

1. சமூக சீர்திருத்த இயக்கங்களின் ஒரு பகுதியாக ஆங்கிலேயர்களால் இந்தியாவில் சட்டத்தால் ஒழிக்கப்பட்ட சமூக தீமைகள்
 - i) விதவை மறுமணத்தை ஒழித்தல்
 - ii) அடிமைத்தனத்தை ஒழித்தல்
 - iii) சதி ஒழிப்பு
 - iv) குழந்தை திருமணத்தை ஒழித்தல்

A) (ii), (iii) & (iv) B) (i), (iii) & (iv) C) (iii) & (iv) D) (i) & (ii)
2. பின்வரும் எந்த உள்ளூர் போராட்டங்களில் காந்திஜி ஈடுபட வில்லை ?
 - i) அகமதாபாத் ஜவஹரி வேலை நிறுத்தம்
 - ii) கேடா விவசாயிகள் போராட்டம்
 - iii) தெலுங்கானா வேலை நிறுத்தம்
 - iv) சதேசி இயக்கம்

A) (i) & (ii) B) (ii) & (iii) C) (iii) & (iv) D) (i) & (iv)
3. சரியாக பொருந்திய ஜோடிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் பத்திரிகை நிறுவனர்

i) யங் இந்தியா, ஹரிஜன்	-	தாதாபாய் நவ்ரோஜி
ii) கேசரி, மராத்தா	-	பாலகங்காதர திலகர்
iii) வாய்ஸ் ஆஃப் இந்தியா	-	சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
iv) வந்தேமாதரம்	-	லாலா லஜபதி ராய்

A) (i) & (iii) B) (ii) & (iv) C) (ii), (iii) & (iv) D) (ii) & (iii)
4. ஸ்பெயினிடம் இருந்து வெனிஸலா, கொலம்பியா, ஈக்வடார், பெருவை விடுவித்தது யா?

A) பெஞ்சமின் பிராங்களின் B) ஜார்ஜ் வாஷிங்டன்
 C) பிரான்சிஸ்கோ மிராண்டா D) சைமன் பொலிவர்
5. 1956 ஆம் ஆண்டின் மாநில மறுசீரமைப்புச் சட்டத்தைத் தொடர்ந்து உருவாக்கப்பட்ட மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களின் எண்ணிக்கை

A) 14 மாநிலங்கள் மற்றும் 9 யூனியன் பிரதேசங்கள் (vi) & (ii), (iv) (A)
 B) 18 மாநிலங்கள் மற்றும் 7 யூனியன் பிரதேசங்கள் (ii) & (iv) (A)
 C) 20 மாநிலங்கள் மற்றும் 7 யூனியன் பிரதேசங்கள் (A) & (iv)
 D) 14 மாநிலங்கள் மற்றும் 6 யூனியன் பிரதேசங்கள் (iv) & (ii) (A)
6. கேரளாவில் மூக்குத்தி சமாரா மற்றும் அச்சிப்புடவ சமாராவை வழிநடத்தியது யார்?

A) சி.வி. குஞ்சராமன் B) கே. கேளப்பன்
 C) ஆராட்டுப்புழா வேலாயுதபணிக்கர் D) கே. பி. சங்கர மேனன்

