

052/2024-T

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 30 minutes

1. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் சரியானதை பதிவு செய்க :
- (i) ஸ்ரீநாராயணகுரு - ஆத்மோபதேசசதகம்
(ii) சட்டம்பி சுவாமிகள் - வேதாதிகார நிரூபணம்
(iii) வைகுந்த சுவாமிகள் - பிராஜீன மலையாளம்
(iv) வாஃபடானந்தன் - அபிநவ கேரளம்
- (A) (i), (ii) & (iii) மட்டும் சரி (B) (i), (iii) & (iv) மட்டும் சரி
(C) (i), (ii) & (iv) மட்டும் சரி (D) எல்லாம் சரி
2. முதல் சுதந்திர போராட்ட மையங்களையும் தலைமை தாங்கியவர்களையும் பொருத்துக :
- (i) கான்பூர் (1) கன்வரசிங்
(ii) பீகார் (2) ராணி லக்ஷ்மிபாய்
(iii) டெல்லி (3) நானா சாஹிப்
(iv) ஜான்சி (4) இரண்டாம் பஹதூர் ஷா
- (A) (i)-(2), (ii)-(3), (iii)-(1), (iv)-(4)
(B) (i)-(3), (ii)-(1), (iii)-(4), (iv)-(2)
(C) (i)-(4), (ii)-(2), (iii)-(1), (iv)-(3)
(D) (i)-(2), (ii)-(1), (iii)-(4), (iv)-(3)
3. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிக்கைகள் எந்த சம்பவத்துடன் தொடர்புடையது?
- (i) ஜவஹர்லால் நேரு காங்கிரஸ் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்
(ii) “பூர்ண சுவராஜ்” தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது
(iii) 1930 ஜனவரி 26 சுதந்திர தினமாக அனுசரிக்கப்பட்டது
- (A) கராச்சி மாநாடு (B) கல்கத்தா மாநாடு
(C) லாகூர் மாநாடு (D) நாக்பூர் மாநாடு

A

3

[P.T.O.]

4. சீனாவை புதுப்பிக்க சன்யாட்சன் முன் வைத்த கருத்துகளை பதிவு செய்யவும் :
- (i) மஞ்ச ராஜவம்சத்தையும் சாம்ராஜ்ய சக்திகளையும் வெளியேற்றுவது
(ii) ஜனநாயக ஆட்சியை நிறுவுதல்
(iii) மூலதனத்தை கட்டுப்படுத்தவும், பூமி விநியோகம் செய்யவும்
- (A) (i) & (ii) மட்டும் சரி (B) (ii) & (iii) மட்டும் சரி
(C) (i) & (iii) மட்டும் சரி (D) எல்லாம் சரி
5. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சம்பவங்களை காலகிரமத்தில் பட்டியலிடவும் :
- (i) அமெரிக்க சுதந்திர அறிவிப்பு
(ii) போஸ்டன் டீ பார்ட்டி
(iii) பாரீஸ் உடன்படிக்கை
(iv) முதல் காண்டினைன்டல் காங்கிரஸ்
- (A) (i), (ii), (iv) & (iii)
(B) (iii), (ii), (iv) & (i)
(C) (ii), (iv), (i) & (iii)
(D) (iv), (iii), (ii) & (i)
6. எந்த மாநிலத்தில் இந்தியாவில் முதல் லிக்விட் மிரர் டெலஸ்கோப் நிறுவப்பட்டுள்ளது?
- (A) ஜார்கண்ட் (B) உத்ராகண்ட்
(C) மேகாலயா (D) நாகாலந்து
7. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் பூமியின் வானிலையை உறுதிப்படுத்தும் முக்கிய வாயு எது?
- (A) கார்பன் டை ஆக்சைடு (B) ஹைட்ரஜன்
(C) ஆக்ஸிஜன் (D) இவை ஏதுமில்லை
8. இந்தியாவில் குளிர்கால மழை பெறுவதற்கு காரணமான நிகழ்வு :
- (A) எல்லினோ (B) மேற்கு அசௌகரியம்
(C) கால்பைஷாகி (D) இவை ஏதுமில்லை

