதமரால் நியமனம் செய்யப்பட்ட கேபினட் அமைச்சர்

D) மக்களவை எதிர்க்கட்சி தலைவர்

91. தேசிய மனித உரிமைகள் சட்டம், 1993 இன் படி, யார் தேசிய மனித உரிமை ஆணையத்தின் தலைவர் பதவியை வகிக்கிறார்?

A) உச்ச நீதிமன்றத்தின் முன்னாள் தலைமை நீதிபதி

B) உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி

C) ஏதாவது உயர் நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதி

D) உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி

92. தேசிய மனித உரிமைகள் சட்டத்தில் தேசிய மனித உரிமைகள் 1993 ஆணையத்தை எந்தப் பிரிவு வரையறுக்கிறது?

A) பிரிவு 2(1) a

B) பிரிவு 2(1) c

C) பிரிவு 2(1) d

D) பிரிவு 2(1) f

93. தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம் வருடாந்திர சிறப்பு அறிக்கைகளை யாரிடம் சமர்ப்பிக்கிறது?

A) ஜனாதிபதி

B) உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி

C) மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு

D) பிரதமர்

94. எந்த அதிகாரப்பூர்வ ஆவணம் உலகின் பெரும்பாலான மொழிகளில் மொழிபெயர்க்கப்பட்டுள்ளது ?

A) மேக்னா கார்ட்டா

B) இன்டர்நேஷனல் ஜர்னல் ஆஃப் ஹுமன் ரைட்ஸ்

C) இந்திய அரசியலமைப்பு

D) யு.என். சாசனம்

95. கேரள மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையத்தில் உறுப்பினராக நியமிக்கப்பட்ட நபரின் பதவிக் காலம் ?

A) மூன்று ஆண்டுகள் பதவிக்காலம், மறு பதவிக்கு தகுதியானவர்

B) மூன்று ஆண்டுகள் பதவிக்காலம், மறு பதவி இல்லை

C) ஐந்து ஆண்டுகள் பதவிக்காலம், மறு பதவிக்கு தகுதியானவர்

D) ஐந்து ஆண்டுகள் பதவிக்காலம், மறு பதவி இல்லை

96. மனோதத்துவக் (சைக்கோ அனாலிடிக்) கோட்பாட்டின் நிறுவனர் யார் ?

i) சிக்மண்ட் ஃபிராய்ட்

ii) வில்லியம் வுண்ட்

iii) கார்ல் யுங்

iv) கார்ல் ரோஜர்ஸ்

A) (iv) B) (i) C) (iii) D) (ii)

97. பின்வருவனவற்றில் மன அழுத்தத்தின் உள் அறிகுறி எது ?

i) மன நிம்மதி

ii) கவனம் செலுத்துவதில் சிரமம்

iii) உற்றுகவனித்தல் அதிகமாவது

iv) இவை எதுவும் இல்லை

A) (iv) B) (iii) C) (i) D) (ii)

98. பின்வருவனவற்றில் கவலையின் (ஆன்சைட்டி) உடல் அறிகுறி எது?

i) குறைந்த இரத்த அழுத்தம்

ii) தெளிவற்ற பேச்சு

iii) மெதுவான சுவாசம்

iv) அதிகரித்த இதயத் துடிப்பு

A) (iv) B) (iii) C) (ii) D) (i)

99. பல நுண்ணறிவு (மல்டிபிள் இன்டெலிஜன்ஸ்) கோட்பாட்டை உருவாக்கியவர் யார்?

i) ஆல்ஃபிரட் பினெட்

ii) லெவிஸ் டெர்மன்

iii) ஹோவர்ட் கார்ட்னர்

iv) டேனியல் கோல்மேன்

A) (iv) B) (i) C) (iii) D) (ii)

100. மாஸ்லோ படிநிலையின் தேவைகள் கோட்பாட்டின் படி, மிக உயர்ந்த தேவை நிலை

i) உடல் தேவை

ii) பாதுகாப்பு தேவை

iii) சுய-உணர்தல் தேவை

iv) அன்பு தேவை

A) (i) B) (ii) C) (iv) D) (iii)

Space for Rough Work