7. குரியன் பூமத்திய ரேகைக்கு நேராக தலைக்கு மேல் இருக்கும்நாள்/நாட்கள்
 i) மார்ச் 21 ii) ஜூன் 21
 iii) செப்டம்பர் 23 iv) டிசம்பர் 22
 A) (ii) & (iv) B) (i) & (iii) C) (i) மட்டும் D) (iv) மட்டும்
8. வளிமண்டலத்தில் வெப்ப பரிமாற்றம் நிகழும் வழிகள்
 i) சாலகம் (கடத்துதல்) ii) சம்பகனம்
 iii) அபிவகனம் iv) பாஷ்பீகரணம்
 A) (i), (ii) & (iii) B) (ii) & (iv) C) (ii) & (iii) D) (i) & (iv)
9. நாம் வசிக்கும் பூமி, குரிய குடும்பம் ஆகியவை பால்வழி விண்மீன் மண்டலத்தன ஒரு பகுதியாகும். அதன் வடிவம் என்ன ?
 A) உருண்டை வடிவம் B) முட்டை வடிவம்
 C) லென்ஸ் வடிவம் D) ஒழுங்கற்ற வடிவம்
10. வித்தியாசமான ஒன்றைக் கண்டுபிடி
 A) அக்டோபர் வெப்பம் B) சினுரக்
 C) மேங்கோ ஷவர்ஸ் D) மேற்கத்திய தொந்தரவு
11. புவிசார் செயற்கைக்கோளின் குணாதிசயங்கள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை ?
 i) பாதை பூமியிலிருந்து 36000 கி.மீ. உயரத்தில் உள்ளது
 ii) பூமியின் சூழநிலை வேகத்தை ஒத்த வேகத்தில் நகரும்
 iii) ஒரு பகுதியின் தகவல்களை மீண்டும் மீண்டும் சேகரிப்பதை சாத்தியமாக்குகிறது
 iv) செய்தி தகவலுக்கு பயன்படும்
 A) (ii), (iii) & (iv) B) (i) & (iii) C) (i), (ii) & (iv) D) (ii) & (iv)
12. கலாச்சார வரைபடங்களின் உதாரணங்களைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
 i) இராணுவ வரைபடம்
 ii) நில பயன்பாட்டு வரைபடம்
 iii) வானிலை வரைபடம்
 iv) அரசியல் வரைபடம்
 A) (i), (iii) & (iv) B) (ii) & (iv) C) (ii), & (iii) D) (i), (ii) & (iv)
13. பின்வரும் கூற்றுகளில் நபார்டு குறித்து எது உண்மையல்ல ?
 A) சிவராமன் கமிட்டியின் பரிந்துரையின் பேரில் நிறுவப்பட்டது
 B) விவசாயம் மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சிக்கான தேசிய வங்கி
 C) நபார்டு வங்கியின் தலைமை அலுவலகம் மும்பையில் உள்ளது
 D) தொழில்துறை கடன் வழங்கும் உச்ச வங்கி
14. மத்திய பொது நிறுவனங்களுக்கு அதிக சுயாட்சி வழங்குவதற்காக, அவற்றின் சிறந்த செயல்பாட்டின் அடிப்படையில் இந்திய அரசு வழங்கும் அந்தஸ்து
 A) மஹாரத்னா B) நவரத்னா
 C) மினிரத்னா D) மேலே உள்ள அனைத்தும்

15. சரியாகப் பொருந்திய ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் "பாருவி அரசு" திட்டங்கள் நோக்கங்கள்
 A) மூன்றாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் - தொழில் வளர்ச்சி
 B) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் - நிலையான வளர்ச்சி
 C) எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் - மனித வள மேம்பாடு
 D) பன்னிரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் - ஊரக வளர்ச்சி
16. பின்வரும் கூறு/கூறுகளில் எது பிரதான் மந்திரி ஐந்தன் யோஜானாவிற்கு (PMJDY) பொருந்தும் ?
 i) வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் உள்ள மக்களுக்கு காப்பீடு உறுதி செய்ய வேண்டும்.
 ii) நாட்டில் வங்கிக் கணக்கு இல்லாத அனைவருக்கும் வங்கிக் கணக்கை உறுதி செய்ய.
 iii) நேரடி பொருளாதார வலுவுட்டலை நோக்கமாகக் கொண்ட திட்டம். கீழே இருந்து சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
 A) (i) மட்டும் B) (ii), (iii) மட்டும்
 C) (i), (iii) மட்டும் D) மேலே எதுவும் இல்லை
17. இந்தியாவில் தேசிய வருமானத்தை மதிப்பிடும் நிறுவனம் எது ?
 A) மத்திய புள்ளியியல் அமைப்பு (CSO)
 B) தேசிய மாதிரி ஆய்வு அமைப்பு (NSSO)
 C) தேசிய வளர்ச்சிக் குழு (NDC)
 D) நிதி ஆயோக் (NITI Aayog)
18. ஜூலை 1, 2017 அன்று நடைமுறைக்கு வந்த ஐ.எஸ்.டி.யில் சேர்க்கப்படாத வரி ?
 A) மத்திய கலால் வரி B) மத்திய விற்பனை வரி
 C) வருமான வரி D) சேவை வரி
19. கேரளமாநில திட்ட வாரியம் நிறுவப்பட்ட ஆண்டு
 A) 1960 செப்டம்பர் B) 1967 செப்டம்பர்
 C) 1950 செப்டம்பர் D) 1955 செப்டம்பர்
20. கேரள நெல் நிலம் மற்றும் சதுப்பு நில பாதுகாப்பு நடைமுறைக்கு வந்தது
 A) 2018 ஜூன் 9 B) 2011 ஆகஸ்ட் 8
 C) 2001 ஜூன் 5 D) 2008 ஆகஸ்ட் 11
21. இந்திய அரசியலமைப்புடன் தொடர்புடைய கேசவானந்தபாரதி வழக்கில் பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
 A) உச்சநீதிமன்றம் முகப்புரையை இந்திய அரசியலமைப்பின் ஒரு பகுதியாக அறிவித்தது
 B) அரசியலமைப்பின் அடிப்படை கட்டமைப்பு என்ற கருத்து உச்சநீதிமன்றத் தால் கொண்டு வரப்பட்டது
 C) முன்னுரை இந்திய அரசியலமைப்பின் தவிர்க்க முடியாத பகுதி அல்ல
 D) A, B, C அறிக்கை உண்மை

