

017/22-T

Question Booklet Alpha Code

A

	Question Booklet Sl. No.
--	--------------------------

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

017/22-T

1. முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் தொடர்பான தவறான அறிக்கைகள் என்ன ?
 - 1) முதல் ஐந்தாண்டு திட்டம் 1950-இல் தொடங்கப்பட்டது.
 - 2) முதல் திட்டத்தின் துணைத் தலைவர் குல்சாரிலால் நந்தா.
 - 3) விவசாய வளர்ச்சியே அதன் குறிக்கோள்.
 - 4) சோவியத் யூனியனின் உதவியுடன் இந்தியாவில் எஃகு தொழிற் சாலைகள் தொடங்கப்பட்டன.

A) 1, 3 B) 2, 4 C) 1, 4 D) 1, 2
2. கேரளாவில் உள்ள சட்டமன்ற தொகுதிகளின் எண்ணிக்கை ?

A) 141 B) 143 C) 145 D) 142
3. 1571 முதல் 1585 வரை முகலாயர்களின் தலைநகரம் எது ?

A) ஆக்ரா B) ஃபதேபூர் சிக்ரி

C) லாகூர் D) டெல்லி
4. உரிமைக்கான மனு எந்த புரட்சியுடன் தொடர்புடையது ?

A) பிரெஞ்சு புரட்சி

B) சீனப்புரட்சி

C) அமெரிக்க சுதந்திரப் போர்

D) இங்கிலாந்தில் மாபெரும் புரட்சி
5. சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு இந்தியாவில் எத்தனை சமஸ்தானங்கள் இருந்தன ?

A) 564 B) 565 C) 566 D) 567
6. “ பாரதமென்ன பேரு கேட்டால் அபிமான பூரிதமகநமந்தரங்கம் கேரளா மென்னு கேட்டாலோ திலக்கணம் சோற நமக்கு ரூரம்புகளில் ” இந்த வரிகள் வள்ளத்தோளின் எந்தக் கவிதையிலிருந்து எடுக்கப்பட்டது ?

A) சித்திரயோகம் B) பதிர விலாபம்

C) திவஸ்வப்னம் D) யெண்டே குருநாதன்
7. வரைபடத்தில் விவசாய நிலத்தை சித்தரிக்க பயன்படுத்தப்படும் வண்ணம்

A) வெள்ளை B) மஞ்சள் C) பச்சை D) சிவப்பு
8. இந்தியாவின் முதல் தேசிய நீர்வழி NW – 1 எந்த நதியில் அமைந்துள்ளது ?

A) கங்கை B) பிரம்மபுத்திரா C) சிந்து D) கோதாவரி
9. இது புதுப்பிக்கத்தக்க, செலவு குறைந்த மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நட்பு ஆற்றல் மூலமாகும்

A) நிலக்கரி B) பெட்ரோலியம்

C) இயற்கை எரிவாயு D) சூரிய சக்தி

017/22-T

10. பூமியின் “ ஆல்பதோ ” என்று எது அழைக்கப்படுகிறது ?
A) பூமியின் கதிர்வீச்சு
B) கதிர்வீச்சு பூமியை அடைவது
C) பூமியை அடையாமல் பிரதிபலிக்கும் கதிர்வீச்சு
D) பதில்கள்
11. அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் உள்ள முக்கிய மீன்பிடி மையம் எது ?
A) பெரு கடற்கரை
B) பெரிய ஆற்றின் கரைகள்
C) ஓயாஷியோ
D) குவானா
12. வெப்பமண்டல சூறாவளிக்கு ‘YAS’ என்ற பெயரை வழங்கிய நாடு எது ?
A) இந்தியா
B) ஓமன்
C) பங்களாதேஷ்
D) இலங்கை
13. பின்வருவனவற்றில் எது இந்திய ஜிஎஸ்டி (GST) கவுன்சில் பற்றிய சரியான அறிக்கை ?
A) இதில் 1 மத்திய அமைச்சர் உட்பட 32 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்
B) இதில் 2 மத்திய அமைச்சர்கள் உட்பட 33 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்
C) இதில் 3 மத்திய அமைச்சர்கள் உட்பட 34 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்
D) இதில் 4 மத்திய அமைச்சர்கள் உட்பட 35 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்
14. நீர் வழங்கல் (water supply) எந்த இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் பொருளாதாரத் துறைகளில் ஒன்றாகும் ?
A) முதன்மைத் துறை
B) இரண்டாம் நிலைத் துறை
C) மூன்றாம் நிலை துறை
D) வர்த்தகத் துறை
15. இந்தியாவின் எந்த ஐந்தாண்டுத் திட்டம் பொருளாதார வளர்ச்சியில் மனித மூலதனத்தின் (human capital) பங்கைக் கண்டறிந்தது ?
A) மூன்றாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
B) நான்காவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
C) ஆறாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
D) ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
16. எந்த வங்கி (RIDF) கிராமப்புற உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியை நிர்வகிக்கிறது ?
A) SIDBI
B) RBI
C) NABARD
D) RRB
17. பின்வரும் அடிப்படை வசதிகளில் எது பாரத் நிர்மான் திட்டத்தில் சேர்க்கப்படவில்லை ?
A) கிராமப்புற பள்ளிகள்
B) கிராமப்புற சாலைகள்
C) கிராமப்புற வீடுகள்
D) கிராமப்புற தொடர்பு
18. உள்ளடக்கிய வளர்ச்சியின் (Inclusive Growth) கருத்தின் மீது கவனம் செலுத்தும் முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் எது ?
A) Eighth plan
B) Ninth plan
C) Tenth plan
D) Eleventh plan