9. இந்தியாவில் பெட்ரோலியம் உற்பத்தியைப் பற்றிய சரியான அறிக்கை எது?
- (A) மிக பெரிய எண்ணெய் சுரங்கம் ஜாரியா ஆகும்
 (B) மிக பெரிய எண்ணெய் சுரங்கம் சுந்தர்கட் ஆகும்
 (C) மிக பெரிய எண்ணெய் சுரங்கம் மும்பை ஹை ஆகும்
 (D) (B), (C) இரண்டும் சரி
10. கேரளா மூலம் கடந்து செல்லும் தேசிய ஜலபாத எது?
- (A) தேசிய ஜலபாத 1
 (B) தேசிய ஜலபாத 2
 (C) தேசிய ஜலபாத 3
 (D) இவை ஏதுமில்லை
11. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் கண்டல்வனங்கள் காணப்படாத மாவட்டங்கள் எது?
- (A) பாலக்காடு, இடுக்கி
 (B) கண்ணூர், கொல்லம்
 (C) எர்ணாகுளம், கோழிக்கோடு
 (D) மேற்கண்ட அனைத்தும் சரி
12. 2024 இல் வேல்ட் ஹாப்பின்பிள்ஸ் அறிக்கையின்படி உலகின் மிகவும் மகிழ்ச்சியான நாடு :
- (A) இந்தியா
 (B) டென்மார்க்
 (C) பின்லாந்து
 (D) இவை ஏதுமில்லை
13. உள்நாட்டு பொருளாதார கட்டமைப்பையும் உலக பொருளாதார கட்டமைப்பையும் இணைப்பது _____ என்று கூறப்படுகிறது.
- (i) தனியார்மயமாக்கல்
 (ii) உலகமயமாக்கல்
 (iii) உதாரவல்கரணம்
- (A) (i) மட்டும்
 (B) (ii) மட்டும்
 (C) (ii) மற்றும் (iii)
 (D) இவை ஏதுமில்லை
14. இரண்டாம் ஐந்தாண்டு திட்டம் யாருடைய யோசனையை அடிப்படையாகக் கொண்டது?
- (A) ஜவஹர்லால் நேரு
 (B) பி.சி மஹலனோபிஸ்
 (C) முகர்ஜி
 (D) ஜான் மத்தாய்
15. 2015 ஜனவரி 1 அன்று வந்த நிதி ஆயோக்கின் தலைமையகம் எங்கே அமைந்துள்ளது?
- (A) கேரளா
 (B) கர்நாடகா
 (C) தமிழ்நாடு
 (D) நியூ டெல்லி

16. மினரல் எண்ணெய், க்ரூட் ஆயில் போன்ற பெயர்களில் அறியப்படுபவை :
- (A) மைக்கா (B) பெட்ரோலியம்
(C) கிராண்ட் (D) டோலோமைட்
17. ஸ்டாக் சந்தையின் செயல்பாடுகளை கட்டுப்படுத்தவும், முதலீட்டாளர்களின் ஆர்வத்தை பாதுகாக்கவும் செய்யும் தனியார் நிறுவனம் எது?
- (A) செபி (SEBI) (B) நபார்டு (NABARD)
(C) ஐ.எம்.எஃப். (IMF) (D) வேல்ட் வங்கி
18. இந்தியாவில் உலக வங்கியின் பொருளாதார உதவியுடன் செயல்படுத்தி வரும் ஸ்டார்ஸ் திட்டம் எந்த துறையுடன் தொடர்புடையது?
- (A) கல்லூரி கல்வி (B) மருத்துவக் கல்வி
(C) பள்ளி கல்வி (D) இவை ஏதுமில்லை
19. அடுத்த ஐந்து வருடங்களில் கேரளாவில் உள்ள அனைத்து நிலப்பரப்பு மற்றும் இல்லம் இல்லாதவர்களுக்கு பாதுகாப்பு மற்றும் மானியத்துடன் கூடிய தங்கும் வசதி ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது என்பது ———— ன் நோக்கம்.
- (A) ஐந்தாண்டு திட்டம் (B) லைஃப்மிஷன் திட்டம்
(C) நிதி ஆயோக் (D) அந்த்யோதயா அன்னயோஜன திட்டம்
20. இந்திய அரசியலமைப்பின் அடிப்படை கட்டமைப்பை சித்தாந்தம் ஜூடிசியரி முன்னிலைபடுத்தியது எந்த வழக்கில்?
- (A) கோலக் நாத் வழக்கு (B) மினர்வா மில் வழக்கு
(C) கேசவானந்த பாரதி வழக்கு (D) பிருபாரி வழக்கு
21. இந்தியாவில் உள்ள உள்நாட்டு சுய நிறுவனங்களுக்கு அரசியலமைப்பு சார்ந்த அங்கீகாரம் பரிந்துரை செய்யப்பட்ட குழு :
- (A) அசோக் மேத்தா கமிட்டி (B) பி.கே. துங்கன் கமிட்டி
(C) பல்வந்தராய் கமிட்டி (D) மோத்திலால் நேரு கமிட்டி
22. இந்தியாவில் எது நியோஜக மண்டலங்களில் சம்வரன மண்டலங்களை தீர்மானிக்கிறது?
- (A) தேர்தல் ஆணையம் (B) இந்திய நாடாளுமன்றம்
(C) எல்லை நிர்ணய ஆணையம் (D) மாநில தேர்தல் ஆணையம்

23. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் ஃபெடரல் அமைப்பின் சர்ச்சைக்குரிய பதவி?
- (A) ஜனாதிபதி (B) பிரதமர்
(C) முதல்வர் (D) கவர்னர்
24. இந்தியாவில் எந்த மாநிலங்களில் இரண்டு மண்டல அரசியலமைப்பு சபை உள்ளது?
- (A) பீஹார், மகாராஷ்டிரா, மத்திய பிரதேசம்
(B) கர்நாடகம், பீஹார், மேற்குவங்காளம்
(C) மகாராஷ்டிரா, மத்திய பிரதேசம், கர்நாடகம்
(D) மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகம், பீஹார்
25. தாமஸ் ஹெயர் என்ற பிரிட்டிஷ்காரர் “ஏக கைமாற்ற வாக்கு அமைப்பு” (ஹெயர் அமைப்பு) பற்றி கூறியுள்ளார். அவர் எந்த புத்தகத்தில் இதை பற்றி கூறியுள்ளார்?
- (A) தி எலக்ஷன் ஆஃப் ரெபர்சன்டேஷன்ஸ்
(B) மெஷினரி ஆஃப் ரெபிரசன்டேஷன்
(C) ஆன் ரெபர்சன்டேஷன் கவண்மென்ட் பர்சனல் புரொசஷன்
(D) ட்ரீட்டி ஆன் தி எலக்ஷன் ஆஃப் ரெபிரசன்டேஷன்
26. “நாரி சக்தி வந்தன் அதிநீயம்” மசோதாவில் குடியரசுத் தலைவர் கையெழுத்திட்டது?
- (A) 2023 செப். 20 (B) 2023 செப். 21
(C) 2023 செப். 27 (D) 2023 செப். 28
27. புதிய பாராளுமன்ற கட்டிடத்தின் தற்போதைய பாதுகாப்பு பொறுப்பு இந்தியாவின் எந்த இராணுவப் பிரிவிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது?
- (A) டெல்லி போலீஸ் (Delhi Police) (B) சி.ஐ.எஸ்.எஃப். (C.I.S.F.)
(C) சி.ஆர்.பி.எஃப். (C.R.P.F.) (D) என்.எஸ்.ஐ. (N.S.G.)
28. கேரள எம்ப்ளாய்மென்ட். எக்ஸ்சேஞ்சுகளில் பெயர் பதிவு செய்தாலும் தொழில் கிடைக்காத மூத்த குடிமக்களுக்கான சுய தொழில் திட்டம் :
- (A) சரண்ய திட்டம் (B) ஸ்வாந்தனம்
(C) நவஜீவன் (D) ஆஸ்வாச நிதி
29. அய்யன்காளி நகர வேலை உறுதித் திட்டத்தில் ஒரு நாளைக்கான ஊதியம் எவ்வளவு உயர்த்தப்பட்டது?
- (A) 22 ரூபாய் (B) 24 ரூபாய்
(C) 21 ரூபாய் (D) 23 ரூபாய்

30. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எந்த இயக்கத்துடன் ஸ்ரீ குமரகுருதேவன் தொடர்புடையவர்?
- (A) சமத்வ சமாஜம் (B) ஆத்மவித்யாசங்கம்
(C) அரய சமாஜம் (D) பிரத்யக்ஷ ரக்ஷ தெய்வசபா
31. “காந்திஜியும் அராஜகத்துவமும்” (Gandhi & Anarchy) என்ற புத்தகத்தை எழுதியவர்?
- (A) கே. கேளப்பன்
(B) சேட்டீர் சங்கரன் நாயர்
(C) பண்டிட் கே.பி. கருப்பன்
(D) வைகுந்த சுவாமிகள்
32. 2024 இல் தண்ணீர்த்தட தினத்தின் முகவுரையை கண்டறிக :
- (A) தண்ணீர்த்தடமும், உயிரியல் வகையும்
(B) தண்ணீர்த்தடமும் வெள்ளமும்
(C) தண்ணீர்த்தடமும் மனித நலமும்
(D) தண்ணீர்த்தடமும் வானிலை மாற்றமும்
33. கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கு வரிகளை நிறுவவும் பிரித்தெடுக்கவும் அதிகாரம் வழங்குவது இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த சட்டத்திருத்தத்திற்கு உட்பட்டது?
- (A) சட்டத்திருத்தம் - 243 (H) (B) சட்டத்திருத்தம் - 243 (E)
(C) சட்டத்திருத்தம் - 243 (B) (D) சட்டத்திருத்தம் - 243 (A)
34. பதினெட்டு வயதுக்கு கீழ் வயதுள்ள குழந்தைகளின் முழுமையான சுகாதாரப் பாதுகாப்புக்கான சேவைகள் ஒரே திட்டத்தின் கீழ் உறுதி செய்யப்படும் திட்டம் எது?
- (A) ஆர்த்ரம் (B) ஆரோக்கியகிரணம்
(C) சமக்கிரா (D) மிருதசஞ்சீவனி
35. பெரியார் புலி சரணாலயம் எந்த மாவட்டங்கள் வரை பரவி உள்ளது?
- (A) கோழிக்கோடு, வயநாடு (B) வயநாடு, பாலக்காடு
(C) இடுக்கி, பத்தனம்திட்டா (D) கொல்லம், பத்தனம்திட்டா

36. நோயின் பெயரும் அதன் காரணமும் கீழே கொடுக்கப்பட்டதில் சரியானவை எதெல்லாம்?
 நோய் காரணம்
- (i) நைட் பிளைண்ட்நஸ் - வைட்டமின் A யின் குறைவால் ரொடோப்ஸின் புளர் தயாரிப்பு தடைபடுகிறது
- (ii) சிரோஃப்தால்மியா - அக்வஸ் திரவத்தின் தயாரிப்பு நடக்காததால் கண்ணுக்குள் அழுத்தம் கூடுகிறது
- (iii) குளோக்கோமா - வைட்டமின் A யின் தொடர்ச்சியான பற்றாக்குறையால் நேத்ராவரணமும், கார்னியாவும் உலர்ந்து காணப்படுவதால் கார்னியா அதாரியமாக காணப்படுகிறது
- (A) (i), (ii), (iii) இவை மூன்றும் சரி
- (B) (i), (ii) இவை இரண்டும் சரி
- (C) (i) மட்டும் சரி
- (D) (i), (iii) இவை இரண்டும் சரி
37. மனித ரத்தத்தில் உள்ள ஹீமோகுளோபினில் காணப்படும் உலோகம் :
- (A) மக்னீசியம் (B) கால்ஷியம்
- (C) பாஸ்பரஸ் (D) இரும்பு
38. எலிப்பனிக்கு காரணமான நுண்ணுயிர் எது?
- (A) லெப்டோஸ்பைரா
- (B) கோரினி பாக்டீரியா
- (C) யெர்சினியா பெஸ்டிஸ்
- (D) டிரிபோனீமா பாலிடம்
39. உலக சுகாதார தினம் - 2024 ன் தீர்மானம் எது?
- (A) “சமூக ஆரோக்கியம் என் ஆரோக்கியம்”
- (B) “என் ஆரோக்கியம் என் உரிமை”
- (C) “எல்லோருக்கும் ஆரோக்கியம்”
- (D) “சுய சுகாதாரம்”

40. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் வாழ்க்கை முறை நோய்கள் எவை?