22. “ஹரித் கேரளம்” திட்டம் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை ?
- கிராமப்புற இளைஞர்களின் ஆதரவுடன் காடு வளர்ப்பு நோக்கத்துடன் தொடங்கப்பட்டது.
 - மாநிலம் உருவான வைர விழாவையொட்டி மாநில ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சித் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது
 - கழிவுகளை அகற்றுதல், சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, விவசாய மேம்பாடு ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டு தொடங்கப்பட்ட திட்டம்
 - பழங்குடியின இளைஞர்களுக்கான விவசாய மேம்பாட்டுத் திட்டம்
23. குடியரசுத் தலைவர் பதவியில் இருந்து நீக்கப்படுவதைப் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
- நாடாளுமன்றத்தில் பதவி நீக்க தீர்மானம் நிறைவேற்றப்படும் நாளிலிருந்து 14 நாட்களுக்கு முன்னதாக நோட்டீஸ் வழங்கப்பட வேண்டும்
 - மக்களவையில் முதலில் பதவி நீக்க தீர்மானம் தாக்கல் செய்யப்பட வேண்டும்
 - பதவி நீக்கப் பிரேரணையை நிறைவேற்ற வேண்டுமோனால் அவையில் உள்ள பெரும்பான்மை வாக்குகளைப் பெற வேண்டும்
 - A, B, C உண்மை
24. மழைக்கு முன்னெச்சரிக்கையாக கேரள மாநில பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் எல்லோ அலர்ட் விடுத்துள்ளது
- 24 மணி நேரத்தில் 20 cm முதல் 26 cm மழை பெய்யும் என்று எச்சரிக்கை
 - 24 மணி நேரத்தில் 10 cm முதல் 18 cm வரை மழை பெய்யும் என எச்சரிக்கை
 - 24 மணி நேரத்தில் 12 cm முதல் 20 cm வரை மழை பெய்யும் என எச்சரிக்கை
 - 24 மணி நேரத்தில் 6 cm முதல் 11 cm வரை மழை பெய்யும் என எச்சரிக்கை
25. டிபி கெய்தன் இறந்தபிறகு, அரசியலமைப்புவரைவுக் குழுவில் உறுப்பினரானவர் யார் ?
- அல்லாடி கிருஷ்ணசுவாமி ஜயர்
 - என். மாதவ் ராவ்
 - டி. டி. கிருஷ்ணமாச்சாரி
 - என். கோபாலசுவாமி அய்யங்கார்
26. சென்ட்ரல் விஸ்டா இதற்கான திட்டம்
- ழுனியன் பிரதேசங்களில் உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு
 - புதிய பாராளுமன்ற வளாகத்தை நிர்மாணித்தல்
 - மத்திய அரசின் தலைமைக் கூடங்கள் கட்டுதல்
 - மாநில தலைநகரை இணைக்கும் ரயில்பாதை கட்டுமானம்
27. பின்வருவனவற்றில், எந்த வகை அதிகாரிகள் “கேரளசபாடி னேட் சர்வீஸ்” அடங்குவர் ?
- கேரள நீதித்துறை அமைச்சரவை சேவை
 - கேரள கருலூல சேவை
 - கேரள வருவாய் சேவை
 - கேரள நீர் போக்குவரத்து சேவை