A

19. அரசியலமைப்பு சபை தொடர்பான சரியான அறிக்கைகள் யாவை ?
 1) அரசியல் நிர்ணய சபையின் முதல் கூட்டம் 1946 டிசம்பர் 9 ம் தேதி நடைபெற்றது.
 2) அரசியல் நிர்ணய சபையின் உறுப்பினர்கள் வயது வந்தோர் வாக்குரிமையின் அடிப்படையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.
 3) இலக்கு தீர்மானம் 1946 இல் ஜவஹர்லால் நேருவால் அறிமுகப் படுத்தப்பட்டது.
 A) 1 & 2 B) 1, 2 & 3 C) 1 & 3 D) 2 & 3
20. முதல் முறையாக இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தின் தலைவர் யார் ?
 A) சச்சிதானந்தன் சின்ஹா B) சுசுமார்சென்
 C) பி.ஆர். அம்பேத்கர் D) டாக்டர் ராஜேந்திர பிரசாத்
21. ராஜ்யசபா உறுப்பினர்களை யார் தேர்ந்தெடுப்பது ?
 A) மக்களவை உறுப்பினர்கள் B) பிரதமர்
 C) ஜனாதிபதி D) மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள்
22. தற்போதைய இந்திய அட்டர்னி ஜெனரல் யார் ?
 A) முகுல் ரோஹுத்தி B) கே.கே. வேணுகோபால்
 C) சோலி சோராப்ஜி D) அசோக் தேசாய்
23. அரசியலமைப்பின் எந்தப் பிரிவின் கீழ் இந்திய குடியரசுத் தலைவர் நிதி ஆணையத்தை நியமிக்கிறார் ?
 A) பிரிவு 270 B) பிரிவு 352 C) பிரிவு 280 D) பிரிவு 370
24. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது ?
 1) அரசியலமைப்பின் பகுதி IV இல் உள்ள வழிகாட்டுதல் கொள்கைகள்.
 2) ஒரு ஷேம இராஜியத்தை இலச்சியம் வைக்கிறது.
 3) ஐரிஷ் அரசியலமைப்பிலிருந்து இணைக்கப்பட்டது.
 4) தேசிய அதிபர்களின் மீறல் நீதிமன்றத்தின் மூலம் வெல்ல முடியும்.
 A) 1 & 4 B) 2 & 4 C) 1 & 3 D) 4 மட்டும்
25. பிரதம மந்திரி உட்பட அமைச்சரவையின் உறுப்பினர்கள் மொத்த உறுப்பினர்களில் 15 சதவீதம் பேர். இது அதிகமாகக் கூடாது என்று எந்தத் திருத்தம் கூறுகிறது ?
 A) 89 வது B) 91வது C) 99 வது D) 81வது
26. அரசியலமைப்பின் 73 வது திருத்தத்தின் படி, மாநில பிரச்சினைகள் உட்பட 29 பிரச்சினைகள், அரசியலமைப்பின் எந்த பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன ?
 A) IXth B) Xth C) XIth D) XIIth