(i) எம்பிசீமா

(ii) ஃபாட்டி லிவர்

(iii) ஹீமோஃபிலியா

(iv) சிக்கில் செல் அனீமியா

(A) (i), (ii)

(B) (ii), (iii)

(C) (i), (iii), (iv)

(D) (ii), (iv)

41. காற்று மாசுபாட்டைக் கட்டுப்படுத்த ஏப்ரல் 2020 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியாவில் செயல்படுத்தப்பட்ட எமிஷன் தரநிலை எது?

(A) BS iii

(B) BS iv

(C) BS v

(D) BS vi

42. வெப்பநிலை அதிகரிக்கும் போது ஒரு திரவத்தின் விஸ்காசிட்டி :

(A) கூடுகிறது

(B) குறைகிறது

(C) வேறுபடவில்லை

(D) முதலில் கூடுகிறது பின்னர் குறைகிறது

43. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளதில் சரியானது எது?

(A) $W = \frac{F}{S}$

(B) $W = \frac{S}{F}$

(C) $W = P \times t$

(D) $W = \frac{P}{t}$

[குறிப்பு : W - வேலை, F - பலம், P - பவர், t - நேரம்]

44. டிஜிடாக் (Digidog) என்ற ரோபோட்டிக் நாய் அறிமுகப்படுத்தியது எந்த நாடு?

(A) அமெரிக்கா

(B) இந்தியா

(C) சீனா

(D) ரஷ்யா

45. 50 கிலோ எடையுள்ள ஒரு கல்லும் 4.5 கிலோ எடையுள்ள ஒரு கல்லும் 25 மீ உயரமுள்ள ஒரு கட்டிடத்தின் மேலே இருந்து கீழே விழுகிறது. எந்த கல் முதலில் கீழே விழும். (வாயுவின் எதிர்ப்பைப் புறக்கணிக்கவும்) :

(A) 50 கிலோ

(B) 4.5 கிலோ

(C) இரண்டும் ஒன்றாக

(D) சரியாக யூகிக்க முடியாது

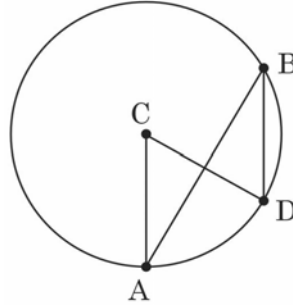
46. இந்தியாவின் ராக்கெட் வுமன் (Rocket Woman) என்று அறியப்படுவது யார்?
 (A) கல்பனா சாவ்லா (B) ரிது கரிதாள்
 (C) ரீமா கோஷ் (D) நிதி போர்வால்
47. ஆனோடைசிங் (Anodising) என்பது எந்த வகையான உலோகப் பாதுகாப்புக்காகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
 (A) இரும்பு (Iron) (B) சிங் (Zinc)
 (C) அலுமினியம் (Aluminium) (D) செம்பு (Copper)
48. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் எந்த pH மதிப்பில் கால்சியம் ஹைட்ராக்ஸி அபடேட் (Calcium hydroxy apatite) அழிவுக்கு உட்படுகிறது?
 (A) $\text{pH} < 5.5$ (B) $\text{pH} > 9.2$
 (C) $\text{pH} = 7$ (D) $\text{pH} = 7 - 9.2$
49. ஆவர்த்தனப்பட்டியலில் இடமிருந்து வலதுபுறம் செல்லும் போது மூலகங்களின் வேதியியல் குணங்களுடன் தொடர்புடைய தவறான அறிக்கை எது?
 (A) மூலகங்களின் அலோக தன்மை கூடுகிறது
 (B) வாலன்ஸ் எலக்ட்ரான்களின் எண்ணிக்கை கூடுகிறது
 (C) எலக்ட்ரான்களின் விட்டுக்கொடுக்கும் திறன் கூடுகிறது
 (D) மூலகங்களின் ஆக்சைடுகளின் அமிலத்தன்மை கூடுகிறது
50. ஆக்ஸிஜன் மூலகத்தின் மாற்றிகள் எவை?
 (A) O_2 & O_3 (B) O_3 & O_4
 (C) O_2 & O_4 (D) O_2 , O_3 & O_4
51. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் திரவ நிலையில் உள்ள அலோகம் எது?
 (A) அயோடின் (Iodine) (B) மெர்குரி
 (C) புரோமின் (Bromine) (D) ஆர்கான் (Argon)
52. 'சங்கரன்குட்டி' முக்கிய கதாபாத்திரமாக வரும் திரைப்படம் எது?
 (A) கொடியேற்றம் (B) காஞ்சனசீதா
 (C) தம்பு (D) சுயவரம்