28. கேரள மாநில தகவல் ஆணையத்தில் தலைமை தகவல் ஆணையர் உட்பட எத்தனை உறுப்பினர்கள் உள்ளனர் ?
- A) 15 உறுப்பினர்கள் B) 10 உறுப்பினர்கள்
 C) 8 உறுப்பினர்கள் D) 5 உறுப்பினர்கள்
29. மாநில மற்றும் மத்திய வரி விநியோகம் தொடர்பாக இந்திய குடியரசுத் தலைவருக்கு பரிந்துரை செய்யும் அரசியலமைப்பு அமைப்பு
- A) அட்டர்னி ஜெனரல் B) கன்ட்ரோலர் மற்றும் ஆடிட்டர் ஜெனரல்
 C) நிதி ஆணையம் D) மத்திய விஜிலென்ஸ் கமிஷன்
30. கேரள அரசின் பெண்களுக்கு அதிகாரமளிக்கும் திட்டமான குடும்ப ஶ்ரீயை தொடங்கி வைத்த பிரதமர்
- A) ஐ. கே. குஜ்ரால் B) ஏ. பி. வாஜ்பாய்
 C) மன்மோகன் சிங் D) பி. வி. நரசிம்ம ராவ்
31. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் பின்வருபவை சரியானவை ?
- A) பிரிவு 20 : எந்தவொரு நபரும் ஒரு குற்றத்திற்காக ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை தண்டிக்கப்படக்கூடாது
 B) பிரிவு 14 : சட்டவிரோத கைது மற்றும் காவலில் இருந்து பாதுகாப்பு
 C) பிரிவு 22 : பொது வேலைவாய்ப்பில் அனைத்து குடிமக்களுக்கும் சம வாய்ப்பு
 D) பிரிவு 18 : வாழ்வதற்கான உரிமைக்கு உத்தரவாதம் அளிக்கிறது
32. பின்வரும் யூனியம் பிரதேசங்களில், ராஜ்யசபாவில் பிரதிநிதித்துவம் பெற்ற யூனியன் பிரதேசம் எது ?
- A) டாமன் மற்றும் டியூ B) லடாக்
 C) லட்சத்தீவு D) ஜம்மு காஷ்மீர்
33. பெற்றோரின் மறைவைத் தொடர்ந்து நிதி நெருக்கடியில் உள்ள குழந்தை களுக்கு கல்வி வழங்குவதற்கு கேரள அரசின் இந்த சமூகப் பாதுகாப்புத் திட்டம் நிதியுதவி அளிக்கிறது
- A) ஆஸ்வாச கிரணம் B) சிநேகபூர்வம்
 C) தாலோலம் D) ஸ்ருதிதாரகம்
34. ப்ரைமேட்டுகளானது, ப்ரோசிமியன்ஸ் மற்றும் ஆந்தோபாய்டுகள் என வகைப்படுத்தப்படுகின்றன. ப்ரோசிமியன்களின் வகைப்பாட்டைச் சேர்ந்த ஒரு விலங்குக்கான எடுத்துக்காட்டு
- A) சிம்பன்சி B) லிமர்
 C) கிப்பன் D) கொரில்லா

35. திருவனந்தபுரம் மற்றும் இடுக்கி மாவட்டங்களில் அடையாளம் காணப்பட்ட எந்த புதிய வகை தாவரங்களுக்கு இன்பேஷியன்ஸ் ஷைலஜே என பெயரிடப் பட்டது, இது கேரள சுகாதாரத்துறை அமைச்சர் கே. கே. சௌல் ஜாவுக்கு மரியாதை
- A) வேம்பு B) காசிதும்பா
C) கணிக் கொன்னா D) சீம கொன்னா
36. மனித செரிமான செயல்பாட்டில் என்சைம்கள் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன. இறைச்சி செரிமானத்திற்கு உதவும் செரிமான நொதி
- A) பெப்சின் B) லிபேஸ் C) டிரிப்சின் D) அமிலேஸ்
37. வைரஸால் ஏற்படும் நோய்
- A) எலிக்காய்ச்சல் B) மலேரியா
C) மஞ்சள் காமாலை D) யானைக்கால்
38. பின்வரும் சேவைகளில் எது ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்களில் கிடைக்கிறது ?
- i) மகப்பேறு மற்றும் பராமரிப்பு ii) மருந்து பரிந்துரைத்தல்
iii) நோய்த்தடுப்பு iv) உள்நோயாளி சிசிச்சை
- A) (i) & (iv) B) (ii) & (iii)
C) (i), (iii) & (iv) D) (i), (ii), (iii) & (iv)
39. பாப் ஸ்மியர் சோதனை இதனுடன் தொடர்புடையது ?
- A) பக்கவாதம் B) இரத்த அழுத்தம்
C) புற்றுநோய் D) நீரிழிவு நோய்
40. புகையிலை பொருட்களில் விற்பனையை ஒழுங்குபடுத்தும் சட்டம்
- A) Public Health Act B) COTPA C) THOT Act D) FSS Act
41. நவீன மருத்துவம் பற்றிய ஆய்வை மேற்கொள்ளும் கேரள அரசு நிறுவனம்
- A) Directorate of Medical Education B) Kerala University of Health Sciences
C) Directorate of Health Sciences D) Kannur University
42. ஒரு செயற்கைக்கோளின் இயக்க ஆற்றல் 2 MJ ஆகும். செயற்கைக்கோளின் மொத்த ஆற்றல் என்ன ?
- A) 4 MJ B) 6 MJ C) -2 MJ D) -4 MJ
43. இரண்டாம் நிலை வானவில்லில், வயலட் நிறத்தின் மாறுபாடு கோணம் என்ன ?
- A) 42° B) 54.2° C) 40° D) 50.8°

44. காற்றினால் ஏற்படும் உராய்வை எவ்வாறு குறைக்கலாம் ?
 A) நெறிப்படுத்துதல் (Streamlining)
 B) உயவு (Lubrication)
 C) பால் பியரிங்குகள் பயன்படுத்தல்
 D) பாலிஷ்
45. இந்தியாவின் முதல் பச்சை வைட்ரஜன் அடிப்படையிலான இயக்கம் திட்டத்தை எந்த மாநிலம் அமைத்துள்ளது ?
 A) சிக்கிம்
 B) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
 C) கோவா
 D) லடாக்
46. சூரியனின் கரோனா மற்றும் பிற வானநிகழ்வுகளில் அதிக வெப்பநிலைக் கான காரணத்தை ஆய்வு செய்ய இந்தியா அனுப்ப உள்ள செயற்கைக் கோவின் பெயர் என்ன ?
 A) ஆதித்யா L1
 B) ஒசன்சாட் 1
 C) நெக்-அப்பாச்சி
 D) PSLV C 11
47. ஓரே நேரத்தில் கடத்தியாகவும் மின்தடையாகவும் செயல்படக்கூடிய திரவ வடிவம்
 A) போஸ் ஜன்ஸ்மென் கண்டன்சேட்
 B) குவார்க் குனூக்கோபிளாஸ்மா
 C) ஃபெர்மியோனிக் கண்டன்சேட்
 D) ஜான் டெல்லர் உலோகம்
48. பின்வருவனவற்றுள் எது ஒரு செயற்கை தனிமம் ?
 A) டெக்னீடியம்
 B) யுரேனியம்
 C) டெல்லூரியம்
 D) ப்ரோமித்தியம்
49. நெட்ரஜன் வாயுவின் கிரிட்டிக்கல் வெப்பநிலை என்ன ?
 A) 33.2 K
 B) 126.4 K
 C) 304.2 K
 D) 140 K
50. ஆம்போடெரிக் ஆக்சைடுக்கு உதாரணம் எது ?
 A) $Mg(OH)_2$
 B) NaOH
 C) Al_2O_3
 D) $Cu(OH)_2$
51. 'Swab Seq' என்பது கோவிட் உடன் என்ன தொடர்புடையது ?
 A) தடுப்புசி எடுப்பவர்
 B) சோதனை தளம்
 C) வாய்வழி மருந்து
 D) உலகளாவிய கூட்டணி
52. கேரளாவின் மிகப்பெரிய சுவர் ஓவியமான 'கஜேந்திரமோக்ஷம்' எங்கே அமைந்துள்ளது ?
 A) திருநந்திக்கரை
 B) மட்டஞ்சேரி கொட்டாரம்
 C) கிருஷ்ணபுரம் கொட்டாரம்
 D) புன்னத்தூர் கோட்டா
53. உருப் என்ற புனைப்பெயரால் அறியப்படும் பிரபல மலையாள எழுத்தாளர்
 A) பி. சி. கோபாலன்
 B) பி.சி. குட்டிகிருஷ்ணன்
 C) பி.கே. நாராயண பிள்ளை
 D) பி. என். பணிக்கர்

54. பின்வருவனவற்றுள் எது "ஜலத்திலே பூரம்" என்று அழைக்கப்படுகிறது ?
 A) நெரு டிராபி படகுப் போட்டி
 B) பிறவும் படகுப் போட்டி
 C) ஆறன்முளா உத்திரட்டாதி படகுப்போட்டி
 D) தாழ்த்தங்காடி படகுப் போட்டி
55. கேரளாவின் அனைத்து மாணவர்களுக்கும் டினிட்டல் மற்றும் ஆன்லைன் கற்றலை உறுதி செய்வதற்கான கேரள அரசு தொடங்கியுள்ள திட்டம்
 A) ஃபஸ்ட் பெல்
 B) விக்டர்ஸ்
 C) கிளிகொஞ்சல்
 D) வித்யாகிரணம்
56. கண்ணஷ் ஸ்மாரகம் இவர் நினைவாக கட்டப்பட்டுள்ளது
 A) பி. குஞ்சிராமன் நாயர்
 B) நிரணம் கவிகள்
 C) மோயின் குட்டி வைத்தியர்
 D) வி. கே. என்.
57. கேரளாவின் முதல் திரைப்பட ஸ்டுடியோ
 A) உதயா ஸ்டுடியோ
 B) சித்ராஞ்சலி ஸ்டுடியோ
 C) மெர்ரிலேண்ட் ஸ்டுடியோ
 D) மேலே எதுவும் இல்லை
58. பாராவிம்பிக்கில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண்
 A) வந்தனா கட்டாரியா
 B) அவானிலேகரா
 C) பி.வி. சிந்து
 D) மீராபாய் சானு
59. பின்வருவனவற்றில் எது பட எடிட்டிங் மென்பொருள் அல்ல ?
 A) ஜிம்ப்
 B) போட்டோஷாப்
 C) பிக்சல் மேட்டர்
 D) G. தம்ப்
60. பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்
 i) இயக்க முறையைகள் மற்றும் மொழி செயலிகள் கணினி மென்பொருளின் பகுதிகள்.
 ii) Disc defragmenter என்பது கணினி ஹார்ட் டிஸ்க்கில் உள்ள கோப்புக் களை மறுசீரமைப்பதற்கான ஒரு நிரலாகும்.
 iii) Compiler என்பது ஒரு மொழிச் செயலியாகும். இது உயர் மட்ட மொழியை வரிக்கு வரியாக இயந்திரக் குறியீட்டாக மாற்றுகிறது.
 பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது ?
 A) (i), (ii) மட்டும்
 B) (ii), (iii) மட்டும்
 C) (i), (iii) மட்டும்
 D) (iii) மட்டும்
61. சைபர் கிரைம் வகையுடன் தொடர்புடைய பின்வரும் ஜோடிகளைக் கவனியுங்கள்
 i) கிரடிட் கார்டு மோசடி - சொத்துக்கு எதிரான சைபர் கிரைம்
 ii) இணைய நேர திருட்டு - தனிநபருக்கு எதிரான சைபர் கிரைம்
 iii) சைபர் பயங்கரவாதம் - அரசுக்கு எதிரான சைபர் கிரைம்
 iv) தனியுரிமை மீறல் - சொத்துக்கு எதிரான சைபர் கிரைம்
 பின்வரும் ஜோடிகளில் எது சரியாகப் பொருந்துகிறது ?
 A) (i), (ii), (iii) மட்டும்
 B) (i), (iii) மட்டும்
 C) (i), (ii), (iv) மட்டும்
 D) (iii), (iv) மட்டும்

62. பின்வருவனவற்றில் இலவச மற்றும் திறந்த வேர்டு பிரோசஸ் செயலிக்கு சொந்தமானது எது ?
- A) விண்டோஸ்
 - B) போலரிஸ் ஆபிஸ்
 - C) ஆப்பிள் பேஜஸ்
 - D) லிப்ரே ஆபிஸ் ரெட்டர்
63. பின்வருவனவற்றில், இணைய சேவை இல்லாததைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
- A) ஈ-மெயில்
 - B) W.W.W.
 - C) டோபோஜி
 - D) சர்ச் இன்ஜினியர்கள்
64. 2005-தகவல் அறியும் உரிமைச்சட்டத்தின்படி, தலைமை தகவல் ஆணையர் நியமனம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை
- A) மாநில தலைமை தகவல் ஆணையர் பதவியில் நீடிக்க வயது வரம்புகள் எதுவும் இல்லை
 - B) தலைமை தகவல் ஆணையர் பதவியை ராஜ்னாமா செய்வதற்காக ராஜ்னாமா கடிதத்தை முதல்வரிடம் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்
 - C) பதவிக்காலம் முடிந்ததும், மாநிலத்தின் தலைமை தகவல் ஆணையரை மீண்டும் நியமிக்க முடியாது
 - D) மேற்கண்ட கூற்றுகள் அனைத்தும் உண்மையே
65. பின்வரும் கூற்றுகளை உன்னிப்பாகக் கவனித்த பிறகு பொருத்தமான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
- i) தேசிய நுகர்வோர் இழப்பீட்டு ஆணையரானது நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்தின்படி தலைவர் மற்றும் நான்கு உறுப்பினர்களுக்கும் குறையா மல் உறுப்பினர்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்.
 - ii) தேசிய ஆணையத்தில் நேரடியாகச் சமர்ப்பிக்கப்படும் புகார்களின் அதிகார வரம்பைக் தீர்மானிக்க, அதன் மதிப்பு பத்து கோடிகளுக்கு மேல் இருக்க வேண்டும்.
- A) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியல்ல
 - B) அறிக்கை (i) மட்டுமே சரியானது
 - C) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியானவை
 - D) அறிக்கை (ii) மட்டுமே சரியானது
66. 2005 சட்டத்தின்படி குடும்ப வன்முறை கார்கீக பீடனம் வரையறையானது குடும்ப வன்முறையிலிருந்து பெண்களுக்கு பாதுகாப்பை உறுதி செய்யும் எல்லைக்கு உட்பட்டது.
- A) உடல் முறைகேடு
 - B) பாலியல் துஷ்பிரயோகம்
 - C) வாய்மொழி மற்றும் உளவியல் துஷ்பிரயோகம்
 - D) மேலே உள்ள அனைத்தும்

67. 2007 சட்டத்தின் அடிப்படையில் பெற்றோர்கள் மற்றும் முதியோர்களுக்கு பாதுகாப்பு அளிக்கிறது இதற்கு சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
 A) பராமரிப்பு தீர்ப்பாயம் ஆண்டுக்கு அதிகபட்சம் 10,000 ரூபாய் செலுத்த வேண்டும்
 B) இந்தச் சட்டத்தின் படி மேல்முறையீடு செய்ய வேண்டுமானால், அதை மாவட்ட நீதிபதியிடம் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்
 C) 'A' மற்றும் 'B' இரண்டும் சரியில்லை
 D) 'A' மற்றும் 'B' இரண்டும் சரி
68. கேரளமாநில மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்கள் தொடர்பான அறிக்கைகளைக் கவனித்த பிறகு, சரியான அறிக்கையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
 i) மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களை பரிந்துரைக்கும் குழுவில் சட்டமன்ற எதிர்க்கட்சித் தலைவர் ஈடுபட்டுள்ளார்.
 ii) தலைவராக நியமிக்கப்பட்ட நீதிபதி ஆண்டனி டொமினிக் கேரள உயர் நீதிமன்றத்தின் முன்னாள் தலைமை நீதிபதி ஆவார்.
 A) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியானவை
 B) அறிக்கை (i) மட்டுமே சரியானது
 C) அறிக்கை (ii) மட்டுமே சரியானது
 D) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியல்ல
69. பாலியல் வன்கொடுமைக்கு எதிராக குழந்தைகளுக்கு பாதுகாப்பை வழங்கும் சட்டத்தின்படி, பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனித்து சரியானதைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
 i) இந்தச் சட்டத்தின்படி குற்றத்தின் தீவிரத்தைப் பொறுத்து பல்வேறு குற்றங்களுக்கு மரண தண்டனை வழங்கப்படலாம்.
 ii) குழந்தைகளை விசாரிக்கும் போது போலீசார் சீருடையில் இருக்கக்கூடாது
 A) அறிக்கை (ii) மட்டுமே சரியானது
 B) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியானவை
 C) இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியல்ல
 D) அறிக்கை (i) மட்டுமே சரியானது
70. சிறுபான்மையினருக்கான கேரளமாநில ஆணையச் சட்டம் -2014 (Kerala State Minority Commission Act, 2014) இன் அடிப்படையில், பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனித்து பொருத்தமான தேர்வைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
 i) சிறுபான்மை என்பது சிறுபான்மையினரைக் குறிக்கும் சிறுபான்மையினருக்கான தேசிய ஆணையச் சட்டம் 1992-சட்டத்தால் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது
 ii) கமிஷன் சிறுபான்மையினத்தைச் சேர்ந்த ஒரு பெண்ணையாவது கொண்டிருக்க வேண்டும்.
 A) இரண்டு அறிக்கைகளும் தவறானவை B) இரண்டு அறிக்கைகளும் உண்மை C) அறிக்கை (i) மட்டுமே உண்மை D) அறிக்கை (ii) மட்டுமே உண்மை

71. $\sqrt{15612 + \sqrt{154 + \sqrt{225}}} = ?$
 A) 81 B) 100 C) 125 D) 144
72. ஜானும் தீபுவும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை முடிக்க 45 நாட்கள் எடுத்துக் கொள்கிறார்கள். ஜான் மட்டும் இருந்தால் அதே வேலையை 70 நாட்களில் முடிக்க முடியும். தீபு மட்டும் இருந்தால் எத்தனை நாட்களில் முடியும்?
 A) 120 days B) 136 days C) 126 days D) 130 days
73. ஒரு பள்ளியில் மொத்த மாணவர்களில் 60% ஆண் குழந்தைகள். மொத்த பெண்களின் எண்ணிக்கை 500 என்றால், பள்ளியில் எத்தனை ஆண் குழந்தைகள் உள்ளனர்?
 A) 750 B) 1250 C) 800 D) 850
74. 14, 20, 26, வரிசையில் 40-வது எண் என்ன?
 A) 246 B) 248 C) 308 D) 240
75. இரண்டு கோளங்களின் மேற்பரப்பு பகுதிகள் 16 : 25 விகிதத்தில் உள்ளன, எனில் அவற்றின் தொகுதிகள் என்ன விகிதத்தில் இருக்கும்
 A) 125 : 64 B) 8 : 25 C) 25 : 8 D) 64 : 125
76. ‘÷’ என்பது ‘+’, ‘-’ என்பது ‘÷’, ‘×’ என்பது ‘-’, ‘+’ என்பது ‘×’, என்றும் குறி-யிடப்பட்டால்,

$$\frac{(54 \times 6) - 12 \times 4}{8 + 16 \times 4 + 32 \div 2} = ?$$

 A) 3 B) 4 C) 0 D) 1
77. 12.15 மணிக்கு, ஒரு கடிகாரத்தின் இரண்டு முட்களுக்கு இடையே உள்ள கொண்ம் என்ன?
 A) $82\frac{1}{2}^\circ$ B) 90° C) $87\frac{1}{2}^\circ$ D) 80°
78. ஒரு தெருவில் ஐந்து பேர் நடந்து கொண்டிருந்தார்கள், S ஆனவர் P க்கு முன்னே, T ஆனவர் Q க்கு பின்னால், P மற்றும் Q க்கு இடையில் R, நடந்தால், நடுவில் நடப்பது யார்?
 A) P B) R C) Q D) S
79. RAILWAY ஜி 18191223125 என்றக்கீசியமாக குறியிடப்பட்டால், STATION க்கான ரகசிய குறியீடு என்னவாக இருக்கும்?
 A) 192020115914 B) 192012091541
 C) 192012091145 D) 192012091514
80. BEDC : MPON :: GJIH : ?
 A) RUTS B) RTSU C) RSTU D) STUR

81. You have got to arrive before ten, _____ ?
A) didn't you ? B) did you ?
C) haven't you ? D) have you ?
82. Let them build a hospital here (Change to passive voice).
A) Let them build hospital here B) Let a hospital be build here by them
C) Let a hospital be built here by them D) Let them built a hospital here
83. Which is the correct sentence ?
A) The children had better wear their coats
B) You had better to consult a doctor
C) The driver had better wore seat belt
D) I had not better to be late
84. You _____ Wash those glasses. They are clean.
A) wont B) daren't C) can't D) needn't
85. Which part of the sentence has an error ?
A) The Leader B) has took
C) the responsibility D) No error
86. One word for 'The state of being unmarried'.
A) Mariology B) Celibacy C) Spinster D) Fiancée
87. A _____ of Journalists.
A) regiment B) troop C) swam D) scoop
88. The idiom "Let the cat out of the bag" means
A) Do things carefully and regularly B) Get oneself into trouble
C) To make something public D) Not restart a debate
89. The synonym of the word "Bait".
A) Allure B) Achieve C) Ardent D) Admit
90. An example of compound word.
A) Optimist B) Railroad C) Counselor D) General

91. 'வளர்பிறை' - எனும் சொல்லின் எதிர்சொல் எது ?
 A) நிலவு B) சூரியன்
 C) தேய்பிறை D) வளராத பிறை
92. காலம் மறைந்து வருகிற பெயரெச்சம்
 A) வினைத்தொகை B) பண்புத்தொகை
 C) வேற்றுமைத்தொகை D) உவமைத்தொகை
93. "E-mail" தமிழாக்கம்
 A) மின் அஞ்சல் B) இனையதளம்
 C) வன்பொருள் D) இவையில் எதுவும் இல்லை
94. என்வகை மெய்ப்பாடுகளில் வருவது ?
 1) நகை, உவகை, உவமை
 2) நகை, மருட்கை, கற்பியல்
 3) நகை, இளிவரல், களவியல்
 4) நகை, அழகை, இளிவரல்
 A) ஒன்றும் (1) இரண்டும் (2) சரி B) இரண்டு (2) மட்டும் சரி
 C) நான்கு (4) மட்டும் சரி D) இதில் எதுவும் இல்லை
95. மூல்லை நிலம்
 A) மலையும், மலை சார்ந்த இடமும் B) காடும், காடு சார்ந்த இடமும்
 C) வயலும், வயல் சார்ந்த இடமும் D) கடலும், கடல் சார்ந்த இடமும்
96. மங்கையர் பருவம் எத்தனை ?
 A) 6 B) 8 C) 5 D) 7
97. மண் + குடம் = _____
 இந்த இரண்டு சொற்கள் புணரும் போது கிடைப்பது.
 A) மண்குடம் B) மட்குடம்
 C) மங்குடம் D) மண்கூடம்
98. உயர்தினைப் பெயர்கள் எவை ?
 A) ஆண், பெண் B) மயில், பசு
 C) சேவல், கோழி D) குரங்கு, பாம்பு
99. 'பரிமளம்' என்ற வடமொழிச் சொல்லின் தமிழாக்கம்
 A) பொன்னிரம் B) நிலம் C) விதை D) நறுமணம்
100. கீழ்வருபவற்றுள், ஒருமை, பன்மைச் சொற்கள் எது ?
 A) பழம், உணவு B) பூ, செடி C) பூ, பூக்கள் D) நிறம், வீடு