

32/25-T

Question Booklet Alpha Code

A

Question Booklet Sl. No.

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.

32/25-T

1. 'ஹிஸ்ட்ரி ஆஃப் கேரளா' என்ற நூலை எழுதியவர் யார்?
 - A) கேரள வர்மா பழசிராஜா
 - B) மார்த்தாண்ட வர்மா
 - C) சர்தார் கே. எம். பணிக்கர்
 - D) வில்லியம் லோகன்
2. மலையாளம் பேசும் பகுதிகளை சேர்த்து கேரளாவை உருவாக்க வேண்டும் என்று எந்த புத்தகம் பரிந்துரைக்கிறது?
 - A) ஒன்னேகால் கோடி மலையாளிகள்
 - B) பாஷா கேரளம்
 - C) நவகேரள ஷில்பிகள்
 - D) மேலே எதுவும் இல்லை
3. எந்த நாடுகள் பஞ்சசீலக் கொள்கைகளில் கையெழுத்திட்டுள்ளன?
 - A) இந்தியா-இலங்கை
 - B) இந்தியா-பாகிஸ்தான்
 - C) இந்தியா-பங்களாதேஷ்
 - D) இந்தியா-சீனா
4. 1857 கலகத்தின் போது நானாசாஹேப் தலைமையில் இருந்த இடம் எது?
 - A) டெல்லி
 - B) லக்னோ
 - C) கான்பூர்
 - D) ஜான்சி
5. 1775 இல் இரண்டாவது அமெரிக்க கான்டினென்டல் காங்கிரஸ் எங்கு நடைபெற்றது?
 - A) நியூயார்க்
 - B) பிலடெல்பியா
 - C) வாஷிங்டன்
 - D) சான் பிரான்சிஸ்கோ
6. ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தற்போதைய பொதுச் செயலாளர் யார்?
 - A) அன்டோனியோ குட்டர்ஸ்
 - B) பான் கி மூன்
 - C) கோஃபி அன்னன்
 - D) திரிக்வேலி
7. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாதாங்களின் உள்ளூர் வாதாவின் உதாரணம் அல்ல?
 - A) சினூக்
 - B) லூ
 - C) சக்ர வாதா
 - D) ஹர்மட்டன்
8. கொடுக்கப்பட்டவற்றிலிருந்து பற்றவைக்கப்பட்ட பாரையுடன் தொடர்பில்லாத பண்பைக் கண்டறியவும்.
 - A) இந்தப் பாறை முதன்மைப் பாறை என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
 - B) இந்தப் பாறைக்கு பசால்ட் ஒரு உதாரணம்.
 - C) இந்தப் பாறை கேரளாவில் பொதுவாகக் காணப்படுகிறது.
 - D) இந்தப் பாறைகள் பூமிக்கு உள்ளேயும் வெளியேயும் உருவாகின்றன.
9. கிளிஃப் என்றால் என்ன?
 - A) இது அலை தொடர்பான நிலப்பரப்பு
 - B) இது ஒரு பாறையின் பெயர்
 - C) இது ஒரு சிகரம்
 - D) இது ஆறுகளால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு படிவு சமவெளி
10. பின்வரும் நிலப்பரப்புகளில் எது குழுவிற்கு சொந்தமானது அல்ல என்பதைக் கண்டறியவும்.
 - A) கிரேட்டர் (பள்ளம்)
 - B) காளான் பாறைகள்
 - C) டேராய்
 - D) மணல் மேடுகள்

32/25-T

11. கேரளாவின் முக்கிய நீர்மின் திட்டங்கள் மற்றும் அவை அமைந்துள்ள மாவட்டம் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. தவறான ஒன்றைக் கண்டறியவும்.
A) குட்யாடி – கோழிக்கோடு B) ஷபரிகிரி – பத்தனம்திட்டா
C) சோலையார் – திருச்சூர் D) கல்லடா – கொல்லம்
12. சமீபத்தில் இந்திய ராணுவத்தால் விஜய் துர்க் என்று பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்ட வில்லியம் கோட்டை எங்கே உள்ளது?
A) டெல்லி B) கொல்கத்தா C) மும்பை D) சென்னை
13. நிதி ஆயோக்கின் நோக்கங்களில் பின்வரும் அறிக்கைகள் எவை ?
i. தொழில்துறை மற்றும் சேவைத் துறைகளில் அரசாங்கத்தின் ஈடுபாட்டை அதிகரிப்பது.
ii. நவீன தொழில்நுட்பத்தின் உதவியுடன் நகரங்களை பாதுகாப்பான இடமாக மாற்றுதல்.
iii. நிலையான பொருளாதார வளர்ச்சியை அடைய வலுவான நடுத்தர வர்க்கத்தை பயன்படுத்துதல்.
A) i and iii B) i, ii and iii C) i and ii D) ii and iii
14. காந்திஜியின் பொருளாதார சிந்தனைகளில் எந்த அறிக்கைகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன?
i. சமத்துவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட பொருளாதாரத்தை உருவாக்குதல்.
ii. பெரிய அளவிலான தொழில்களை கருத்தில் கொள்ளல்.
iii. தன்னிறைவு மற்றும் தன்னம்பிக்கையை உடைய உள்ளூர் பொருளாதாரம்.
A) i and ii B) ii and iii C) i and iii D) i, ii and iii
15. பின்வருவனவற்றில் தவறான ஜோடி எது?
A) சாணக்யா – அர்த்தசாஸ்திரம்
B) அமர்த்தியா சென் – பொதுநல பொருளாதாரம்
C) மகாத்மா காந்தி – அறங்காவலர்
D) தாதாபாய் நௌரோஜி – உபரி மதிப்புக் கோட்பாடு
16. கீழ்க்கண்டவர்களில் யாருக்கு 2024 ஆம் ஆண்டு பத்ம விபூஷன் விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது?
A) பத்மா சுப்ரமணியம் B) L. K. அத்வானி
C) M. பாத்திமா பீவி D) Dr. M. S. சுவாமிநாதன்
17. உற்பத்தியின் காரணியான மூலதனத்தின் குணாதிசயங்களில் பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது உள்ளது?
i. மூலதனம் மற்ற அனைத்து உற்பத்தி காரணிகளுக்கும் உதவுகிறது.
ii. மூலதனம் தொழிலாளர்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கிறது.
iii. மூலதனத்திற்கான வெகுமதி லாபம்.
A) ii and iii B) i and ii C) i, ii and iii D) i and iii

A

18. பின்வருவனவற்றில் இந்தியாவின் நிதியமைச்சராக இருந்தவர் யார்யெல்லாம் ?
 i. நிர்மலா சீதாராமன்
 ii. மொரார்ஜி தேசாய்
 iii. சரண் சிங்
 A) i and ii B) i, ii and iii C) i and iii D) ii and iii
19. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
 i. பம்பாய் என்பது காட்டனோபோலிஸ் என்று அழைக்கப்படும் நகரம்.
 ii. இந்தியாவில் உணவுப் பயிர்கள் உற்பத்தியில் மக்காச்சோளம் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.
 iii. சணல் நார் யுனிவர்சல் ஃபைபர் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
 A) i and ii B) ii and iii C) i and iii D) i, ii and iii
20. அமைச்சரவையில் உள்ள மொத்த அமைச்சர்களின் எண்ணிக்கை மக்களவையின் மொத்த உறுப்பினர்களில் 15 சதவீதத்திற்கு மிகாமல் இருக்க வேண்டாம் என்று எந்த அரசியலமைப்பு திருத்தம் விதித்தது ?
 A) 42 வது அரசியலமைப்பு திருத்தம்
 B) 91வது அரசியலமைப்பு திருத்தம்
 C) 52 வது அரசியலமைப்பு திருத்தம்
 D) 73 வது அரசியலமைப்பு திருத்தம்
21. ராஜ்யசபா தொடர்பான சரியான அறிக்கைகளைக் கண்டறியவும்.
 i. மூன்றில் இரண்டு பங்கு உறுப்பினர்கள் இரண்டு ஆண்டுகளுக்குப் ஒரு முறை ஓய்வு பெறுகின்றனர்.
 ii. ராஜ்யசபா ஒரு நிரந்தர வீடு.
 iii. ராஜ்யசபா இந்தியாவின் மாநிலங்களை பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது.
 iv. பண மசோதாக்களை தொடங்க ராஜ்யசபாவுக்கு அதிகாரம் இல்லை.
 A) அனைத்தும் சரி
 B) i, ii, iii அறிக்கைகள் மட்டும் சரி
 C) ii, iii, iv அறிக்கைகள் மட்டும் சரி
 D) ii, iv அறிக்கைகள் மட்டும் சரி
22. உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு அரசியலமைப்பு அங்கீகாரத்தை பரிந்துரைத்த கமிட்டி எது ?
 A) P.K. துங்கன் கமிட்டி B) பல்வந்த் ராய் மேத்தா கமிட்டி
 C) அசோக் மேத்தா கமிட்டி D) சர்க்காரியா கமிஷன்

32/25-T

23. பின்வருவனவற்றில் அரசியலமைப்பின் நான்காம் அத்தியாயத்தின் கீழ் வராதது எது ?
i. சம வேலைக்கு சம ஊதியம்
ii. சீரான சிவில் குறியீடு
iii. சங்கடனா சுதந்திரம்
iv. பொது வேலைவாய்ப்புக்கான சம உரிமை
A) i, iii, iv B) i, ii, iv C) i, ii, iii D) iii, iv
24. 2024 மக்களவைத் தேர்தலின்போது, மாதிரி நடத்தை விதி மீறல்கள், முறைகேடுகள் மற்றும் புகார்களைப் புகாரளிக்க, குடிமக்களுக்காக இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தால் உருவாக்கப்பட்ட மொபைல் அப்ளிகேசன் எது ?
A) இ. சி. ஐ. விஜில் B) இ - விஜில் C) கே. ஓய். சி. D) சி. விஜில்
25. பின்வருவனவற்றின் பொருத்தத்தை சரிபார்க்கவும்.
i. யூனியன் பட்டியல் - பாதுகாப்பு, அணுசக்தி
ii. மாநிலப் பட்டியல் - விவசாயம், மீன்பிடித்தல்
iii. கன்கரன்ட் பட்டியல் - மது கட்டுப்பாடு, வங்கி
கொடுக்கப்பட்ட துப்புகளைப் பயன்படுத்தி சரியான பதிலைக் கண்டறியவும்.
A) அனைத்தும் சரி B) i, ii சரி
C) ii, iii சரி D) i மட்டும் சரி
26. தற்போதைய நாடாளுமன்ற விவகாரங்களுக்கான மத்திய அமைச்சர் யார்?
A) மன்சுக் மாண்டவியா B) ஹர்தீப் சிங் பூரி
C) அனுராக் தாகூர் D) கிரண் ரிஜிஜு
27. மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையம் தொடர்பான சரியான அறிக்கையைக் கண்டறியவும்.
1. மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையம் டிசம்பர் 11, 1993 இல் நடைமுறைக்கு வந்தது.
2. ஆணையம் தலைவர் உட்பட மூன்று உறுப்பினர்களைக் கொண்டுள்ளது.
3. மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் தலைவர் ஓய்வு பெற்ற உயர் நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி/உயர் நீதிமன்ற நீதிபதியாக இருப்பார்.
A) 1, 2 B) 2, 3
C) 1, 3 D) அனைத்தும் சரி
28. தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் நோக்கங்கள் தொடர்பான சரியான அறிக்கையைக் கண்டறியவும்.
1. ஊழலைக் கட்டுப்படுத்த வேண்டும்.
2. அதிகாரிகள் மத்தியில் பொறுப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்.
3. அரசாங்கத்தின் செயல்பாடுகள் வெளிப்படைத்தன்மையுடன் இருக்க வேண்டும்.
A) 1, 2 B) 2, 3
C) 1, 3 D) அனைத்தும் சரி

A

29. உலக சதுப்பு நில தினம் எப்போது?
 A) பிப்ரவரி 2 B) மார்ச் 25
 C) பிப்ரவரி 28 D) அக்டோபர் 5
30. கேரள மாநிலத்தில் தொழிலாளர் துறை அமைச்சர் யார்?
 A) சஜி செரியன் B) கே. ராஜன்
 C) வி. என். வாசவன் D) வி. சிவன்குட்டி
31. கேரளாவில் மொத்தம் எத்தனை ராஜ்யசபா இடங்கள் உள்ளன ?
 A) 9 B) 8 C) 11 D) 12
32. கேரள கவர்னர் யார் ?
 A) ஆர். என். ரவி B) பி. எஸ். ஸ்ரீதரன் பிள்ளை
 C) ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர் D) ஜிஷ்ணுதேவ் வர்மா
33. 2024 எழுத்தச்சன் விருதை வென்றவர் யார்?
 A) எஸ். ஹரீஷ் B) என். எஸ். மாதவன்
 C) பி. வல்சலா D) எம். டி. வாசுதேவன் நாயர்
34. ஒரு பல்லின் உள் அமைப்பு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த ஜோடிகளில் எது சரியானது?
 i. எனாமல் – பல்லை உருவாக்கும் உயிருள்ள திசு
 ii. டென்டைன் – மனித உடலில் உள்ள கடினமான பொருள்
 iii. பல்ப் குழி – பல்லின் உள்பகுதி
 iv. சிமெண்டம் – ஈறுகளில் பல்லைப் பிடிக்கும் இணைப்பு திசு
 A) i and ii சரி B) iii and iv சரி
 C) i சரி iii தவறு D) அனைத்தும் சரி
35. பின்வருவனவற்றில் எது 'மலட்டுத்தன்மைக்கு எதிரான வைட்டமின்' என அழைக்கப்படுகிறது?
 A) வைட்டமின் ஏ B) வைட்டமின் டி
 C) வைட்டமின் ஈ D) வைட்டமின் கே
36. கொடுக்கப்பட்ட தொற்று நோய்கள் மற்றும் அவற்றின் நோய்க்கிருமிகளில் இருந்து சரியான ஜோடியைக் கண்டறியவும்.

நோய்	நோய்க்கிருமிகள்
1. காலரா	– வைரஸ்
2. எலிக்காய்ச்சல்	– லெப்டோஸ்பைரா
3. ஸ்க்ரப் டைபஸ்	– விப்ரியோ காலரா
4. குரங்கு காய்ச்சல்	– பாக்டீரியா

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

32/25-T

37. வாழ்க்கை முறை நோய்களைக் கட்டுப்படுத்த மாநில அரசால் தொடங்கப் பட்ட வாழ்க்கை முறை நோய் கட்டுப்பாடு திட்டம் எது?
- i. த்வானி ii. அமிர்தம் ஆரோக்கியம்
iii. ஸ்ருதி மதுரம் iv. காதோரம்
A) ii and iv B) ii மட்டும் C) i and ii D) iii மட்டும்
38. பின்வரும் எந்த ஜோடி மரபணு நோய்களை உள்ளடக்குகிறது?
- i. புற்றுநோய், சிலிக்கோசிஸ்
ii. ஹீமோபிலியா, சிக்கில் செல் இரத்த சோகை
iii. எய்ட்ஸ், ஹெபடைடிஸ்
iv. போலியோ, டெட்டனஸ்
A) i மட்டும் B) ii மட்டும் C) i and ii D) i, ii and iii
39. சூரிய ஒளி கிடைக்கும் தன்மையின் அடிப்படையில் கடல் மூன்று மண்டலங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- i. 200 மீட்டர் மேற்பரப்பில் இருந்து ஆழம் வரையிலான யூஃபோடிக் மண்டலம்
ii. 200 மீட்டருக்குக் கீழே இருந்து, 1000 மீட்டர் ஆழம் வரையிலான எபோடிக் மண்டலம்
iii. 1000 மீட்டருக்கு கீழே உள்ள டிஸ்போடிக் மண்டலம்.
A) i சரி B) ii, iii சரி
C) i தவறு ii சரி D) அனைத்தும் சரி
40. 2024 இல் உலக சுற்றுச்சூழல் தின கொண்டாட்டத்தை நடத்திய நாடு எது?
- i. இந்தியா ii. அமெரிக்கா iii. சவுதி அரேபியா iv. கென்யா
A) ii B) i C) iv D) iii
41. உலகில் முதன்முதலில் மூளைக்காய்ச்சலுக்கு எதிராக "Men 5 CV" தடுப்பூசியை தயாரித்த நாடு எது?
- i. கனடா ii. ஜெர்மனி
iii. நைஜீரியா iv. இங்கிலாந்து
A) iii B) ii C) i D) iv
42. எந்தக் கொள்கையின்படி ஒளி ஆப்டிக் ஃபைபர் வழியாக செல்கிறது?
- A) ஒளிவிலகல் (ரிஃப்ராக்ஷன்)
B) மொத்த உள் பிரதிபலிப்பு (டோட்டல் இன்டெர்னல் ரிஃப்ரெக்ஷன்)
C) சிதறல்
D) பிரதிபலிப்பு (ரிஃப்ரெக்ஷன்)
43. வித்தியாசமான ஒன்றைக் கண்டுபிடி
- A) மீட்டர் B) ஒளி ஆண்டு
C) செகன்ட் D) வானியல் அலகு

44. குழிவான கண்ணாடியின் முன் 10 cm தொலைவில் ஒளிரும் பொருளை வைக்கும் போது, அதன் உண்மையானபிம்பம் கண்ணாடியில் இருந்து 40 cm தொலைவில் உருவாகிறது கண்ணாடியின் குவிய நீளத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.
A) -8 cm B) +8 cm C) -4 cm D) +4 cm
45. எந்த இந்திய நகரம் சிறந்த பொது போக்குவரத்து கொண்ட நகரங்களின் பட்டியலில் இடம் பிடித்துள்ளது?
A) மும்பை B) கொல்கத்தா C) பெங்களூர் D) டெல்லி
46. ச்சாட் ஜிபிடிஐ தடை செய்த முதல் மேற்கத்திய நாடு எது?
A) ஜப்பான் B) இத்தாலி
C) இங்கிலாந்து D) ஆஸ்திரேலியா
47. சுண்ணாம்பு பூசப்பட்ட சுவரில் ஒரு பளபளப்பான உருவாக்கம் என்ன?
A) கால்சியம் ஹைட்ராக்சைடு B) கால்சியம் ஆக்சைடு
C) கால்சியம் கார்பனேட் D) மெக்னீசியம் ஆக்சைடு
48. இரும்புப் பொருட்களில் நீர்த்த ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம் சேர்க்கப்படும்போது என்ன நடக்கும்?
A) FeCl_3 , H_2 உருவாகிறது B) Fe(OH)_2 , Cl_2 உருவாகிறது
C) இரசாயன வினை நடைபெறாது D) Fe , H_2O உருவாகிறது
49. d சப்ஷெலில் பொருத்தக்கூடிய எலக்ட்ரான்களின் அதிகபட்ச எண்ணிக்கை என்ன?
A) 2 B) 4 C) 6 D) 10
50. இல்மனைட் _____ உற்பத்திக்கான மூலப்பொருள்?
A) MnO_2 B) TiO_2 C) ThO_2 D) VO_2
51. மீன்தொட்டியின் அடிப்பகுதியில் இருந்து உயரும் காற்று குமிழிகளின் அளவு அதிகரிப்பதை எந்த வாயுவிதி விளக்குகிறது?
A) பாயில் விதி B) சார்லஸின் சட்டம்
C) அவகாட்ரோ சட்டம் D) டால்டனின் சட்டம்
52. கேரளா பிரஸ் அகாடமியின் தலைமையகம், பத்திரிக்கைத்துறையின் முன்னேற்றத்திற்காக நிறுவப்பட்ட இடம்?
A) அம்பலபுழா B) திருவனந்தபுரம்
C) காக்கநாடு D) குந்தாரா
53. சிறந்த நடிகருக்கான தேசிய விருதைப் பெற்ற முதல் மலையாள நடிகர் யார்?
A) பாலன் கே. நாயர் B) பரத் கோபி
C) பி. ஜே. ஆண்டனி D) மம்மூட்டி

32/25-T

54. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
i. மைமுனா என்ற பாத்திரம் ஓ.வி. விஜயனால் உருவாக்கப்பட்டது.
ii. ஸ்மரகசிலங்கள் நாவலில் மைமுனா ஒரு பாத்திரம்.
iii. மைமுனா என்பது புன்னத்தில் குஞ்சு அப்துல்லாவால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு பாத்திரம்.
A) i சரி
B) i, ii சரி
C) ii, iii சரி
D) இவைகளில் எதுவும் சரியில்லை
55. 2023-இல் கேந்திர சாகித்ய அகாடமி விருது பெற்ற 'மலையாளத்தின் தேசகாலங்கள்' என்ற இலக்கிய ஆய்வை எழுதியவர் யார் ?
A) பி. கே. ராஜசேகரன்
B) ஈ. வி. ராமகிருஷ்ணன்
C) ஆனந்த்
D) ஷாஜி ஜேக்கப்
56. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரி ?
i. ஷாஜி என் கருண் இயக்கிய முதல் படம் பிறவி.
ii. 1989 ஆம் ஆண்டு சிறந்த திரைப்படம் மற்றும் சிறந்த இயக்குனருக்கான விருதை வென்ற திரைப்படம் பிறவி.
iii. ஜி அரவிந்தனுக்கு தேசிய விருதை பெற்றுத்தந்த படம் பிறவி.
A) ii சரி
B) i, ii சரி
C) ii, iii சரி
D) iii மட்டும் சரி
57. ஒருநாள் கிரிக்கெட்டில் இரட்டை சதம் அடித்த முதல் இந்திய பேட்ஸ்மேன் யார் ?
A) கபில் தேவ்
B) சச்சின் டெண்டுல்கர்
C) ரோஹித் சர்மா
D) வீரேந்திர சேவாக்
58. இந்தியாவின் முதல் ஒலிம்பிக் ஹாக்கி அணியின் கேப்டன் யார் ?
A) தயான் சந்த்
B) ஜெய்பால் சிங்
C) முகமது ஷாஹித்
D) தன்ராஜ் பிள்ளை
59. பிரைவேட் பிரவுசிங் மோடை ஏன் பயன்படுத்த வேண்டும் ?
A) பிரவுசிங் வேகத்தை அதிகரிக்க
B) பிரவுசிங்கில் முன்பார்த்த வரலாற்றைச் சேமிக்க
C) பிரவுசிங் வரலாறு மற்றும் குக்கீகளை சேமிப்பதைத் தவிர்க்க
D) பிரவுசிங் வரலாற்றை நீக்க
60. HTML இல் படத்தைக் காட்ட எந்த குறிச்சொல் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?
A) <picture> B) <image> C) <pic> D)
61. ஒரு லேன் (LAN) இணையத்துடன் இணைக்க எந்த சாதனம் பயன் படுத்தப்படுகிறது ?
A) ஹப் B) ரவுட்டர் C) ரிப்பீட்டர் D) ஸ்விட்ச்

62. ஐடி சட்டத்தின் கீழ் இந்தியாவில் இணையப் பாதுகாப்பு சம்பவங்களைக் கையாளுவதற்கு எந்த அமைப்பு பொறுப்பாகும்?
- A) நாஸ்கோம் (NASCOM)
B) SARTIN (இந்திய கணினி அவசர பதில் குழு)
C) TRAI
D) நிதி ஆயோக்
63. பின்வருவனவற்றில் எது இன்புட் சாதனம்?
- A) அச்சப்பொறி B) ப்ளாட்டர் C) ஸ்பீக்கர் D) ஸ்கேனர்
64. போக்சோ சட்டம் 2012 ன் கீழ் குழந்தை என வரையறுக்கப்பட்டவர் யார்?
- A) 14 வயதுக்குட்பட்டவர்கள் B) 15 வயதுக்குட்பட்டவர்கள்
C) 16 வயதுக்குட்பட்டவர்கள் D) 18 வயதுக்குட்பட்டவர்கள்
65. மத்திய நுகர்வோர் கவுன்சில் குறைந்தபட்சம் ஒரு வருடத்தில் எத்தனை முறை கூட வேண்டும் என்று சட்டம் கூறுகிறது?
- A) ஒருமுறை B) இரண்டு முறை
C) மூன்று முறை D) நான்கு முறை
66. தேசிய மாநிலங்களின் தலைமை தகவல் ஆணையர்களின் பதவிக்காலம் என்ன?
- A) 5 ஆண்டுகள் B) 3 ஆண்டுகள்
C) 2 ஆண்டுகள் D) 1 ஆண்டு
67. தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் முதல் தலைவர் யார்?
- A) கிரிஜா வியாஸ் B) லலிதா குமாரமங்கலம்
C) ஜெயந்தி பட்நாயக் D) ரேகா ஷர்மா
68. குடும்ப வன்முறைத் தடுப்புச் சட்டம், 2005ன் கீழ் பின்வரும் எந்த அறிக்கை சரியானதல்ல?
- A) பாதுகாப்பு அதிகாரிகள் மற்றும் சேவை வழங்குபவர்கள் பொது ஊழியர்களாக இருப்பார்கள்.
B) குடும்ப வன்முறை தடுப்புச் சட்டத்தை மத்திய, மாநில அரசுகள் பொது ஊடகங்கள் மூலம் அவ்வப்போது விளம்பரப்படுத்த வேண்டும்.
C) குடும்ப வன்முறையால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு இலவச சட்ட உதவி கிடைக்கும்.
D) குடும்ப வன்முறையால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு, அவர்களின் துணைவருடன் வாழ்ந்த வீட்டில் வாழ உரிமை இல்லை.
69. தேசிய சிறுபான்மையினர் ஆணையத்தில் தலைவர் தவிர எத்தனை உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்?
- A) 7 B) 6 C) 5 D) 4
70. மாநில அரசுகளால் நிறுவப்பட்ட முதியோர் இல்லங்களில் எத்தனை மூத்த குடிமக்கள் தங்க வைக்கப்பட வேண்டும்?
- A) 100 B) 200 C) 150 D) 250

32/25-T

71. முக்கோணத்தின் கோணங்கள் 5 : 3 : 4 என்ற விகிதத்தில் இருந்தால், முக்கோணத்தின் சிறிய கோணம் எது ?
A) 90 B) 40 C) 38 D) 45
72. $z = x + y$ இல் $x = -10$, $y = 3$ இருந்தால், z என்றால் என்ன ?
A) -13 B) -7 C) 7 D) 13
73. வித்தியாசமான ஒன்றைக் கண்டுபிடி.
A) 12 B) 48 C) 24 D) 16
74. எண் ஆறின் முதல் ஆறு பெருக்கல்களின் இடைநிலை (மீடியன்) என்ன ?
A) 12 B) 18 C) 19 D) 24
75. 40 m நீளமும் 30 m அகலமும் கொண்ட ஒரு செவ்வகத்தின் சுற்றளவு ஒரு சதுரத்தின் சுற்றளவுக்கு சமமாக இருந்தால், அந்த சதுரத்தின் பக்கம் என்னவாக இருக்கும் ?
A) 35 B) 40 C) 30 D) 37
76. அருண் முன்பக்கத்தில் இருந்து நான்காவது இடத்திலும், பின்னால் இருந்து இருபதாவதிலும் ஒரு வரிசையில் இருந்தால், அந்த வரிசையில் மொத்தம் எத்தனை பேர் இருக்கிறார்கள் ?
A) 24 B) 22 C) 23 D) 20
77. $18 - 6 \div 3 \times 4 =$
A) 10 B) 64 C) 16 D) 4
78. $\left(\frac{-2}{3}\right)^3 \times \left(\frac{3}{5}\right)^2 =$
A) $\frac{8}{75}$ B) $\frac{25}{4}$ C) $\frac{-8}{75}$ D) $\frac{-75}{8}$
79. 72.29 ஐ விட 53.6 என்ற எண் எவ்வளவு குறைவு ?
A) 125.89 B) 18.69 C) 18.23 D) 18.40
80. எண் வரிசையில் 1, 2, 4 ... ல் பத்தாவது எண் என்ன ?
A) 512 B) 144 C) 64 D) 288

A

81. Modern technology makes it easier than ever to eavesdrop on electronic communication.

Find the option that is closest in meaning to the underlined word.

- A) To communicate with diverse groups simultaneously
- B) To stay away from a confidential discussion
- C) To give some space for private conversation
- D) To listen secretly to a private conversation

82. Do you remember the passenger _____ travelled yesterday without a ticket.

Choose the suitable relative pronoun from the options given.

- A) whom
- B) who
- C) whose
- D) which

83. Martin ate the _____ amount of shawarma at the party, preferring to snack on vegetables.

Choose the superlative form of the adjective from the options.

- A) little
- B) less
- C) lest
- D) least

84. Pursuing a graduate degree from a reputable institution these days can cost an arm and a leg.

Identify the meaning of the idiom underlined.

- A) Affordable
- B) Economical
- C) Expensive
- D) Inexpensive

85. Which one of the following words is an example of a compound word consisting of a verb + adverb pattern ?

- A) Breakthrough
- B) Dryclean
- C) Whitewash
- D) Sailboat

32/25-T

86. The _____ of the royal family still preserve their tradition and cultural heritage.

Pick out the correctly spelt word.

- | | |
|----------------|-----------------|
| A) decsendants | B) descendants |
| C) descandants | D) descendentts |

87. This cloth used to fade when washed, _____ ?

Use the most suitable question tag.

- | | |
|---------------|----------------|
| A) don't this | B) didn't this |
| C) don't it | D) didn't it |

88. Close the window. (Change into Passive Voice)

- A) Let the window has been closed.
- B) Let the window shall be closed.
- C) Let the window should be closed.
- D) Let the window be closed.

89. The Principal ordered a _____ of paper to print the students' hall tickets.

Fill in the blank using the most suitable collective noun from the options given.

- | | |
|----------|-----------|
| A) sheet | B) page |
| C) ream | D) number |

90. The Manager asked Raji, "Why didn't you come to the office yesterday ?"

The Manager asked Raji, _____

Complete the reported speech.

- A) Why she was not come to the office the previous day ?
- B) Why she has not come to the office the previous day ?
- C) Why she hadn't come to the office the previous day ?
- D) Why she didn't come to the office the previous day ?

91. _____ தன்னை உலகினுக்கே தந்து வான்புகழ் கொண்ட தமிழ்நாடு என்ற மகாகவி பாரதியின் கூற்றுக்கு ஏற்ப விளங்கும் புலவர்.
A) வள்ளுவன் B) கம்பன் C) நக்கீரன் D) வால்மீகி
92. பிரித்து எழுது. – சுற்றுலாக்கழகம்
A) சுற்றுலா + கழகம் B) சுற்றுலாக் + கழகம்
C) சுற்றும் + கழகம் D) சுற்று + கழகம்
93. பொருள் தருக. – நேத்திரம்
A) காது B) மூக்கு C) செவி D) கண்
94. எதிர்ச்சொல் எழுதவும். – முதிர்ந்த
A) சிறிய B) நிறைய C) இளைய D) பெரிய
95. மதுரை மாவட்டத்தில் அலங்காநல்லூர் என்ற ஊரில் நடைபெறும் _____ விழாவைக் காணப் பல வெளிநாட்டுப் பயணிகள் வருகின்றனர்.
A) ஜல்லிக்கட்டு B) குத்துச்சண்டை
C) மல்யுத்தம் D) பளுதூக்குதல்
96. இயல், இசை, நாடகம் மூன்றும் _____ எனப்படுகிறது.
A) முத்தமிழ் B) செந்தமிழ்
C) பழந்தமிழ் D) இசைத்தமிழ்
97. “Download” என்னும் ஆங்கிலச் சொல்லின் தமிழாக்கம்.
A) பதிவேற்றம் B) அனுப்புதல் C) பதிவிறக்கம் D) பெறுதல்
98. சேர்த்தெழுதுக. – புறம் + தூய்மை
A) புறம்தூய்மை B) புறதூய்மை
C) புறத்தூய்மை D) புறந்தூய்மை
99. திருவள்ளுவர் எழுதிய திருக்குறளில் அதிகாரங்கள்
A) 143 B) 123 C) 133 D) 103
100. “ஆவின் கடைமணி நெஞ்சுடத்தன் அரும் பெறற் புதல்வனை ஆழியின் மடித்தோன்” என்ற சிலப்பதிகார பாடல் வரியில் “ஆவின்” என்ற சொல்லில் ‘ஆ’ என்று குறிப்பிடப்படும் எழுத்தின் பொருள்
A) காளை B) ஆடு C) எருது D) பசு

32/25-T

Space for Rough Work