53. 'பாரதபர்யடனம்' எந்தப் பிரிவினரால் எழுதப்பட்ட படைப்பு?
- (A) ஆத்மகத (B) யாத்ராவிவரணம்
(C) சரித்ரம் (D) சாகித்யவிமர்சனம்
54. புகழ்பெற்ற மராமன் கன்வென்ஷன் நடப்பது எந்த நதியின் கரையில்?
- (A) பம்பா (B) அச்சன்கோவில்
(C) வாமனபுரம் (D) பெரியார்
55. 'கிராண்ட்ஸ்லாம்' என்ற பதம் எந்த விளையாட்டுடன் தொடர்புடையது?
- (A) பேட்மின்டன் (B) கோல்ஃப்
(C) டென்னிஸ் (D) செஸ்
56. 2023 இல் சரஸ்வதி சம்மான் பெற்றவர் யார்?
- (A) ஸ்ரீகுமாரன் தம்பி (B) பிரபாவர்மா
(C) இ.வி. ராமகிருஷ்ணன் (D) கே. சிவரெட்டி
57. 2024 கேலோ இந்தியா விண்டர் விளையாட்டின் அதிர்ஷ்ட சின்னம் எது?
- (A) துருவக்கரடி (B) ஹிமப்புலி
(C) ஹிமாலயன் புல்புல் (D) ஹிமாலயன் தார்
58. 'ஸ்வாதந்திரியம் தன்னேயமிர்தம்
ஸ்வதாந்திரியம் தன்னே ஜீவதம்.
பாரதந்திரியம் மானிகளுக்கு
மிருதியேக்கால்பயானகம்' - யாருடைய வரிகள்?
- (A) வெள்ளத்தோல் (B) உள்ளூர்
(C) குமாரநாசான் (D) வைலோப்பிள்ளி
59. ஆப்பிள் நிறுவனத்தின் கணினி இயக்க முறைமையின் பெயர் :
- (A) UNIX (B) BSD
(C) MacOSX (D) UBUNTU
60. கீழ்க்கண்டவற்றில் செர்ச் என்ஜின் அல்லாதது எது?
- (A) Yahoo (B) Bing
(C) Ask (D) Safari

61. PROM - ன் முழுரூபம் எது?
- (A) Program Read-Only Memory
 (B) Primary Read-Only Memory
 (C) Programmable Read-Only Memory
 (D) Program Read-Output Memory
62. தகவல் தொழில்நுட்ப சட்டம் கடைசியாக திருத்தப்பட்ட ஆண்டு எது?
- (A) 1998 (B) 2000
 (C) 2004 (D) 2008
63. கீழ்க்கண்டவற்றில் Optical Fiber Cable-யை பற்றி சரியல்லாதது எது?
- (A) அதிக பாண்டு வித்து (B) அதிக செலவு
 (C) அதிக மின்காந்த குறுக்கீடு (D) இவை எதுவும் இல்லை
64. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது தகவல் உரிமை சட்டம் 2005-ன் படி தவிர்க்கப்பட்டது?
- (A) வெளிநாட்டு அரசாங்கத்தில் இருந்து இரகசியமாக கிடைத்த தகவல்கள்
 (B) கோப்புகள், பதிவுகள் தொடர்பான அனைத்து ஆவணங்களின் சோதனைக்கான உரிமை
 (C) வணிக ரகசியமும் வர்த்தக ரகசியமும் பௌதீக சொத்துக்களும் குறிப்பிடத்தக்க விவரங்களின் வெளிப்பாடு
 (D) மேல் சொன்னவையெல்லாம்
65. போக்சோ சட்டம் 2012-ல் எத்தனை துறைகள் உள்ளன?
- (A) 45 (B) 46
 (C) 47 (D) 48
66. 2005 ஆம் ஆண்டு குடும்ப வன்முறை தடுப்பு சட்டம் பிரிவு 2(b) படி 'குழந்தைகளுக்கான நிர்வங்னம்' வரும் பிரிவுகள் என்ன?
- (A) 14 வயதில் கீழே உள்ள எந்தவொரு நபர்
 (B) 16 வயதில் கீழே உள்ள எந்தவொரு நபர்
 (C) 18 வயதுக்கு கீழே உள்ள எந்தவொரு நபர்
 (D) மேற்கண்ட எதுமில்லை