017/22-T

27. இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் பிரிவு 51 A இல் எத்தனை அடிப்படை உரிமைகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன ?
A) 9 B) 10 C) 11 D) 12
28. மாநில காவல்துறை தலைவர் யார் ?
A) அனில் காந்த் B) லோக்நாத் பெஹ்ரா
C) டாக்டர் டி.பி. சென் குமார் D) ஜேக்கப் புன்னூஸ்
29. எந்த சட்டத்தின் படி கேரள பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் உருவாக்கப்பட்டது
A) பேரிடர் மேலாண்மை சட்டம் 2005
B) பேரிடர் மேலாண்மை சட்டம் 2004
C) பேரிடர் மேலாண்மை சட்டம் 2006
D) பேரிடர் மேலாண்மை சட்டம் 2018
30. மகாத்மா காந்தி தேசிய கிராம ஊரக வேலை உறுதித் திட்டத்தின் தினசரி ஊதியம் என்ன ?
A) 291 ரூபாய் B) 301 ரூபாய் C) 320 ரூபாய் D) 160 ரூபாய்
31. எந்தச் சட்டத்தின்படி கேரள நெல் வயல் ஈர நிலப் பாதுகாப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்டது ?
A) 2008 ன் சட்டம் எண் 28 B) 2008 ன் சட்டம் எண் 26
C) 2006 ன் சட்டம் எண் 28 D) 2008 ன் சட்டம் எண் 25
32. சிறுநீரக செயல்பாடு தொடர்பான பின்வரும் அறிக்கையிலிருந்து சரியானதைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
1) ஏட்ரியல் நேட்ரியூரெடிக் காரணி ரெனின் – ஆஞ்சியோடென் சினுக்கான சோதனை பொறிமுறையாக செயல்படுகிறது
2) ஆஞ்சியோ டென்சின் – II குளோமருலஸில் இரத்த அழுத்தத்தை உயர்த்துகிறது
3) ஹென்லி பெல்ட்டின் இறங்கும் பகுதி விருப்பப்படி எலக்ரோலைட் வெளியிடுகிறது மற்றும் தண்ணீரை கடந்து செல்ல அனுமதிக்காது
4) மால்பிஜியன் உடலில் போமன்ஸ் காப்ஸ்யூல்கள் மற்றும் குளோமருலஸ் ஆகியவையும் அடங்கும்
A) 1, 2 மட்டும் B) 3, 4 மட்டும்
C) 1, 3 & 4 D) 1, 2 & 4

A

33. வைட்டமின்கள் தொடர்பான முதல் மற்றும் இரண்டாவது பட்டியலின் பெயர்களைச் சேர்த்து சரியான பதிலைக் கண்டறியவும்.

பட்டியல் - I

பட்டியல் - II

- | | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| 1) ரெட்டினால் | a) ஆன்டி பெல்லாக்ரா வைட்டமின் |
| 2) நியாசின் | b) ஆன்டிஹெமரெஜிக் வைட்டமின் |
| 3) டோகோபெரோல் | c) ஆன்டி க்சீராத்தால்மிக் வைட்டமின் |
| 4) ஃபிலோகுவினான் | d) ஆன்டி ஸ்டெரிலிட்டி வைட்டமின் |
| A) 1- c, 2 - d, 3 - a, 4 - b | B) 1- c, 2 - a, 3 - d, 4 - b |
| C) 1- d, 2 - c, 3 - b, 4 - a | D) 1- a, 2 - d, 3 - b, 4 - c |

34. மல்ட்டி மாடல் பிரேன் இமேஜிங் டேட்டா மற்றும் அனாலிட்டிக்ஸ் உருவாக்கிய உலகின் முதல் நாடு எது ?

- | | |
|-------------|--------------|
| A) பிரேசில் | B) இந்தியா |
| C) சீனா | D) அமெரிக்கா |

35. முதல் மற்றும் இரண்டாவது பட்டியலின் பெயர்களைச் சேர்த்து சரியான பதிலைக் கண்டறியவும்.

பட்டியல் - I

பட்டியல் - II

(நோய்கள்)

(நோய்க்கிருமிகள்)

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| a) தொற்றுக் காய்ச்சல் | 1) ட்ரெபோனேமா பல்லிடம் |
| b) சின்னம்மை | 2) மம்ஸ் வைரஸ் |
| c) அம்மைகட்டு | 3) வெரியோலா வைரஸ் |
| d) சிபிலிஸ் | 4) இன்ஃப்ளூயன்ஸா |
| A) a - 3, b - 1, c - 2, d - 4 | B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1 |
| C) a - 4, b - 2, c - 1, d - 3 | D) a - 3, b - 4, c - 2, d - 1 |

36. குழந்தைகளுக்கான கேரள சமூகப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தால் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் ?

- | | | | |
|--------------------|---------|---------|------------|
| 1) சிநேகபூர்வம் | | | |
| 2) ஸ்நேஹஸ்பர்ஷம் | | | |
| 3) சினேகாஸ்வந்தனம் | | | |
| A) 1, 2 | B) 2, 3 | C) 1, 3 | D) 1, 2, 3 |

37. 2020-2021 இரத்த சோகை இல்லாத இந்தியா குறியீட்டில் எந்த மாநிலம் முதலிடம் பிடித்தது ?

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| A) மத்திய பிரதேசம் | B) ஒடிசா |
| C) கேரளா | D) ஹிமாச்சலப்பிரதேசம் |

017/22-T

38. ஒரு பொருளின் நீளத்தின் உண்மையான மதிப்பு 5.75 cm. இரண்டு வெவ்வேறு அளவீட்டுக் கருவிகளைக் கொண்டு அளந்தால் கிடைக்கும் அளவீடு முறையே 5.6 cm மற்றும் 5.55 cm எந்த அளவு மிகவும் சரியானது (Precision) ?
A) 5.6 cm B) 5.55 cm
C) இரண்டு அளவீடுகளும் சரியானவை D) மேலே எதுவும் இல்லை
39. பின்வருவனவற்றில் எது நீளத்தின் அலகு அல்ல ?
A) பார்செக் B) ஒளிஆண்டு
C) சந்திரசேகர் வரம்பு D) வானியல் அலகு
40. பூமியைச் சுற்றி வரும் சந்திரனின் மொத்த ஆற்றல்
A) எதிர்மறை B) நேர்மறை
C) பூஜ்ஜியம் D) மேலே எதுவும் இல்லை
41. இந்த ஆண்டு இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசை சிக்குரோ மனாபே எதற்காக வென்றுள்ளார்
A) உலக வெப்பமயமாதல் B) விண்கல ஆய்வு
C) சார்பியல் கோட்பாடு பற்றிய ஆய்வு D) மேலே எதுவும் இல்லை
42. பின்வருவனவற்றைப் படித்து என்ன தவறு என்பதைக் கண்டறியவும்
1) STP ஒன்றுக்கு 11.2 லிட்டர் ஹைட்ரஜனின் மோல்களின் எண்ணிக்கை 0.5 ஆகும்.
2) அக்வா ரீஜியாவை சேகரிக்கும் போது அதைக் கொண்ட கொள்கலனை நன்கு சீல் வைக்க வேண்டும்.
3) சோடியம் குளோரைடை (NaCl) தண்ணீரில் சேர்ப்பதன் மூலம் உருவாகும் கரைசல் அமிலத்தன்மையைக் காட்டுகிறது
4) ஒரு திரவம் வாயுவிற்கு மாற்றப்படும் போது என்ட்ரோபி (Entropy) அதிகரிக்கிறது
A) 1 & 3 B) 2 & 4 C) 2 & 3 D) 3 & 4
43. ஆல்கலாய்டுகளில் காணக்கூடிய தனிமங்களுக்கு பின்வருவனவற்றில் தவறான விடை எது ?
A) கார்பன், ஹைட்ரஜன், நைட்ரஜன், பாஸ்பரஸ்
B) கார்பன், ஹைட்ரஜன், நைட்ரஜன், சோடியம்
C) கார்பன், ஹைட்ரஜன், நைட்ரஜன், சல்பர்
D) கார்பன், ஹைட்ரஜன், நைட்ரஜன், குளோரின்
44. தனிம அட்டவணையில் மெட்டலாய்டுகள் பின்வரும் எந்த குழுக்களில் காணப்படுகின்றன ?
1) குழு 12 2) குழு 13 3) குழு 16 4) குழு 17
A) 2 மட்டும் B) 2 & 4 C) 1 & 3 D) 2 & 3

A

45. பெஞ்சமின் லிஸ்ட் மற்றும் டேவிட் மேக்மில்லனுக்கு 2021-ஆம் ஆண்டு வேதியியலுக்கான நோபல் பரிசு வழங்கப்பட்டது. அவர்கள் முறையே எந்த நாட்டில் பிறந்தார்கள்
- A) ஜெர்மனி, அயர்லாந்து
B) அயர்லாந்து, ஜெர்மனி
C) ஜெர்மனி, ஸ்காட்லாந்து
D) பிரான்ஸ், அயர்லாந்து
46. செண்டா இசைக்கருவிக்கு பொருந்தாத அறிக்கை/அறிக்கைகளைக் கண்டறியவும்.
- 1) இது ஒரு தோல் கருவி.
2) பஞ்சவாத்தியத்தைச் சேர்ந்தது
3) பஞ்சாரி மற்றும் பாண்டிமேளங்களில் முக்கிய இசைக்கருவி
- A) 2, 3
B) 3 மட்டும்
C) 2 மட்டும்
D) 1, 3
47. 1972 -முனிச் ஒலிம்பிக்கில் வெண்கலப் பதக்கம் வென்ற மனுவல் ஃபிரடெரிக் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
- 1) நீளம் தாண்டுதல் போட்டியில் போட்டியிட்டார்.
2) அவர் ஒரு மலையாளி.
3) ஹாக்கியில் பதக்கம் வென்றார்.
4) அவர் கோவாவைச் சேர்ந்தவர்.
- A) 1 மற்றும் 4
B) 2 மற்றும் 3
C) 3 மட்டும்
D) 1 மட்டும்
48. 2021 உலகக் கோப்பை 20-20 கிரிக்கெட் போட்டியின் இறுதிப் போட்டியில் பங்கேற்ற நாடுகள்
- A) பாகிஸ்தான்-ஆஸ்திரேலியா
B) ஆஸ்திரேலியா-நியூசிலாந்து
C) நியூசிலாந்து-இங்கிலாந்து
D) இங்கிலாந்து-ஆஸ்திரேலியா
49. எழுத்தச்சன் விருது 2021-வென்ற ஸ்ரீமதி. பி. வத்சலாவின் “நெல்லு” என்பது
- A) கதைகளின் தொகுப்பாகும்
B) ஒரு கவிதை
C) ஒரு நாவல்
D) சுயசரிதை ஆகும்
50. பின்வரும் குறிப்புகள்/குறிப்புகளில் எது வாக்க்படானந்தருடன் தொடர்பு -டையது/இல்லை ?
- 1) “அபினவ கேரளா” என்ற தலைப்பில் செய்தித்தாள் தொடங்கப்பட்டது.
2) சிவில் திருமண சட்ட மசோதாவை நிறைவேற்ற முன்முயற்சி எடுத்தது.
3) ஆத்மவித்யா சங்கத்தை நிறுவினார்
- A) 1 மற்றும் 3
B) 3 மட்டும்
C) 2 மட்டும்
D) 1 மற்றும் 2

017/22-T

51. கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், அடுத்த எண் எது ?
17, 20, 25, 32, _____
A) 41 B) 43
C) 42 D) இவைகளில் எதுவுமில்லை
52. '+' என்பது '+', '-' என்பது 'X', '÷' என்பது '+', 'X' என்பது '-' என்றால், பிறகு
 $48 + 12 \div 15 \times 2 - 5 =$
A) 8 B) 18 C) 9 D) 3
53. ராஜூ 20 நாட்களிலும் கோபு 30 நாட்களிலும் ஒரு வேலையைச் செய்கிறார்கள். அவர்கள் ஒன்றாக வேலை செய்தால், எவ்வளவு நாட்களில் வேலை முடியும் ?
A) 15 B) 12 C) 7 D) 18
54. மணிக்கு 54 கி.மீ வேகத்தில் 150 மீ நீளம் கொண்ட ஒரு ரயில் 450 மீ நீளம் கொண்ட பாலத்தின் வழியாக செல்கிறது. ரயில் பாலத்தை கடக்க எவ்வளவு செகண்ட் நேரம் ஆகும் ?
A) 40 B) 30
C) 45 D) இவைகளில் எதுவுமில்லை
55. ஒரு வகுப்பில் பெண்கள் மற்றும் ஆண்களுக்கு இடையிலான விகிதம் 7:5 ஆகும். ஆண் குழந்தைகளை விட பெண் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை 8 அதிகமாக இருந்தால், வகுப்பில் உள்ள ஆண் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை என்ன ?
A) 28 B) 26 C) 20 D) 35
56. பஷர் தெற்கே 30 மீட்டர் நடந்தார், பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி 15 மீட்டர் நடந்தார். அவர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 20 மீட்டர் நடந்தார். பின்னர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 15 மீட்டர் நடந்தார். தொடக்கப் புள்ளியிலிருந்து இப்போது இருக்கும் இடத்திற்கு எவ்வளவு தூரம் ?
A) 45 மீ B) 30 மீ C) 35 மீ D) 50 மீ
57. $x^y = y^x$ மற்றும் $x = 2y$ என்றால் $y =$
A) 3 B) x C) 2 D) $\frac{1}{3}$
58. 5% கூட்டு வட்டியில் 2,400 ரூபாய் 2,646 ஆக எவ்வளவு காலம் எடுக்கும் ?
A) 3 B) 2
C) 4 D) இவைகளில் எதுவுமில்லை
59. $1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{2^2} - \frac{1}{2^3} + \dots =$
A) $\frac{2}{3}$ B) 2 C) $\frac{1}{3}$ D) -2
60. ஒரு மாதத்தின் 7ஆம் தேதி திங்கட்கிழமை. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள -வைகளில் எந்த தினம் அதே மாதத்தில் 5 தடவை வர முடியும்
A) திங்கட்கிழமை B) ஞாயிற்றுக்கிழமை
C) வியாழன் D) இவற்றில் ஏதுமில்லை

A

61. The books on the table _____ to our teacher.
 A) belongs B) belong
 C) are belonging D) were belonging
62. Which articles are suitable in the sentences ?
 He ordered _____ cake and _____ eclair. _____ cake was not good.
 A) a, an, a B) the, an, a C) a, an, the D) the, an, the
63. Add a suitable question tag.
 My brother seldom smiles at his classmates, _____ ?
 A) doesn't he ? B) does he ? C) did he ? D) isn't he ?
64. When Reena reached her friend's home, she _____ (watch) TV.
 Fill in with the correct tense of the word given in bracket.
 A) watched B) is watching
 C) has watched D) was watching
65. Fill in the sentence with a suitable preposition.
 He walked into his house and found _____ his surprise that there was water all over the floor.
 A) by B) with C) to D) for
66. "The young man was baffled by the questions of the policemen."
 Which is an apt synonym for the word 'baffled' ?
 A) amused B) frightened C) bolted D) confused
67. The car blew up after it fell down into the deep pit.
 Another word for the phrasal verb 'blew up' can be
 A) exploded B) overturned C) stopped D) crashed
68. Fill in the sentence with the correct word.
 I don't think the authorities will ever _____ to the students' demands.
 A) access B) accede C) excess D) exceed
69. The Government has given the District Collector carte blanche for disaster management in the flood-hit areas.
 What does the foreign phrase 'Carte Blanche' mean in this sentence ?
 A) the executive orders B) the judicial power
 C) the complete freedom to act D) the necessary equipment
70. It is a waste of time to argue with a person who is incapable of being corrected.
 What can be a one-word substitute for the underlined portion ?
 A) incongruous B) incorrigible
 C) incredulous D) incompatible

017/22-T

71. 'களிறு' என்ற சொல்லின் பெண்பால் எது ?
A) மந்தி B) மறி
C) பெடை D) பிடி
72. 'நோதல்' என்ற சொல்லிற்கு எதிர்ச்சொல் தருக
A) தணிதல் B) வருந்துதல்
C) நீங்குதல் D) தாங்குதல்
73. நாற்காலி என்னும் சொல் பிரியும் போது எப்படி பிரியும் ?
A) நான்கு + காலி B) நால் + காலி
C) நா + காலி D) நாற் + காலி
74. வையகம் என்ற சொல்லிற்கு இணையான சொல் எது ?
A) உடல் B) உருவம்
C) உலகம் D) உற்சாகம்
75. 'ஆயிரங்காலத்துப் பயிர்' என்ற மரபுத்தொடரின் பொருள்
A) பழமையானது B) நீண்ட காலத்திற்குரியது
C) ஆயிரம் வருடமானது D) பழையமுறை விவசாயம்
76. சூரியன் என்ற பொருளைத் தராத சொல் எது ?
A) பரிதி B) இரவி
C) திங்கள் D) ஞாயிறு
77. மரம் + கன்று என்பதை இணைத்து எழுதினால் வருவது
A) மரக்கன்று B) மரங்கன்று
C) மரகன்று D) இவை எதுவும் இல்லை
78. சரியான சொல் எது ?
A) குறிஞ்சிப்பாட்டு B) குரிஞ்சிப்பாட்டு
C) குறிஞ்சிப்பாட்டு D) குறிஞ்சிப்பாட்டு
79. 'Translation' என்ற சொல்லின் தமிழ்ச்சொல் எது ?
A) மொழிபெயர்ப்பு B) மொழிபெயர்
C) வேறுமொழி D) மொழிபெயர்த்தல்
80. சரியான வாக்கியம் எது ?
A) வேலைக்காக நான் முயற்சித்தேன்
B) நான் வேலைக்காக முயற்சித்தேன்
C) முயற்சித்தேன் நான் வேலைக்காக
D) நான் முயற்சித்தேன் வேலைக்காக

A

81. எந்த வயதில் முதிர்ச்சியற்ற புரிதல் இந்திய தண்டனைச் சட்டம் 1860 - ன் கீழ் அங்கீகரிக்கப்பட்டது ?
 A) 7-12 B) 8-12 C) 7-13 D) 8-13
82. இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் எந்தப் பிரிவில் கற்பழிப்புக்கான தண்டனை குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது ?
 A) 370 B) 376 C) 375 D) 377
83. இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் 326A பிரிவில் என்ன கூறப்பட்டுள்ளது ?
 A) உடல் காயம் B) கலவரம்
 C) கொலை D) ஆசிட் தாக்குதல்
84. இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தில் தற்காப்பு உரிமை பற்றிய சரியான உண்மை எது ?
 A) மரண அச்சுறுத்தல் இருக்கும்போது மட்டுமே கிடைக்கும்
 B) கற்பழிப்பு அச்சுறுத்தல் இருக்கும்போது மட்டுமே கிடைக்கும்
 C) எந்த தடையும் இல்லாமல் கிடைக்கும்
 D) இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் 99-வது பிரிவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கட்டுப்பாடுகளுக்கு உட்பட்டது
85. FIR கள் தொடர்பான குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டத்தின் பிரிவு
 A) 151 B) 153 C) 154 D) 164
86. குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டத்தின் கீழ் வாரண்ட் இன்றி ஒருவரைத் தடுத்து வைப்பதற்கான கால வரம்பு என்ன ?
 A) 3 மணி நேரம் B) 8 மணி நேரம்
 C) 12 மணி நேரம் D) 24 மணி நேரம்
87. பின்வருவனவற்றில் எது “ குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டத்தின் பிரிவு 2(a) இன் கீழ் விசாரணை ” என்பதன் கீழ் வராது ?
 A) ஆதாரங்களை சேகரிக்கும் போலீஸ் அதிகாரி
 B) மாஜிஸ்திரேட்டால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட நபர் ஆதாரங்களை சேகரித்தல்
 C) மாஜிஸ்திரேட் ஆதாரங்களை சேகரித்தல்
 D) (A) மற்றும் (B) இரண்டும்
88. மரண அறிக்கை யாருடைய முன்னிலையில் ஆதாரமாக ஏற்றுக் கொள்ளப் படுகிறது ?
 A) காவல்துறை அதிகாரி B) மாஜிஸ்திரேட்
 C) டாக்டர் D) மேலே உள்ள அனைத்தும்

017/22-T

89. இந்திய சாட்சியச் சட்டத்தின் பிரிவு 27- எதற்குப் பொருந்தும் ?
A) மரண அறிக்கை B) நிபுணர் ஆதாரம்
C) உண்மை கண்டறிதல் D) வாக்குமூலம்
90. ஒவ்வொரு குடிமகனுக்கும் காவல்துறையின் திறமையான சேவைக்கான உரிமையை காவல் சட்டத்தின் எந்தப் பிரிவு வழங்குகிறது
A) 5 B) 6 C) 7 D) 8
91. கேரள காவல் சட்டத்தின் பிரிவு 8(1) ன் கீழ் காவல் நிலையத்தில் பொதுமக்கள் புகார் அளிக்கும் நேரம்
A) 7.00 am to 7.00 pm B) 9.00 am to 9.00 pm
C) 7.00 am to 12.00 pm D) எந்த நேரமும்
92. காவல்துறை சட்டத்தின் படி, பணியில் இருக்கும் காவலர்கள் பொது மக்களுக்கு செய்ய வேண்டிய கடமைகள் என்ன ?
A) மரியாதை மற்றும் கண்ணியம்
B) சூழ்நிலைகள் சார்ந்த பச்சாதாபம்
C) சாந்தமான மற்றும் கண்ணியமான மொழி
D) மேலே உள்ள அனைத்தும் (A), (B) and (C)
93. NDPS சட்டத்தில் மத்திய அரசின் அதிகாரப்பூர்வ கெசெட்டில் குறிப்பிடப் பட்டுள்ள மருந்துகளை உட்கொள்வதற்கான அதிகபட்ச தண்டனை என்ன ?
A) ஒரு வருடம் கடுங்காவல் சிறை
B) ஒரு வருடம் சாதாரண சிறைத்தண்டனை
C) மூன்று ஆண்டுகள் கடுங்காவல் சிறை
D) மூன்று ஆண்டுகள் சாதாரண சிறைத்தண்டனை
94. NDPS சட்டத்தின் கீழ் ஒரு நபருக்கு மற்றொரு நபர் தனது நிலத்தில் ஒரு குற்றத்தை அனுமதிக்கும் தண்டனை என்ன ?
A) ஒன்று முதல் மூன்று ஆண்டுகள் வரை கடுங்காவல் தண்டனை
B) ஏழு ஆண்டுகள் கடுங்காவல் தண்டனை
C) அந்தக் குற்றத்திற்கான தண்டனை
D) அந்தக் குற்றத்திற்கு பாதி தண்டனை
95. போக்சோ சட்டத்தின்படி, குழந்தையின் உடல் உறுப்புகளைத் தொட்டு பாலியல் துஷ்பிரயோகம் செய்பவருக்கு குறைந்தபட்ச தண்டனை என்ன ?
A) மூன்று ஆண்டுகள் சிறை B) ஐந்து ஆண்டுகள் சிறை
C) ஏழு ஆண்டுகள் சிறை D) பத்து ஆண்டுகள் சிறை

A

96. போக்சோ சட்டத்தின் கீழ் ஒரு பெரியவரை அவமதிக்கும் நோக்கில் எந்த ஒரு குழந்தைக்கும் பாலியல் வன்கொடுமை செய்ததாக பொய்யான குற்றச் சாட்டை முன்வைக்கும் நபருக்கு அதிகபட்சமாக என்ன தண்டனை வழங்க முடியும் ?
- A) ஓராண்டு சிறை
B) மூன்று ஆண்டுகள் சிறை
C) ஆறு மாதம் சிறை
D) ஐந்து ஆண்டுகள் சிறை
97. ஒரு நபரின் யூசர்நேம், பாஸ்வோர்டு போன்றவற்றை கசிந்து பயன்படுத்தியதற்காக IT சட்டத்தின் கீழ் அதிகபட்ச தண்டனை என்ன ?
- A) 5 ஆண்டுகள் சிறை
B) 3 ஆண்டுகள் சிறை
C) 1 ஆண்டு சிறை
D) 7 ஆண்டுகள் சிறை
98. குழந்தைகளின் ஆபாசப் படங்களை மின்னணு வடிவில் தொடர்ந்து காட்சிப்படுத்துவதும் பரப்புவதுமாகிய குற்றம் நிரூபிக்கப்பட்டால், தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டத்தின் கீழ் அதிகபட்ச தண்டனை என்ன ?
- A) 3 ஆண்டுகள் சிறைத்தண்டனையும், 10 லட்சம் ரூபாய் அபராதமும்
B) 5 ஆண்டுகள் சிறைத்தண்டனையும், 5 லட்சம் ரூபாய் அபராதமும்
C) 7 ஆண்டுகள் சிறைத்தண்டனையும், 5 லட்சம் ரூபாய் அபராதமும்
D) 7 ஆண்டுகள் சிறைத்தண்டனையும், 10 லட்சம் ரூபாய் அபராதமும்
99. தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் 2005 ன் கீழ், மூன்றாம் தரப்பினர் பொதுத் தகவல் அலுவலரிடமிருந்து ஏதேனும் தகவல்/ ஆவணத்திற்கான அறிவிப்பைப் பெற்றால், முன்மொழியப்பட்ட வெளிப்படுத்தலுக்கு எதிராக அவர் எத்தனை நாட்களுக்குள் புகார் அளிக்கலாம் ?
- A) நோட்டீஸ் கிடைத்த 15 நாட்களுக்குள்
B) நோட்டீஸ் கிடைத்த 10 நாட்களுக்குள்
C) நோட்டீஸ் கிடைத்த 5 நாட்களுக்குள்
D) நோட்டீஸ் கிடைத்த 7 நாட்களுக்குள்
100. தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம், 2005 ன் கீழ் சில விஷயங்களில் அறிதலை மறுப்பதற்கான அதிகாரத்தை மாநில பொதுத் தகவல் அதிகாரிக்கு வழங்கும் பிரிவு எது ?
- A) பிரிவு 7
B) பிரிவு 8
C) பிரிவு 10
D) பிரிவு 9

017/22-T

Space for Rough Work