67. எஸ்.சி./எஸ்.டி. பிரிவுகளுக்கு எதிரான வன்முறை தடை சட்டம் பாராளுமன்றம் அங்கீகாரம் செய்தது எந்த ஆண்டு?
- (A) 1986 (B) 1987
(C) 1988 (D) 1989
68. நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டப்படி கீழ் சொல்லும் எது நுகர்வோரின் உரிமை இல்லை?
- (A) கேட்கும் உரிமை
(B) நுகர்வோர் விழிப்புணர்வு உரிமை
(C) மோசடி செய்யப்படுவதற்கான உரிமை
(D) தேர்ந்தெடுப்பதற்கான உரிமை
69. மனித உரிமை கமிஷனின் தற்போது தலைவர் யார்?
- (A) நீதிபதி எச்.எல். தத்து (B) நீதிபதி அருண் குமார் மிஸ்ரா
(C) நீதிபதி எல். நாராயணசாமி (D) நீதிபதி கே.ஜி. பாலகிருஷ்ணன்
70. கேரளா எஸ்.சி/எஸ்.டி வர்கத்தின் தற்போதைய ஆணையர் :
- (A) ஸ்ரீ. அஜய்குமார் (B) டாக்டர். வேணு
(C) ஸ்ரீ. பி.எஸ். மாவோஜி (D) டாக்டர். பி.எல். புனியா
71. 5, 10 ஆகிய எண்கள் ஒரே நேரத்தில் வகுக்கும் போது மீதி 3 கிடைக்கும் எண்களின் தொடர்வரிசையின் பொது வித்தியாசம் என்ன?
- (A) 5 (B) 10
(C) 15 (D) 3
72. 5 முதல் 25 வரையிலான ஒற்றை எண்ணிக்கைகளின் கூடுதல் எவ்வளவு?
- (A) 165 (B) 156
(C) 134 (D) 143
73. பொது வித்தியாசம் 6-ஆக உள்ள ஒரு தொடர் வரிசையில் உள்ள 7 வது எண் 52 எனில் 16 வது எண் என்ன?
- (A) 111 (B) 106
(C) 211 (D) 112
74. 12 பக்கங்களை கொண்ட பல கோணத்தின் அக கோணத்தின் அளவு எவ்வளவு?
- (A) 120 (B) 150
(C) 130 (D) 180

75. 45° கோணமுடைய ஒரு ஐசோசெலஸ் முக்கோணத்தின் செங்குத்து பக்கத்தின் நீளம் 8 செ.மீ. எனில் அதன் கர்ணம் (hypotenuse) என்ன?
- (A) 8 (B) 16
(C) $8\sqrt{2}$ (D) $2\sqrt{8}$
76. ஒரு வட்டத்தின் விட்டத்தின் இறுதிப்புள்ளி (1, 4) வட்டத்தின் மையம் (3, -4) எனில் விட்டத்தின் மறுமுனையின் குறியீட்டு எண்கள் என்ன?
- (A) (4, 1) (B) (3, 4)
(C) (5, -12) (D) (12, -5)
77. ஒரு லீப் வருடத்தில் 53 ஞாயிறுகள் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்பு எவ்வளவு?
- (A) $2/7$ (B) $1/7$
(C) $3/7$ (D) 1
78. ஒரு எண்ணின் கூட்டுத்தொகை மற்றும் தலைகீழ் (inverse) 6 எனில் அந்த எண் என்ன?
- (A) $3+2\sqrt{2}$ (B) $2+\sqrt{3}$
(C) $5+\sqrt{2}$ (D) $\sqrt{5}-2$
79. படத்தில் C மைய புள்ளி, $\angle ABD = 30^\circ$ ஆனால் $\angle ACD$ எவ்வளவு?



- (A) 30° (B) 60°
(C) 45° (D) 90°
80. ஒரு கடி்காரத்தில் ஒன்றுவிட்ட 2 எண்களை மையத்துடன் இணைத்தால் கிடைக்கும் மைய கோணம் எவ்வளவு?
- (A) 30° (B) 45°
(C) 60° (D) 120°

81. Rewrite the following sentence using so that :

The germ is too small to be seen with a naked eye.

- (A) The germ is so small that it can be seen with a naked eye.
- (B) The germ is so small that it cannot be seen with a naked eye.
- (C) The germ is so small that it could not be seen with a naked eye.
- (D) The germ is so small to be seen with a naked eye.

82. Find the word equivalent to “a feeling of shyness or embarrassment that stops you from doing or saying what you really want” :

- (A) Inhibition
- (B) Miserable
- (C) Pessimism
- (D) Aggressiveness

83. Fill in the blank in the given below sentence :

Neither of them _____ me.

- (A) love
- (B) are loving
- (C) has love
- (D) loves

84. Change into indirect speech :

“Alas! My uncle met with an accident”, he said.

- (A) My uncle Alas had met with an accident
- (B) He cried out that his uncle had met with an accident
- (C) He told his uncle that he had met with an accident
- (D) He cried that his uncle Alas met with an accident

85. Change the following sentence into superlative degree :

Light travels faster than anything else.

- (A) Anything else travels faster than light in the world.
- (B) Anything else travels fastest than light in the world.
- (C) Of all things in the world, light travels the fastest.
- (D) Nothing is faster than light.

86. Choose the correct preposition to fill in the blank given below :

The burglar jumped _____ the compound wall.

- (A) at
- (B) in
- (C) by
- (D) over

87. Find out the meaning of the idiom “tie yourself up in knots” :

- (A) believes something good about someone
- (B) make no progress in an argument
- (C) become very confused when you are trying to explain something
- (D) trying to modify an opinion

88. Complete the following sentence using suitable articles :

On _____ way we saw _____ one eyed beggar.

- (A) a, an
- (B) the, a
- (C) the, an
- (D) a, a

89. What is the expansion and meaning of the abbreviation given below?

AM

- (A) After Midday, After Noon
- (B) Ante-Meridiem, Before Midday
- (C) Ante-Meridiem, After Noon
- (D) After Midday, Morning

90. Find out the Synonym for the word Feud :

- (A) Friendship
- (B) Father-in-law
- (C) Quarrel
- (D) Ignorant

91. புகழுதல் என்ற சொல்லின் எதிர்ச்சொல் எது?
 (A) மகிழுதல் (B) போற்றுதல்
 (C) வாழ்த்துதல் (D) இகழுதல்
92. பல + கலை என்னும் சொற்கள் இணையும் போது எவ்வாறு புணரும்?
 (A) பழ்கலை (B) பல்கலை
 (C) பற்கலை (D) பள்கலை
93. Departure time என்பதன் தமிழ்
 (A) வந்து சேரும் நேரம் (B) தூங்கும் நேரம்
 (C) சாப்பிடும் நேரம் (D) புறப்படும் நேரம்
94. சரியான சொல் எது?
 (A) மௌனம் (B) மௌணம்
 (C) மவுணம் (D) மஉனம்
95. 'பூசி மெழுகுதல்' என்னும் மரபுத்தொடர் குறிப்பிடுவது
 (A) குற்றத்தை மறைத்தல் (B) ஏமாற்றுதல்
 (C) புரியாமல் பேசுதல் (D) குறை சொல்லல்
96. 'காரிகை' என்ற சொல்லின் பொருள் என்ன?
 (A) பெண் (B) சிறுவன்
 (C) ஆசிரியை (D) இவையேதுமில்லை
97. சரியான வாக்கிய அமைப்பு எது?
 (A) அளந்து போட்டாலும் ஆற்றில் போடு (B) ஆற்றில் போட்டாலும் அளந்து போடு
 (C) ஆற்றில் போட்டாலும் போடு அளந்து (D) போட்டாலும் போடு ஆற்றில் அளந்து
98. கை + தொழில் - 'கைத்தொழில்' என புணருதலில் எவ்வகை மாற்றத்தை அடைகிறது?
 (A) தோன்றல் (B) திரிதல்
 (C) கெடுதல் (D) மறைதல்
99. ஒன்றன் பால் சொல் அல்லாதது எது?
 (A) மாடு (B) கோழி
 (C) மலைகள் (D) காடு
100. மெய் என்ற சொல்லின் இரு பொருள் எவை?
 (A) பொய், உடல் (B) உண்மை, பொய்
 (C) உடல், உண்மை (D) அறிவு, உண்மை

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK