வினாத் தொகுப்பு எண் :

DMGS/2023

பதிவு எண் | | | | | | | | | | |

2023

தாள் – II

கட்டாயத் தமிழ்மொழித் தகுதித்தேர்வு (பத்தாம் வகுப்பு தரம்) மற்றும் பொது அறிவு (தொழிற்பயிற்சித் தரம்)

இந்த வினாப் புத்தகம்

பகுதி – அ (கட்டாயத் தமிழ்மொழித் தகுதித் தேர்வு – பத்தாம் வகுப்பு தரம்) மற்றும் பகுதி-ஆ – வினை (பொது அறிவு – தொழிற்பயிற்சித் தரம்) உள்ளடக்கியது

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்] [மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்கும் முன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளைக் கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத் தொகுப்பு, **200** வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது.
3. **பகுதி-அ-வில் குறைந்தபட்ச மதிப்பெண் (40% அதாவது 60 மதிப்பெண்) பெறாத தேர்வர்களின் பகுதி-ஆ-விற்கான விடைத்தாள் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது. பகுதி-அ-வில் தேர்ச்சி பெற்ற விண்ணப்பதாரர்களின், பகுதி ஆ-வில் பெற்ற மொத்த மதிப்பெண்கள் மட்டும் தரவரிசை பட்டியலுக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.**
4. விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையும் இல்லை என்பதையும் உறுதி செய்து கொள்ளவும். **வினாத் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை முதல் பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.**
5. எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
6. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத்தொகுப்பில் எழுதக்கூடாது.
7. விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைக் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுரைகள் விடைத்தாளிலும், தேர்வுக்கூட அனுமதிச் சீட்டிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
8. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத்தொகுப்பு எண்ணை விடைத்தாளில் சரியாகக் குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாக்கப்படும்.
9. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D), (E) என ஐந்து பதில்களை (விடைகள்) கொண்டுள்ளது. நீங்கள் (A) அல்லது (B) அல்லது (C) அல்லது (D) இவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடை இருப்பதாக நீங்கள் கருதினால், மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக்கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். **உங்களுக்கு விடை தெரியவில்லை எனில், நீங்கள் (E) என்பதை அவசியம் நிரப்பவேண்டும்.** எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடை தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். நீங்கள் ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால், அவற்றுள் ஒரு விடை சரியானதாக இருந்தாலும் அந்த விடை தவறானதாகவே கருதப்படும்.
10. நீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத்தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வு அறையைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்துவிடவேண்டும். இவ்வினாத்தொகுப்பினை தேர்வு முடிந்த பின்னர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவீர்கள்.
11. **குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத்தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.**
12. கேள்வி வரிசை எண்கள். 101 முதல் 200 வரை (பகுதி-ஆ) ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.
13. நீங்கள் மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எவற்றையாவது பின்பற்றத் தவறினால் தேர்வாணையம் எடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

ENGLISH VERSION OF THE ABOVE INSTRUCTIONS ARE PROVIDED ON THE BACKSIDE OF THIS BOOKLET

SEAL

β

[Turn over

SPACE FOR ROUGH WORK

பகுதி-அ - கட்டாயத் தமிழ்மொழித் தகுதித் தேர்வு – (பத்தாம் வகுப்பு தரம்)

Part-A - Compulsory Tamil Language Eligibility Test – (SSLC Std)

வினாக்கள் : 1–100 மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 1–100 Total Marks : 150

1. இணையான தமிழ்ச்சொல் தேர்க.
Conference
(A) பெருங்கூட்டம்
(B) பெருந்திரள்
(C) மாநாடு
(D) பேரவை
(E) விடை தெரியவில்லை

2. கலைச்சொல்லின் பொருளறிந்து சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க.
Consulate
(A) தூதரகம்
(B) இணைத்தூதரகம்
(C) துணைத்தூதரகம்
(D) காப்பகம்
(E) விடை தெரியவில்லை

3. உவமையின் பொருளறிந்து சரியான விடையைத் தேர்க.
கிணற்றுத் தவளை போல
(A) ஒற்றுமையின்மை
(B) தற்செயல் நிகழ்வு
(C) அறியாமை நிகழ்வு
(D) எதிர்பாராத நிகழ்வு
(E) விடை தெரியவில்லை

4. ‘விழலுக்கு இறைத்த நீர்போல’ என்ற உவமைக்கு ஏற்றப் பொருள் தருக.
(A) ஒற்றுமையின்மை
(B) வெளிப்படைத்தன்மை
(C) பயனற்ற செயல்
(D) எதிர்பாரா செயல்
(E) விடை தெரியவில்லை

5. பசுமரத்து ஆணி போல – உவமையின் பொருளைத் தேர்க.
(A) தடையின்றி மிகுதியாக
(B) அவசர குடுக்கை
(C) தற்செயல் நிகழ்வு
(D) எளிதில் மனத்தில் பதிதல்
(E) விடை தெரியவில்லை

6. விடைக்கேற்ற வினாவை தெரிவு செய்க.

விடை : யானைகள் மனிதர்களைத் தாக்குவது இல்லை. அவற்றின் வழித்தடங்களில் குறுக்கிடும் போது தான் மனிதர்களைத் தாக்குகின்றன.

(A) யானைகள் மனிதர்களை எப்படி தாக்குகின்றன?

(B) யானைகள் மனிதர்களை ஏன் தாக்குகின்றன?

(C) யானைகள் மனிதர்களை எவ்வாறு தாக்குகின்றன?

(D) யானைகள் மனிதர்களை யாரால் தாக்குகின்றன?

(E) விடை தெரியவில்லை

7. கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினைகளின் பொருள் வேறுபாடு அறிந்து சரியான சொற்றொடரை தெரிவு செய்க.

விரிந்தது – விரித்தது

(A) மழைக்காற்று வீசியதால் பூவின் இதழ்கள் விரிந்தன; மயில்தோகை விரித்தது.

(B) மழைக்காற்று மயில்தோகை விரித்தது; பூவின் இதழ்கள் வீசியதால் விரிந்தன.

(C) மழைக்காற்று வீசியதால் பூவின் இதழ்கள் விரித்தது; மயில்தோகை விரிந்தன.

(D) மயில்தோகை விரிந்தது பூவின் இதழ்கள் காற்று மழை வீசியதால் விரிந்தன.

(E) விடை தெரியவில்லை

8. இரு வினைகளின் பொருள் வேறுபாடறிந்து பிழையான தொடரைத் தேர்க.

அடங்கு – அடக்கு

(A) காவலர் அடக்க, திருடர்கள் அடங்கினர்

(B) மனத்தை அடக்கினால், ஆசை அடங்கும்

(C) ஆசிரியர் அடங்கியதால் மாணவர் அடங்கினர்

(D) ஆசிரியர் அடக்க, மாணவர் அடங்கினர்

(E) விடை தெரியவில்லை

9. அகரவரிசைப்படுத்துக :

பூனை, தையல், தேனி, ஓணான், மான், வௌவால், கிளி, மாணவன், மனிதன், ஆசிரியர், பழம்.

(A) ஆசிரியர், மனிதன், பழம், கிளி, மாணவன், மான், வௌவால், ஓணான், பூனை, தையல், தேனி

(B) ஆசிரியர், ஓணான், கிளி, தேனி, தையல், பழம், பூனை, மனிதன், மாணவன், மான், வௌவால்

(C) ஆசிரியர், ஓணான், கிளி, தேனி, தையல், பழம், பூனை, மனிதன், மான், மாணவன், வௌவால்

(D) ஆசிரியர், ஓணான், கிளி, தையல், தேனி, பழம், பூனை, மான், மாணவன், மனிதன், வௌவால்

(E) விடை தெரியவில்லை

10. அகர வரிசைப்படி சொற்களை அமைக்க.
கோடை, கடல், கொண்டல், குளிர்ச்சி

(A) கடல், கோடை, கொண்டல், குளிர்ச்சி

(B) கடல், குளிர்ச்சி, கொண்டல், கோடை

(C) குளிர்ச்சி, கடல், கோடை, கொண்டல்

(D) கடல், கொண்டல், குளிர்ச்சி, கோடை

(E) விடை தெரியவில்லை

11. “தணி” என்னும் வேர்ச்சொல்லின் வினைமுற்று கண்டறி.

(A) தணிதல்

(B) தணிந்தது

(C) தணிந்து

(D) பணிந்தது

(E) விடை தெரியவில்லை

12. வேர்ச்சொல்லில் இருந்து தொழிற்பெயரை அக்ஷுதல்
கட்டு –

(A) கட்டி

(B) கட்டுதல்

(C) கட்டினான்

(D) கட்டிய

(E) விடை தெரியவில்லை

13. வாழ் – என்ற சொல்லின் தொழிற்பெயரைக் கண்டறிக.

(A) வாழ்ந்தான்

(B) வாழ்க்கை

(C) வாழ்ந்து

(D) வாழ்ந்த

(E) விடை தெரியவில்லை

14. மரம், மறம் – இவ்விரண்டு சொற்களுக்கும் பொருள் வேறுபாடு அறிக.

(A) தாவரம், வீரம்
(B) வீரம், தாவரம்
(C) வீடு, தோள்
(D) பகைவர், நட்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

15. ஒலி மற்றும் பொருள் வேறுபாடறிந்து சரியான இணையைத் தெரிவு செய்க.

இளை – இழை

(A) செடியின் இலை – நூல் இழை
(B) நூல் இழை – மெலிதல்
(C) செடியில் இருப்பது – மெலிதல்
(D) மெலிந்து போதல் – நூல் இழை
(E) விடை தெரியவில்லை

16. ஒலி மற்றும் பொருள் வேறுபாடறிதல்.

பிழைகளற்ற தொடரைக் கண்டறிக.

(A) எண் வீட்டுத் தோட்டத்தில் மளர்கள் மணம் வீசின.
(B) என் வீட்டுத் தோட்டத்தில் மலர்கள் மணம் வீசின
(C) என் வீட்டுத் தோட்டத்தில் மளர்கள் மனம் வீசின.
(D) என் வீட்டுத் தோட்டத்தில் மலர்கள் மனம் வீசின.
(E) விடை தெரியவில்லை

17. 'Vowel' என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு இணையான தமிழ்ச்சொல் தருக.

(A) ஒலியன்
(B) மெய்யொலி
(C) மூக்கொலி
(D) உயிரொலி
(E) விடை தெரியவில்லை

18. மரபுப் பிழை நீக்குதல்.

கொடியில் உள்ள மலரை எடுத்து வா!

(A) கொடியில் உள்ள பூவைக் கொண்டு வா!

(B) கொடியில் உள்ள மலரைக் கொண்டு வா!

(C) கொடியில் உள்ள மலரைப் பறித்து வா!

(D) கொடியில் உள்ள மலரைக் கொய்து வா!

(E) விடை தெரியவில்லை

19. சந்திப்பிழையற்ற வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடு.

(A) கைவினைக்கலைகளுள் ஒன்றைக் கற்றுக் கொள்வேன்

(B) கைவினை கலைகளுள் ஒன்றை கற்றுக் கொள்வேன்

(C) கைவினைக் கலைகளுள் ஒன்றை கற்று கொள்வேன்

(D) கைவினைக் கலைக்களுள் ஒன்றைக் கற்று கொள்வேன்

(E) விடை தெரியவில்லை

20. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிதல்.

திருவள்ளுவர்

(A) காலம் கி.மு. 31

(B) 1330 திருக்குறள்

(C) குறள் வெண்பா

(D) மேற்கணக்கு நூல்

(E) விடை தெரியவில்லை

21. மங்கலவழக்குச் சொல் அல்லாதது தேர்க.

(A) திருமுகம்

(B) வெள்ளாடு

(C) நன்காடு

(D) சோணாடு

(E) விடை தெரியவில்லை

22. அணுகு – என்ற சொல்லின் எதிர்ச்சொல்லை எழுதுக.

(A) அண்மை

(B) அருகில்

(C) விலகு

(D) சேர்ந்திரு

(E) விடை தெரியவில்லை

23. கலம் + ஏறி – என்றச் சொல்லை சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல்.

(A) கலம்ஏறி

(B) கலமறி

(C) கலன்ஏறி

(D) கலமேறி

(E) விடை தெரியவில்லை

24. பிரித்தெழுதுக :

செந்நெற்கட்டு

(A) செந்நெற் + கட்டு

(B) செல் + நெல் + கட்டு

(C) செம்மை + நெல் + கட்டு

(D) செந் + நெற் + கட்டு

(E) விடை தெரியவில்லை

25. சேர்த்தெழுதுக : கண் + இல்லது

(A) கணிஇல்லது

(B) கணில்லது

(C) கண்ணில்லது

(D) கண்ணில்லாது

(E) விடை தெரியவில்லை

26. ஒருமைப் பன்மைப் பிழையற்ற தொடர் எது?

(A) மனிதர் மருத்துவத்தைப் பற்றி எப்போது அறிந்து கொண்டார்கள்

(B) மனிதர்கள் மருத்துவத்தைப் பற்றி எப்போது அறிந்து கொண்டார்

(C) மனிதர்கள் மருத்துவத்தைப் பற்றி எப்போது அறிந்து கொண்டன

(D) மனிதர்கள் மருத்துவத்தைப் பற்றி எப்போது அறிந்து கொண்டார்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

27. சொல் – பொருள் – பொருத்துக.

(a)	சேகரம்	1.	சேதம்
(b)	கெடிகலங்கி	2.	கூட்டம்
(c)	வின்னம்	3.	சரியாக
(d)	வாகு	4.	மிகவருந்தி

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
(B)	3	4	1	2
(C)	2	4	1	3
(D)	4	3	1	2

(E) விடை தெரியவில்லை

28. சொல் – பொருள் – பொருத்துக.

(a)	கடும்பு	1.	ஒலிக்கும்
(b)	நரலும்	2.	பள்ளம்
(c)	பொம்மல்	3.	சுற்றம்
(d)	படுகர்	4.	சோறு

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
(B)	3	2	1	4
(C)	2	1	4	3
(D)	3	1	4	2

(E) விடை தெரியவில்லை

29. சரியான தொடரைக் கண்டுபிடி.

(A) அது ஒரு அழகான ஊர்.

(B) அது ஓர் அழகான ஊர்.

(C) அஃது ஒரு அழகான ஊர்.

(D) அஃது ஓர் அழகான ஊர்.

(E) விடை தெரியவில்லை

30. 'சாலவும் நன்று' – இது எவ்வகைத் தொடர்?

(A) அடுக்குத் தொடர்

(B) கட்டளைத் தொடர்

(C) உரிச்சொல் தொடர்

(D) உணர்ச்சித் தொடர்

(E) விடை தெரியவில்லை

31. சரியான கூட்டப் பெயர்களைத் தேர்க.

(A) ஆட்டு மந்தை

(B) மாட்டு மந்தை

(C) குதிரை மந்தை

(D) கழுதை மந்தை

(E) விடை தெரியவில்லை

32. சரியான கூட்டுப் பெயரை தெரிவு செய்க :
புல்

(A) புல் கூட்டம்

(B) புல் கத்தை

(C) புற்கட்டு

(D) புற்குவியல்

(E) விடை தெரியவில்லை

33. பொருத்தமான பொருளைத் தெரிவு செய்தல்.
அன்பும் அறனும் உடைத்தாயின் இல்வாழ்க்கை
பண்பும் பயனும் அது. – இக் குறட்பாவில் பயின்று வரும் அணி.

(A) தீவக அணி

(B) தற்குறிப்பேற்ற அணி

(C) தன்மையணி

(D) நிரல் நிறை அணி

(E) விடை தெரியவில்லை

34. கூற்று, காரணம் : சரியா? தவறா?

கூற்று : இலக்கண நெறி மாறாமல் முறையாக அமைந்த சொல் இலக்கணமுடையது ஆகும்.

காரணம் : இவை தமக்குரிய பொருளை மாறுபடும் இயல்பை உடையது.

(A) கூற்று : சரி, காரணம் : சரி

(B) கூற்று : சரி, காரணம் : தவறு

(C) கூற்று : தவறு, காரணம் : தவறு

(D) கூற்று : தவறு, காரணம் : சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

35. கூற்று, காரணம் : சரியா? தவறா?

கூற்று : ஐம்பெருங்காப்பியங்களுள் ஒன்று மணிமேகலை. இந்நூலுக்கு மணிமேகலைத் துறவு என்னும் வேறு பெயரும் உண்டு.

காரணம் : இந்நூலில் மணிமேகலையின் துறவு வாழ்க்கை கூறப்படுகிறது.

(A) கூற்று : சரி, காரணம் : தவறு

(B) கூற்று : தவறு, காரணம் : தவறு

(C) கூற்று : தவறு, காரணம் : சரி

(D) கூற்று : சரி, காரணம் : சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

36. கூற்று : 'ஜெயகாந்தன் சிறுகதைகள் இருக்கிறதா'? என்று வினவுதல் கொளல் வினா.

காரணம் : தான் ஒரு பொருளை வாங்கிக் கொள்ளும் பொருட்டு வினவுவது

(A) கூற்றும் காரணமும் சரி

(B) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

(C) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

(D) கூற்றும் காரணமும் தவறு

(E) விடை தெரியவில்லை

37. அடைப்புக்குள் கொடுக்கப்பட்ட சொல்லின் பொருளறிந்து கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக. (புள்)

(A) ஆடு மாடுகளின் உணவு ——————

(B) வயிறு நிறைந்து விட்டது என்பதன் பொருள் ——————

(C) பறவை என்பதன் வேறுபெயர் ——————

(D) அழகான தாவரம் ——————

(E) விடை தெரியவில்லை

38. சரியான இணைப்புச்சொல்லால் நிரப்புக.

தனக்கான ஆற்றலைச் சேகரித்து வைக்க மூளைக்குள் இடம் இல்லை. —————— அதற்குக் குருதியோட்டம் எப்போதும் இருந்து கொண்டே இருக்க வேண்டும்.

(A) அதனால்

(B) ஏனெனில்

(C) அதுபோல

(D) அதைவிட

(E) விடை தெரியவில்லை

39. சரியான இணைப்புச் சொல்லைத் தெரிவு செய்க.

பெரிய கப்பல்கள் துறைமுகத்தில் கரைக்கு அருகில் வர இயலாது. —————— கப்பலில் வரும் பொருள்களைத் தோணிகள் மூலம் கரைக்குக் கொண்டு வந்தனர்.

(A) எனவே

(B) அதுபோல

(C) அப்படியானால்

(D) ஆனால்

(E) விடை தெரியவில்லை

40. சரியான வினாச்சொல்லைத் தேர்ந்தெடு.

முதல் ஆழ்வார்கள் —————— பேர்?

(A) யார்

(B) எத்தனை

(C) ஏன்

(D) எதற்கு

(E) விடை தெரியவில்லை

41. சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு.

(A) ரவி வந்தான் – எதிர்காலம்

(B) ரவி வருவான் – எதிர்காலம்

(C) ரவி வருகிறான் – இறந்தகாலம்

(D) ரவி சென்றான் – நிகழ்காலம்

(E) விடை தெரியவில்லை

42. சொற்களை இணைத்துப் புதிய சொற்கள் அமைந்த சரியான விடையைத் தேர்க.

திடல், சோறு, தயிர், விளையாட்டு, பறவை, கூட்டம், வாழை, கூடு

(A) விளையாட்டுத்திடல், தயிர்ச்சோறு, பறவைக்கூட்டம்

(B) வாழைச்சோறு, பறவைத்திடல், பறவைக்கூடு

(C) பறவைக்கூட்டம், வாழைத்திடல், தயிர்ச்சோறு

(D) விளையாட்டுத்திடல், வாழைக்கூட்டம், பறவைக்கூடு

(E) விடை தெரியவில்லை

43. 'பயிற்சி' என்ற சொல்லோடு இணைக்க இயலாத சொல்

(A) நடை

(B) மொழி

(C) மூச்சு

(D) மலை

(E) விடை தெரியவில்லை

44. சரியான எழுத்து வழக்குத் தொடரை கண்டறிக.

(A) உசுரே போனாலும் பொய் சொல்ல மாட்டேன்

(B) உய்ர் போனாலும் பொய் சொல் மாட்டேன்

(C) உசுர் போனாலும் பொய் சொல்ல மாட்டேன்

(D) உயிரே போனாலும் பொய் சொல்ல மாட்டேன்

(E) விடை தெரியவில்லை

45. பின்வரும் தொடருக்கு சரியான நிறுத்தற் குறியீட்டு எழுதப்பட்ட தொடரை தெரிவு செய்க.

மழைநீர் ஆற்றுநீர் ஊற்றுநீர் ஆகியவற்றைச் சிறிய பெரிய நீர்நிலைகளில் சேகரிக்க வேண்டும்.

(A) "மழைநீர், ஆற்றுநீர், ஊற்றுநீர், ஆகியவற்றைச் சிறிய பெரிய நீர்நிலைகளில் சேகரிக்க" வேண்டும்.

(B) 'மழைநீர், ஆற்றுநீர், ஊற்றுநீர் ஆகியவற்றைச் சிறிய பெரிய நீர்நிலைகளில் சேகரிக்க' வேண்டும்.

(C) மழைநீர், ஆற்றுநீர், ஊற்றுநீர் ஆகியவற்றைச் சிறிய, பெரிய நீர்நிலைகளில் சேகரிக்க வேண்டும்.

(D) மழைநீர்; ஆற்றுநீர்; ஊற்றுநீர் ஆகியவற்றைச் சிறிய, பெரிய நீர்நிலைகளில் சேகரிக்க வேண்டும்.

(E) விடை தெரியவில்லை

46. ஊர்ப்பெயரின் சரியான மரூஉவைத் தெரிவு செய்க.

திருநெல்வேலி

(A) நெல்லை

(B) நல்லை

(C) திருநல்வேலி

(D) நெல்வேலி

(E) விடை தெரியவில்லை

47. ஊர்ப்பெயர்களின் மரூஉவை எழுதுக.

மயிலாப்பூர்

(A) கோவை

(B) திருச்சி

(C) மயிலை

(D) குடந்தை

(E) விடை தெரியவில்லை

48. பிரித்தெழுதுக – செய்ந்நன்றி

(A) செய் + நன்றி

(B) செய்ம் + நன்றி

(C) செய்ய் + நன்றி

(D) செய்ந் + நன்றி

(E) விடை தெரியவில்லை

49. அவன் வந்தது ——————

(A) திணை வழு

(B) பால் வழு

(C) கால வழு

(D) மரபு வழு

(E) விடை தெரியவில்லை

50. ஒலி மற்றும் பொருள் வேறுபாடறிந்து சரியான பொருளைத் தெரிவு செய்க :

உழை – உளை

(A) சேறு – புற்று

(B) பாடுபடு – பறவையினம்

(C) விதி – சேறு

(D) வேலை – வலி

(E) விடை தெரியவில்லை

51. 'கடைக்குப் போவாயா'? என்ற தாயின் கேள்விக்குப் 'போகமாட்டேன்' என விடையளிப்பது

(A) சுட்டு விடை
(B) மறை விடை
(C) நேர் விடை
(D) ஏவல் விடை
(E) விடை தெரியவில்லை

52. 'இச்செயலைச் செய்தது மங்கையா? மணிமேகலையா?' என்று வினவுதல் எவ்வகை வினா?

(A) அறி வினா
(B) அறியா வினா
(C) கொளல் வினா
(D) ஐய வினா
(E) விடை தெரியவில்லை

53. எவ்வகை வினா என்பதை எழுதுக. 'ஜெயகாந்தன் சிறுகதைகள் இருக்கிறதா?' என்று நூலகரிடம் வினவுதல்.

(A) ஐய வினா
(B) கொளல் வினா
(C) கொடை வினா
(D) ஏவல் வினா
(E) விடை தெரியவில்லை

54. அலுவல் சார்ந்த கலைச் சொற்களுக்குத் தமிழாக்கம் அறிக.

புரோட்டோகால்

(A) முறை
(B) மரபுத்தகவு
(C) ஆவணம்
(D) கோப்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

55. சக்தி கவிதை இயற்றினாள். இது எவ்வகை வாக்கியம்?

(A) பிறவினை
(B) செயப்பாட்டு வினை
(C) செய் வினை
(D) எதிர்மறை வினை
(E) விடை தெரியவில்லை

56. எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கண்டெழுதுக.

"தந்தை மகனை நன்றாகப் படிக்க வைத்தார்".

(A) பிற வினை
(B) தன் வினை
(C) செயப்பாட்டு வினை
(D) செய் வினை
(E) விடை தெரியவில்லை

57. சரியான இணையை தேர்ந்தெடு :

வல்லொற்று இரட்டித்த பிறவினை வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடு.

(A) ஆடினான் — ஆட்டினான்
(B) வருந்துவான் — வருத்துவான்
(C) சேர்வான் — சேர்ப்பான்
(D) வந்தான் — வருவித்தான்
(E) விடை தெரியவில்லை

58. வள்ளலார் வடலூரில் சத்திய தருமச் சாலையைத் தொடங்கி எல்லாருக்கும் உணவளித்தார் – இவ்விடைக்கேற்ற மிகச் சரியான வினாவைத் தேர்க.

(A) வள்ளலார் எல்லாருக்கும் உணவளித்தாரா?
(B) வள்ளலார் எங்குச் சத்திய தருமச் சாலையைத் தொடங்கி எல்லாருக்கும் உணவளித்தார்?
(C) வடலூரில் சத்திய தருமச் சாலையை தொடங்கியவர் யார்?
(D) சத்திய தருமச் சாலை எங்குத் தொடங்கப்பட்டது?
(E) விடை தெரியவில்லை

59. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திச் சரியான தொடரைத் தேர்க.

(A) சிறுபஞ்சமூலத்தின் ஐந்து கருத்துகள் ஒவ்வொரு பாடலிலும் இடம் பெற்றுள்ளன

(B) சிறுபஞ்சமூலத்தின் ஒவ்வொரு பாடலிலும் ஐந்து கருத்துகள் இடம் பெற்றுள்ளன

(C) ஐந்து கருத்துகள் சிறுபஞ்சமூலத்தின் இடம் பெற்றுள்ளன ஒவ்வொரு பாடலிலும்

(D) ஒவ்வொரு பாடலிலும் ஐந்து கருத்துகள் இடம் பெற்றுள்ளன சிறுபஞ்சமூலத்தின்

(E) விடை தெரியவில்லை

60. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திச் சரியான தொடரைத் தேர்க.

(A) ஒரு சொல்லின் பொருளை அறியப் பயன்படுவது அகராதி

(B) பொருளை அறியப் பயன்படுவது அகராதி ஒரு சொல்லின்

(C) அகராதி ஒரு சொல்லின் பொருளைப் பயன்படுவது அறிய

(D) ஒரு சொல்லின் பொருளை அகராதி அறியப் பயன்படுவது

(E) விடை தெரியவில்லை

61. வாக்கிய அமைப்பினைக் கண்டறிக :

பொற்கொடி பொம்மை செய்வித்தாள்

(A) தன்வினை

(B) செய்வினை

(C) செயப்பாட்டு வினை

(D) பிறவினை

(E) விடை தெரியவில்லை

62. வேர்ச்சொல்லைக் கண்டறிக.

வாழிய –

(A) வாழ்
(B) வால்
(C) வாள்
(D) வாழி
(E) விடை தெரியவில்லை

63. ஈகலான் – இவ்வினைமுற்றின் வேர்ச்சொல்லைத் தேர்க.

(A) ஈக
(B) ஈகை
(C) ஈகல்
(D) ஈ
(E) விடை தெரியவில்லை

64. 'உறங்கினாள்' – இதன் வேர்ச்சொல்லைக் கண்டறிக.

(A) உறங்கி
(B) உறங்கிய
(C) உறங்கு
(D) உறங்கியது
(E) விடை தெரியவில்லை

65. மரம், விலங்கு, வயல், வண்டு போன்ற பல பொருள் குறிக்கும் ஒரு சொல் யாது?

(A) கா
(B) மா
(C) பை
(D) பூ
(E) விடை தெரியவில்லை

66. காற்றினைக் குறிக்காத சொல்லினைத் தேர்க.

(A) வளி
(B) தென்றல்
(C) கால்
(D) பொருப்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

67. 'Dyeing' – இச் சொல்லுக்குரிய தமிழ்ச்சொல்லை எழுதுக.

(A) தோல் பதனிடுதல்

(B) சாயம் ஏற்றுதல்

(C) பால் பண்ணை

(D) ஆயத்த ஆடை தயாரித்தல்

(E) விடை தெரியவில்லை

68. தமிழ்ச் சொல்லைக் கண்டறிக – 'Manuscript'

(A) நூல் நிரல்

(B) புனைவு

(C) வாழ்க்கை வரலாறு

(D) கையெழுத்துப்பிரதி

(E) விடை தெரியவில்லை

69. மரபுப் பிழைகளை நீக்கி எழுதுக.

கோழிக்குட்டிகளைப் பிடிக்கப் பூனைக் குஞ்சுகள் ஓடின.

(A) கோழிக் குஞ்சுகளைப் பிடிக்கப் பூனைக்குட்டிகள் ஓடின

(B) கோழிக் குஞ்சுப் பிடிக்கப் பூனைக் குட்டிகள் ஓடின

(C) கோழியைப் பிடிக்கப் பூனைக்குட்டிகள் ஓடின

(D) கோழிக் குஞ்சுகளைப் பிடிக்கப் பூனைக் குட்டிகள் ஓடியது

(E) விடை தெரியவில்லை

70. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக.

(எச்சங்களின் அடிப்படையில்)

படித்து, படித்த, பிடித்து, பாய்ந்து

(A) படித்து
(B) பாய்ந்து
(C) படித்த
(D) பிடித்து
(E) விடை தெரியவில்லை

71. ‘ஊக்கம்’ என்ற சொல்லின் எதிர்ச்சொல்

(A) தெளிவு
(B) சோர்வு
(C) பொய்மை
(D) விலகு
(E) விடை தெரியவில்லை

72. எதிர்ச்சொல்லை எடுத்தெழுதுதல் :

அஃறிணை

(A) விரவுத் திணை
(B) உயர் திணை
(C) உயர்வுடைய திணை
(D) உயர்ந்த திணை
(E) விடை தெரியவில்லை

73. எதிர்ச்சொல்லை எடுத்தெழுதுதல் :

பேதையார் – எதிர்ச்சொல் தருக.

(A) அறிவிலார்
(B) அறிவுடையார்
(C) பொருளுடையார்
(D) அன்புடையார்
(E) விடை தெரியவில்லை

கீழ்க்காணும் பத்தியைப் படித்து வினாக்களுக்கு விடையளி : (74 – 75)

இந்நூற்றாண்டில் உலகை மிகுதியாக ஆளக்கூடிய ஒரு தொழில் நுட்பம் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆகும். செயற்கை நுண்ணறிவு என்பது ஒரு மென்பொருள் அல்லது கணினிச் செயல்திட்ட வரைவு எனலாம். அது தனக்கு வரும் புதிய புதிய சூழ்நிலைகளில் மனிதரைப் போல, தானே முடிவெடுக்கும் திறனுடையது. பாரத ஸ்டேட் வங்கியின் 'இலா' ஒரு விநாடிக்குப் பத்தாயிரம் வாடிக்கையாளர்களுடன் உரையாடும். ஜப்பான் உருவாக்கிய இயந்திர மனிதனே பெப்பர். இது மனிதரின் முகபாவனைகளிலிருந்து உணர்வுகளைப் புரிந்து கொண்டு அதற்கேற்பச் செயல்படுகிறது. இவ்வகை இயந்திரங்களுக்கு ஓய்வு தேவையில்லை. மனிதன் கடினம் எனக் கருதும் செயல்களைச் செய்யக் கூடியவை இவை. இதழியலில் பயன்படுத்தப்படும் மென்பொருள் 'வேர்டுஸ்மித்' ஆகும். இவ்வுலகம் செயற்கை நுண்ணறிவைச் சரியாகப் பயன்படுத்துவோர் வசப்படும் என்பதில் ஐயமில்லை.

74. இன்றைய உலகை ஆளும் தொழில்நுட்பம் எது?

(A) உயிரி தொழில்நுட்பம்

(B) செயற்கை நுண்ணறிவு

(C) மீநுண் தொழில்நுட்பம்

(D) புலனம்

(E) விடை தெரியவில்லை

75. செயற்கை நுண்ணறிவின் சிறப்பாக நீங்கள் கருதுவது யாது?

(A) மனிதரைப் போல முடிவெடுக்கும் திறன்

(B) கடினமானவற்றையும் முடிக்கும் திறன்

(C) ஓய்வின்றி உழைக்கும் திறன்

(D) இவை அனைத்தும்

(E) விடை தெரியவில்லை

76. ஒருமைப் பன்மைப் பிழையற்ற தொடர் எது?

(A) விளைநிலங்கள் கட்டடங்களாகிறது

(B) விளைநிலங்கள் கட்டடங்களாகின்றன

(C) விளைநிலம் கட்டடங்களாகின்றன

(D) விளைநிலங்கள் கட்டடமாகிறது

(E) விடை தெரியவில்லை

77. சொல் – பொருள் – பொருத்துக.

(a)	முனிவு	1.	தலை
(b)	தார்	2.	சினம்
(c)	தமர்	3.	மாலை
(d)	முடி	4.	உறவினர்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	2	1	4
(B)	1	4	3	2
(C)	2	3	4	1
(D)	4	1	2	3

(E) விடை தெரியவில்லை

78. ஒரு ஊரில் ஒரு ஏரியில் ஓர் பெரிய மீன் இருந்தது. – இத்தொடரில் உள்ள பிழைத் திருத்திய சரியான தொடரை தெரிவு செய்க.

(A) ஓர் ஊரில், ஓர் ஏரியில் ஒரு பெரிய மீன் இருந்தது.

(B) ஓர் ஊரில் ஒரு ஏரியில் ஒரு பெரிய மீன் இருந்தது.

(C) ஒரு ஊரில் ஓர் ஏரியில் ஓர் பெரிய மீன் இருந்தது.

(D) ஓர் ஊரில் ஓர் ஏரியில் ஓர் பெரிய மீன் இருந்தது.

(E) விடை தெரியவில்லை

79. கீழ்காணும் தொடரில் உள்ள பிழையைத் திருத்தி எழுதுக.

அஃது நகரத்திற்குச் செல்லும் சாலை

(A) ஒரு நகரத்திற்குச் செல்லும் சாலை

(B) அது நகரத்திற்குச் செல்லும் சாலை

(C) ஓர் நகரத்திற்குச் செல்லும் சாலை

(D) அஃது செல்லும் நகரத்திற்குச் சாலை

(E) விடை தெரியவில்லை

80. சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடு.

அடர்ந்த மரம். எவ்வகைத் தொடர்?

(A) வினையெச்சத் தொடர்

(B) பெயரெச்சத் தொடர்

(C) இடைச்சொல் தொடர்

(D) விளித்தொடர்

(E) விடை தெரியவில்லை

81. பொருத்தமான பொருளைத் தேர்ந்தெடு.

"மலைபடுகடாம்" எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

(A) கூத்தராற்றுப்படை
(B) சிறுபாணாற்றுப்படை
(C) திருமுருகாற்றுப்படை
(D) பெரும்பாணாற்றுப்படை
(E) விடை தெரியவில்லை

82. நான்கறிவு உயிரினம்

(A) நண்டு, தும்பி
(B) சிப்பி, நத்தை
(C) கரையான், எறும்பு
(D) பறவை, விலங்கு
(E) விடை தெரியவில்லை

83. கலைச் சொற்களை அறிதல்.

சரியான இணையைத் தேர்க.

(A) கைவினைஞர் — Artisan
(B) புல்லாங்குழல் — Knitting
(C) கூடைமுடைதல் — Flute
(D) பின்னுதல் — Basketry
(E) விடை தெரியவில்லை

84. கலைச்சொல் அறிதல்.

RITE

(A) சடங்கு
(B) கொம்பு
(C) சங்கு
(D) முரசு
(E) விடை தெரியவில்லை

85. குறில் – நெடில் – வேறுபாடு அறிக.

பரி – பாரி

(A) பரித்தல் – பார்த்தல்

(B) பாடுதல் – ஓடுதல்

(C) குதிரை – வள்ளல்

(D) பறித்தல் – பார்த்தல்

(E) விடை தெரியவில்லை

86. இரு பொருள் தருக :

ஆறு

(A) சந்திரன், மாதம்

(B) நதி, எண்

(C) ஓடுதல், மேற்கூரை

(D) நிலவு, அறிவு

(E) விடை தெரியவில்லை

87. இரு பொருள் தருக :

தார்

(A) மாலை, படை

(B) உலகம், நீர்

(C) மாலை, மலை

(D) மேகம், மாலை

(E) விடை தெரியவில்லை

88. இரு பொருள் தரும் இணையைத் தேர்ந்தெடு :

துனி

(A) துன்பம், உண்மை

(B) துன்பம், கோபம்

(C) புடவை, நேர்மை

(D) புடவை, துன்பம்

(E) விடை தெரியவில்லை

89. அடைப்புக்குள் கொடுக்கப்பட்டுள்ள சொல்லை ஏற்றத் தொடரில் நிரப்புக. (யாமம்)

(A) ————————— என்பது குறிஞ்சி நிலத்தின் சிறுபொழுது

(B) ————————— என்பது முல்லை நிலத்தின் சிறுபொழுது

(C) ————————— என்பது மருத நிலத்தின் சிறுபொழுது

(D) ————————— என்பது நெய்தல் நிலத்தின் சிறுபொழுது

(E) விடை தெரியவில்லை

90. சரியான வினாச்சொல்லைத் தேர்க.

அறநெறிச்சாரம் என்பதன் பொருள் —————— ?

(A) எப்படி
(B) எங்கு
(C) யாது
(D) யாவை
(E) விடை தெரியவில்லை

91. சரியான வினாச்சொல்லைத் தேர்ந்தெடு.

—————— சொற்களைப் பேச வேண்டும்?

(A) யாது
(B) யாவை
(C) எது
(D) எப்படி
(E) விடை தெரியவில்லை

92. பொருத்தமான காலம் அமைத்தல்.

சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடு.

(A) மதிய உணவிற்கு எங்கள் வீட்டிற்குச் சென்றேன் (இறந்தகாலம்)
(B) மதிய உணவிற்கு எங்கள் வீட்டிற்குச் செல்வேன் (இறந்தகாலம்)
(C) மதிய உணவிற்கு எங்கள் வீட்டிற்குச் செல்கிறேன் (எதிர்காலம்)
(D) மதிய உணவிற்கு எங்கள் வீட்டிற்குச் சென்று கொண்டிருக்கிறேன் (எதிர்காலம்)
(E) விடை தெரியவில்லை

93. பொருத்தமான காலம் அமைத்தல்.

சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடு.

(A) திருமந்திரம் உரைப்பதில் நாம் உளம் மகிழ்ந்தோம் (எதிர்காலம்)
(B) திருமந்திரம் உரைப்பதில் நாம் உளம் மகிழ்கிறோம் (நிகழ்காலம்)
(C) திருமந்திரம் உரைப்பதில் நாம் உளம் மகிழ்வோம் (இறந்தகாலம்)
(D) திருமந்திரம் உரைப்பதில் நாம் உளம் மகிழ்ந்து கொண்டிருக்கிறோம் (இறந்தகாலம்)
(E) விடை தெரியவில்லை

94. பேச்சு வழக்குச் சொற்களை நீக்கிச் சரியான தொடரைத் தேர்க.

(A) உழைக்கிற மாடுதான் ஊருக்குள்ள வெல போகும்

(B) உழைக்கின்ற மாடுதான் ஊருக்குள்ள விலை போகும்

(C) உழைக்கின்ற மாடுதான் ஊருக்குள்ளே விலை போகும்

(D) உழைச்ச மாடுதான் ஊருக்குள்ள வெலை போகும்

(E) விடை தெரியவில்லை

95. இப்ப ஒசரமா வளந்துட்டான்

இத்தொடருக்கு மிகவும் பொருத்தமான எழுத்து வழக்கைக் கண்டறிக.

(A) இப்பொழுது உயரமாக வளர்ந்துவிட்டான்

(B) இப்பொழுது உயரமாக வளர்ந்திருக்கான்

(C) இப்ப உயரமா வளர்ந்துவிட்டான்

(D) இப்ப உயரமா வளர்ந்திருக்கிறான்

(E) விடை தெரியவில்லை

96. சரியான நிறுத்தற்குறிகள் இடப்பட்ட தொடரைக் கண்டறிக.

(A) பாமகள்; ஆதிரை! ஏதோ எழுதுகிறீர்கள் போலிருக்கிறதே!

(B) பாமகள்: ஆதிரை! ஏதோ எழுதுகிறீர்கள் போலிருக்கிறதே!

(C) பாமகள்: ஆதிரை! ஏதோ எழுதுகிறீர்கள் போலிருக்கிறதே?

(D) பாமகள்; ஆதிரை! ஏதோ எழுதுகிறீர்கள் போலிருக்கிறதே?

(E) விடை தெரியவில்லை

97. ‘கும்பகோணம்’ என்பதன் மரூஉ

(A) கும்பை

(B) குடந்தை

(C) கும்பகோ

(D) குடவை

(E) விடை தெரியவில்லை

98. ‘INTELLECTUAL’ – என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு இணையான தமிழ்ச்சொல் தருக.

(A) சீர்திருத்தவாதி

(B) பொதுவுடைமைவாதி

(C) அறிவாளர்

(D) தத்துவவாதி

(E) விடை தெரியவில்லை

99. இன்று ஸ்மார்ட் போன்களைப் பயன்படுத்துவது அதிகரித்துவிட்டது.

– ‘ஸ்மார்ட் போன்’ என்பதற்கான தமிழ்ச் சொல்

(A) கைப்பேசி

(B) செல்லிடப்பேசி

(C) தொலைபேசி

(D) திறன்பேசி

(E) விடை தெரியவில்லை

100. பௌதிகம் – என்ற சொல்லுக்கு இணையான தமிழ்ச்சொல் தேர்க.

(A) உயிரியல்

(B) வேதியியல்

(C) இயற்பியல்

(D) நிலவியல்

(E) விடை தெரியவில்லை

பகுதி-ஆ - பொது அறிவு – (தொழிற்பயிற்சித் தரம்)

Part-B - General Studies – (ITI Std)

வினாக்கள் : 101–200   **மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150**

Questions : 101–200   **Total Marks : 150**

---

101. In which year 15th Finance Commission established?

(A) 2015   (B) 2017

(C) 2019   (D) 2021

(E) Answer not known

எந்த ஆண்டு 15வது நிதிக்குழு ஏற்படுத்தப்பட்டது?

(A) 2015   (B) 2017

(C) 2019   (D) 2021

(E) விடை தெரியவில்லை

102. Components of GST are of

(A) 3 types

(B) 2 types

(C) 5 types

(D) Multiple types

(E) Answer not known

GSTயின் உள்ளடக்கம் என்பது

(A) 3 வகைப்படும்

(B) 2 வகைப்படும்

(C) 5 வகைப்படும்

(D) பல வகைப்படும்

(E) விடை தெரியவில்லை

103. Self-Help Groups Bank Linked Programme (SBLP) started in

(A) 1996 (B) 2006

(C) 1992 (D) 2002

(E) Answer not known

சுய உதவிக் குழுக்கள் வங்கி இணைப்பு திட்டம் (SBLP) ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1996 (B) 2006

(C) 1992 (D) 2002

(E) விடை தெரியவில்லை

104. Match :

(a)	Year of Great Divide	1.	2011
(b)	Year of Small Divide	2.	1961
(c)	Year of Population Explosion	3.	1951
(d)	Demographic transition	4.	1921

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	2	3	1
(B)	4	3	1	2
(C)	2	3	1	4
(D)	4	3	2	1

(E) Answer not known

பொருத்துக.

(a)	மக்கள் தொகை பெரும் பிரிவினை ஆண்டு	1.	2011
(b)	மக்கள் தொகை சிறு பிளவு ஆண்டு	2.	1961
(c)	மக்கள் தொகை வெடிப்பு ஆண்டு	3.	1951
(d)	மக்கள் தொகை மாறுதல்	4.	1921

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	2	3	1
(B)	4	3	1	2
(C)	2	3	1	4
(D)	4	3	2	1

(E) விடை தெரியவில்லை

105. Which of the following is incorrectly paired?

(1) Monosomy – $2n - 2$

(2) Trisomy – $2n + 1$

(3) Tetrasomy – $2n + 2$

(4) Nullisomy – $2n + 3$

(A) (1) and (2)

(B) (1) and (3)

(C) (2) and (4)

(D) (1) and (4)

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றுள் எது சரியான இணையல்ல.

(1) மோனோசோமி – $2n - 2$

(2) டிரைசோமி – $2n + 1$

(3) டெட்ராசோமி – $2n + 2$

(4) நல்லிசோமி – $2n + 3$

(A) (1) மற்றும் (2)

(B) (1) மற்றும் (3)

(C) (2) மற்றும் (4)

(D) (1) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

106. Among the following which is a nitrogenous fertilizer?

(A) Urea

(B) Potassium Sulphate

(C) Bone ash

(D) Gypsum

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது நைட்ரஜனை பெற்றுள்ள உரம்?

(A) யூரியா

(B) பொட்டாசியம் சல்பேட்

(C) எலும்புச் சாம்பல்

(D) ஜிப்சம்

(E) விடை தெரியவில்லை

107. Aluminium reacts with Sodium hydroxide to give

(A) Sodium Oxide + Alumina + Hydrogen

(B) Sodium Meta Aluminate + Water

(C) Metallic Sodium + Aluminium Hydroxide

(D) Sodium Meta aluminate + Hydrogen

(E) Answer not known

அலுமினியம் சோடியம் ஹைட்ராக்சைடுடன் வினைபுரிந்து தருவது

(A) சோடியம் ஆக்சைடு + அலுமினா + ஹைட்ரஜன்

(B) சோடியம் மெட்டா அலுமினேட் + நீர்

(C) உலோக சோடியம் + அலுமினியம் ஹைட்ராக்சைடு

(D) சோடியம் மெட்டா அலுமினேட் + ஹைட்ரஜன்

(E) விடை தெரியவில்லை

108. Calculate the velocity of a moving body of mass 5 kg whose linear momentum is 2.5 kg ms^{-1}.

(A) 0.2 ms^{-1}

(B) 0.7 ms^{-1}

(C) 0.5 ms^{-1}

(D) 1.2 ms^{-1}

(E) Answer not known

5 கி.கி நிறையுள்ள பொருளொன்றின் நேர்க்கோட்டு உந்தம் 2.5 கி.கி மீவி$^{-1}$ எனில், அதன் திசை வேகத்தை கணக்கிடுக.

(A) 0.2 மீவி$^{-1}$

(B) 0.7 மீவி$^{-1}$

(C) 0.5 மீவி$^{-1}$

(D) 1.2 மீவி$^{-1}$

(E) விடை தெரியவில்லை

109. An electric heater of resistance 5 Ω is connected to an electric source. If a current of 6 A flows through the heater, then find the amount of heat produced in 5 minutes.

(A) 9000 J

(B) 25000 J

(C) 54000 J

(D) 84000 J

(E) Answer not known

5 Ω மின்தடை கொண்ட மின் சுடேற்றி ஒரு மின் மூலத்துடன் இணைக்கப்படுகிறது. 6 A மின்னோட்டமானது இந்த சூடேற்றி வழியாக பாய்கிறது எனில் 5 நிமிடங்களில் உருவாகும் வெப்பத்தின் அளவை காண்க.

(A) 9000 J

(B) 25000 J

(C) 54000 J

(D) 84000 J

(E) விடை தெரியவில்லை

110. The first batch of Women Military Police was inducted into the Indian army in ————

(A) April 2021

(B) May 2021

(C) June 2021

(D) July 2021

(E) Answer not known

இந்திய இராணுவத்தில் முதன்முதலாக பெண் இராணுவ போலீசார் எந்த ஆண்டு ———— சேர்க்கப்பட்டனர்.

(A) ஏப்ரல் 2021

(B) மே 2021

(C) ஜூன் 2021

(D) ஜூலை 2021

(E) விடை தெரியவில்லை

111. The National flower of India, Lotus is botanically known as

(A) Centaurea

(B) Nelumbo Nucifera

(C) Acacia

(D) Lisianthus

(E) Answer not known

இந்தியாவின் தேசிய மலர், தாமரை, தாவரவியல் ரீதியாக ———— என்று அறியப்படுகிறது.

(A) சென்டோரியா

(B) நெலம்போ நியூசிஃபரா

(C) அகாஷியா

(D) லைசியாந்தஸ்

(E) விடை தெரியவில்லை

112. In India, the political parties are given official recognition by

(A) The President

(B) Parliament

(C) Election Commission

(D) All Party Parliamentary Committee

(E) Answer not known

இந்தியாவில் அரசியல் கட்சிகளுக்கு அதிகாரப் பூர்வமாக அங்கீகாரம் வழங்குவது

(A) குடியரசு தலைவர்

(B) பாராளுமன்றம்

(C) தேர்தல் ஆணையம்

(D) அனைத்து கட்சி பாராளுமன்ற குழு

(E) விடை தெரியவில்லை

113. How many members are being nominated by the President to the Rajya Sabha?

(A) 21

(B) 12

(C) 18

(D) 20

(E) Answer not known

மாநிலங்களவையில் ஜனாதிபதியால் எத்தனை உறுப்பினர்கள் நியமனம் செய்யப்படுகின்றனர்?

(A) 21

(B) 12

(C) 18

(D) 20

(E) விடை தெரியவில்லை

114. Which is the first metal that prehistoric man has started using for many purposes?

(A) Iron Ore

(B) Gold

(C) Silver

(D) Copper

(E) Answer not known

வரலாற்றிற்கு முந்தைய காலத்திலேயே மனிதனால் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட முதல் உலோகம் எது?

(A) இரும்புத் தாது

(B) தங்கம்

(C) வெள்ளி

(D) தாமிரம்

(E) விடை தெரியவில்லை

115. Which states are benefited from Tungabhadra Project?

(A) Andhra Pradesh and Tamil Nadu

(B) Andhra Pradesh and Karnataka

(C) Andhra Pradesh and Maharashtra

(D) Andhra Pradesh and Odisha

(E) Answer not known

துங்கபத்ரா திட்டத்திலிருந்து பயனடையும் மாநிலங்கள் யாவை?

(A) ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு

(B) ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் கர்நாடகா

(C) ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் மகாராஷ்டிரா

(D) ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் ஒடிசா

(E) விடை தெரியவில்லை

116. The headquarter of Pavan-Hans Helicopter Ltd. is

(A) Kolkatta
(B) Mumbai
(C) New Delhi
(D) Chennai
(E) Answer not known

பவன்-ஹான்ஸ் வானுலங்கு ஊர்தி (ஹெலிகாப்டர்) நிறுவனத்தின் தலைமையிடம் ———————— ஆகும்.

(A) கொல்கத்தா
(B) மும்பை
(C) புதுடெல்லி
(D) சென்னை
(E) விடை தெரியவில்லை

117. Match correctly the following Indus Valley Civilization sites with its locations.

(a) Harappa — 1. Sindh
(b) Mohenjadaro — 2. Gujarath
(c) Kalibangan — 3. Punjab
(d) Lothal — 4. Rajasthan

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	1	3
(B)	3	1	4	2
(C)	3	4	2	1
(D)	2	1	4	3

(E) Answer not known

சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தின் தளங்களை அதன் இருப்பிடத்துடன் சரியாக பொருத்துக.

(a) ஹரப்பா — 1. சிந்து
(b) மொஹெஞ்சதாரோ — 2. குஜராத்
(c) காளிபங்கன் — 3. பஞ்சாப்
(d) லோத்தல் — 4. ராஜஸ்தான்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	1	3
(B)	3	1	4	2
(C)	3	4	2	1
(D)	2	1	4	3

(E) விடை தெரியவில்லை

118. Kamran, Askari, Hindal are brothers of

(A) Akbar

(B) Humayun

(C) Shajahan

(D) Aurangzeb

(E) Answer not known

காம்ரான், அஸ்காரி, ஹிண்டால் யாருடைய சகோதரர்கள்?

(A) அக்பர்

(B) ஹுமாயூன்

(C) ஷாஜகான்

(D) ஔரங்கசீப்

(E) விடை தெரியவில்லை

119. Which of the following inscriptions describes the victories of Pulakesin II?

(A) Aihole

(B) Saranath

(C) Sanchi

(D) Junagath

(E) Answer not known

கீழ்க்காண்பனவற்றில் இரண்டாம் புலிகேசியின் வெற்றிகளை விவரிக்கும் கல்வெட்டு எது?

(A) அய்கோல்

(B) சாரநாத்

(C) சாஞ்சி

(D) ஜுனாகத்

(E) விடை தெரியவில்லை

120. The caucasoid is known as ———— race.

(A) Asian

(B) European

(C) African

(D) Australian

(E) Answer not known

காக்கசாய்டு என்பவர்கள் ———— இனத்தவர்.

(A) ஆசியர்கள்

(B) ஐரோப்பியர்கள்

(C) ஆப்பிரிக்கர்கள்

(D) ஆஸ்திரேலியர்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

121. The word 'Secularism' was added into the Preamble by the 42^{nd} Constitutional Amendment Act of

(A) 1950

(B) 1947

(C) 1976

(D) 1956

(E) Answer not known

சமயச்சார்பற்ற என்ற வார்த்தை 42-வது அரசியலமைப்புத் திருத்தச்சட்டத்தின் மூலம் முகவுரையில் சேர்க்கப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1950

(B) 1947

(C) 1976

(D) 1956

(E) விடை தெரியவில்லை

122. Which Article and Part of the Constitution of India deals with loss of Indian Citizenship?

(A) Part III

(B) Part II Article 5–11

(C) Part II Article 5–6

(D) Part IV Article–12

(E) Answer not known

இந்திய அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தின் எந்தப் பிரிவு மற்றும் பிரிவுகள் குடியுரிமை இழத்தல் பற்றிக் குறிப்பிடுகின்றன?

(A) பிரிவு III

(B) பிரிவு II அரசியல் அமைப்பு சட்டம் 5 முதல் 11 வரை

(C) பிரிவு II அரசியல் அமைப்பு சட்டம் 5 முதல் 6 வரை

(D) பிரிவு IV அரசியல் அமைப்பு சட்டம் – 12

(E) விடை தெரியவில்லை

123. Choose the False Statement with respect to the qualification for the election of Indian President.

(A) He/She should be a citizen of India

(B) He/She must have completed the age of forty years

(C) He/She must not hold any office of Profit under the Union, State or Local Government

(D) He/She should have the other qualifications required to become a member of the Lok Sabha

(E) Answer not known

தவறானக் கூற்றினைக் காட்டுக.

இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் தேர்தலில் போட்டியிடுவதற்கான தகுதிகள்

(A) இந்திய குடிமகனாக/குடிமகளாக இருத்தல் வேண்டும்

(B) 40 வயது பூர்த்தி அடைந்தவராக இருத்தல் வேண்டும்

(C) நடுவண் அரசிலோ, மாநில அரசிலோ, அல்லது உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலோ ஊதியம் பெறும் பதவியில் இருத்தல் கூடாது

(D) மக்களவை உறுப்பினராவதற்கான தகுதியினைப் பெற்றிருத்தல் வேண்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

124. Who said that "To Call Woman the weaker sex is a libel; it is man's injustice to Woman"?

(A) Jawaharlal Nehru

(B) Mahatma Gandhi

(C) Swami Vivekanandar

(D) Savitribai Phule

(E) Answer not known

"பெண்களைப் பலவீனமான பாலினம் என்று சொல்வது ஒரு அவதூறு ; அது பெண் இனத்திற்கு ஆணினம் இழைக்கும் அநீதியாகும்" என்று கூறியவர் யார்?

(A) ஜவஹர்லால் நேரு

(B) மகாத்மா காந்தி

(C) சுவாமி விவேகானந்தர்

(D) சாவித்ரிபாய் பூலே

(E) விடை தெரியவில்லை

125. Simplify : $20+[8\times 2+\{\overline{6\times 3}-10\div 5\}]$

(A) 44

(B) 50

(C) 52

(D) 56

(E) Answer not known

சுருக்குக : $20+[8\times 2+\{\overline{6\times 3}-10\div 5\}]$

(A) 44

(B) 50

(C) 52

(D) 56

(E) விடை தெரியவில்லை

126. Find the HCF of 867 and 255

(A) 03

(B) 51

(C) 17

(D) 255

(E) Answer not known

867 மற்றும் 255ன் மீ.பொ.வ காண்க.

(A) 03

(B) 51

(C) 17

(D) 255

(E) விடை தெரியவில்லை

127. If $m = 2^5 \times 3^7 \times 5^{10}$ and $n = 2^7 \times 3^8 \times 7^{12}$. Find the HCF of m and n.

(A) $2^7 \times 3^7$

(B) $2^5 \times 3^8$

(C) $2^7 \times 3^8$

(D) $2^5 \times 3^7$

(E) Answer not known

$m = 2^5 \times 3^7 \times 5^{10}$ மற்றும் $n = 2^7 \times 3^8 \times 7^{12}$ எனில் m மற்றும் n ன் மீ.பொ.வ. காண்க.

(A) $2^7 \times 3^7$

(B) $2^5 \times 3^8$

(C) $2^7 \times 3^8$

(D) $2^5 \times 3^7$

(E) விடை தெரியவில்லை

128. If $0.75 : x :: 5:8$ then x is

(A) 12

(B) 1.2

(C) 0.12

(D) 120

(E) Answer not known

$0.75 : x :: 5:8$ எனில் x -ன் மதிப்பு

(A) 12

(B) 1.2

(C) 0.12

(D) 120

(E) விடை தெரியவில்லை

129. If $3 \times x = 4 \times y$ then $x : y$ is

(A) 4 : 3

(B) 3 : 4

(C) 9 : 12

(D) 12 : 16

(E) Answer not known

$3 \times x = 4 \times y$ எனில் $x : y = ?$

(A) 4 : 3

(B) 3 : 4

(C) 9 : 12

(D) 12 : 16

(E) விடை தெரியவில்லை

130. Arun has paid Simple Interest on a certain sum for 3 years at 15% per annum is ₹ 450. Find the sum.

(A) 800

(B) 900

(C) 1,000

(D) 2,000

(E) Answer not known

அருண் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகைக்கு 15% வட்டி வீதம் 3 ஆண்டுகள் கழித்து ₹ 450 தனி வட்டியாக செலுத்தினால் அசலைக் காண்க.

(A) 800

(B) 900

(C) 1,000

(D) 2,000

(E) விடை தெரியவில்லை

131. A principal becomes ₹ 2028 in 2 years at 4% p.a. compound interest. Find the principal.

(A) ₹ 1600

(B) ₹ 1875

(C) ₹ 1900

(D) ₹ 2000

(E) Answer not known

ஓர் அசலானது 2 ஆண்டுகளில் ஆண்டுக்கு 4% கூட்டுவட்டியில் ₹ 2028 ஆக ஆகிறது எனில் அசலைக் காண்க.

(A) ₹ 1600

(B) ₹ 1875

(C) ₹ 1900

(D) ₹ 2000

(E) விடை தெரியவில்லை

132. A man takes 15 days to finish a job whereas a woman takes 20 days to finish the same job together they worked for 6 days and then the man left. In how many days will the woman complete the remaining job.

(A) 4
(B) 6
(C) 8
(D) 10
(E) Answer not known

ஓர் வேலையை முடிக்க ஓர் ஆண் 15 நாட்களும் ஓர் பெண் 20 நாட்களும் எடுத்து கொள்கின்றனர். இருவரும் சேர்ந்து அந்த வேலையை 6 நாட்கள் செய்த பிறகு அந்த ஆண் வேலையை விட்டு சென்று விடுகிறார். மீதமுள்ள வேலையை அந்த பெண் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

(A) 4
(B) 6
(C) 8
(D) 10
(E) விடை தெரியவில்லை

133. A works 3 times as fast as B and is able to complete a task in 24 days less than the days taken by B. Find the time in which they can complete the work together.

(A) 3 days
(B) 9 days
(C) 12 days
(D) 24 days
(E) Answer not known

A ஆனவர் B ஐ காட்டிலும் 3 மடங்கு வேகமாக ஒரு வேலையை செய்து முடிப்பார். அவரால் அந்தப் பணியை B எடுத்துக் கொண்ட நேரத்தை விட 24 நாட்கள் குறைவாக எடுத்து முடிக்க முடிகிறது. இருவரும் சேர்ந்து அந்த வேலையை முடிக்க ஆகும் நேரத்தை காண்.

(A) 3 நாட்கள்
(B) 9 நாட்கள்
(C) 12 நாட்கள்
(D) 24 நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

134. Probability of getting a job for a person is $\frac{x}{3}$ and the probability of not getting a job is $\frac{x}{5}$, then the value of x is

(A) $\frac{8}{15}$

(B) $\frac{15}{8}$

(C) $\frac{3}{5}$

(D) $\frac{3}{4}$

(E) Answer not known

ஒரு நபருக்கு வேலை கிடைப்பதற்கான நிகழ்தகவு $\frac{x}{3}$, வேலை கிடைக்காமல் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு $\frac{x}{5}$ எனில் x ன் மதிப்பு

(A) $\frac{8}{15}$

(B) $\frac{15}{8}$

(C) $\frac{3}{5}$

(D) $\frac{3}{4}$

(E) விடை தெரியவில்லை

135. Find the simple interest for ₹ 20,000 for 4 years at 10% p.a.

(A) ₹ 7,000

(B) ₹ 8,000

(C) ₹ 9,000

(D) ₹ 4,000

(E) Answer not known

₹ 20,000க்கு 10% வட்டி வீதம் 4 ஆண்டுகளுக்கு கிடைக்கும் தனிவட்டி காண்க.

(A) ₹ 7,000

(B) ₹ 8,000

(C) ₹ 9,000

(D) ₹ 4,000

(E) விடை தெரியவில்லை

136. Find the sum of $0.40+0.43+0.46+\cdots+1$

(A) 14.7 (B) 15.7

(C) 16.7 (D) 17.7

(E) Answer not known

$0.40+0.43+0.46+\cdots+1$ என்ற தொடரின் கூடுதல் காண்க

(A) 14.7 (B) 15.7

(C) 16.7 (D) 17.7

(E) விடை தெரியவில்லை

137. Find the least positive integer n such that $1+6+6^2+\cdots+6^n>5000$

(A) $n=5$ (B) $n=4$

(C) $n=6$ (D) $n=7$

(E) Answer not known

$1+6+6^2+\cdots+6^n>5000$ என்றவாறு அமையும் மிகச்சிறிய மிகை முழு எண் n காண்க.

(A) $n=5$ (B) $n=4$

(C) $n=6$ (D) $n=7$

(E) விடை தெரியவில்லை

138. Swadeshi movement led by ———————— in Tamilnadu.

(A) V.O.C. (B) V.V.S.

(C) Vanjinathan (D) Neelaganda Brahmachari

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் ———————— தலைமையில் நடைபெற்றது.

(A) வ.உ.சி (B) வ.வே.சு

(C) வாஞ்சிநாதன் (D) நீலகண்ட பிரம்மச்சாரி

(E) விடை தெரியவில்லை

139. In which year was the Vernacular Press Act passed by Lord Lytton

(A) 1875 (B) 1885

(C) 1877 (D) 1878

(E) Answer not known

வட்டார மொழிப் பத்திரிக்கை சட்டம், லிட்டன் பிரபுவால் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1875 (B) 1885

(C) 1877 (D) 1878

(E) விடை தெரியவில்லை

140. What is the name of Bhagatsingh's Mother?

(A) Lilavati (B) Vidyavati

(C) Bhuvaneswari (D) Lakshmi Kaur

(E) Answer not known

பகத்சிங்கின் தாயார் பெயர்

(A) லீலாவதி (B) வித்யாவதி

(C) புவனேஸ்வரி (D) லட்சுமி கவுர்

(E) விடை தெரியவில்லை

141. Which National Leader of India who died on 27 May 1964?

(A) B.R. Ambedkar (B) E.V. Ramasamy

(C) Abulkalam Azad (D) Jawaharlal Nehru

(E) Answer not known

27 மே, 1964-ல் இறந்த இந்தியாவின் தேசியத் தலைவர் யார்?

(A) B.R. அம்பேத்கர் (B) E.V. ராமசாமி

(C) அபுல்கலாம் ஆசாத் (D) ஜவஹர்லால் நேரு

(E) விடை தெரியவில்லை

142. Match the following:

(a)	Dravidian Home	1.	Maraimalai Adigal
(b)	Thozhilalan	2.	Rettaimalai Srinivasan
(c)	Tani Tamil Iyakkam	3.	Singaravelan
(d)	Jeeviya Saritha Surukkam	4.	Natesanar

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B)	3	2	4	1
(C)	4	2	1	3
(D)	2	1	3	4

(E) Answer not known

பொருத்துக.

(a)	திராவிடர் இல்லம்	1.	மறைமலையடிகள்
(b)	தொழிலாளன்	2.	இரட்டைமலை சீனிவாசன்
(c)	தனித்தமிழ் இயக்கம்	3.	சிங்கார வேலர்
(d)	ஜீவிய சரித சுருக்கம்	4.	நடேசனார்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B)	3	2	4	1
(C)	4	2	1	3
(D)	2	1	3	4

(E) விடை தெரியவில்லை

143. What is the most sweetest thing that makes men happy? From the Kural "Mannuyirk Kellaam Inidhu"?

(A) Benefits a father confers on his son

(B) Benefits a son confers to his parents

(C) Knowing that the progeny excells them in knowledge

(D) Hearing the son as great Hero

(E) Answer not known

மன்னுயிர்க்கு எல்லாம் இனிது எது?

(A) தந்தை மகற்காற்றும் நன்றி

(B) மகன் தந்தைக்கு ஆற்றும் உதவி

(C) தம்மின் தம்மக்கள் அறிவுடைமை

(D) தன் மகனை மாவீரன் எனக் கேட்டல்

(E) விடை தெரியவில்லை

144. What is compared to the herbal tree grown at the center of a home town in the 'Kural'?

(A) Knowledgeable Person

(B) Generous Man

(C) Noble Person

(D) King

(E) Answer not known

ஊரின் நடுவே வளர்ந்து மருந்தாகும் மரத்தை வள்ளுவர் யாரோடு ஒப்பிடுகிறார்?

(A) அறிவுடையோர்

(B) பெருந்தகையார்

(C) சான்றோர்

(D) அரசர்

(E) விடை தெரியவில்லை

145. Which of the following pairs is not correct?

(i)	Ilanjetchenni	–	Chenguttuvan
(ii)	Mangulam	–	Tamil Brahmi inscription
(iii)	Uruttirankannanar	–	Pattinappalai
(iv)	Velir Chieftains	–	Thithiyan

(A) (i) only

(B) (ii) only

(C) (iii) only

(D) (iv) only

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றில் எந்த இணை தவறானது ?

(i)	இளஞ்சேட்சென்னி	–	செங்குட்டுவன்
(ii)	மாங்குளம்	–	தமிழ் பிராமி கல்வெட்டு
(iii)	உருத்திரங்கண்ணனார்	–	பட்டினப்பாலை
(iv)	வேளிர்குல சிற்றரசர்	–	திதியன்

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மட்டும்

(C) (iii) மட்டும்

(D) (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

146. Name the major tribal revolt took place in Chotanagpur region.

(A) Wahhabi Rebellion

(B) Santhal Hool

(C) Kol Revolt

(D) Munda Rebellion

(E) Answer not known

சோட்டா நாக்பூர் பகுதியில் நடந்த மிகப்பெரிய பழங்குடியினர் கிளர்ச்சி

(A) வஹாபி கிளர்ச்சி

(B) சாந்தலர்களின் கிளர்ச்சி

(C) கோல் கிளர்ச்சி

(D) முண்டா கிளர்ச்சி

(E) விடை தெரியவில்லை

147. Where was Captain Lakshmi Sehgal born?

(A) Chennai

(B) Calcutta

(C) Tanjavur

(D) Singapore

(E) Answer not known

கேப்டன் லட்சுமி செகல் எங்கு பிறந்தவர்?

(A) சென்னை

(B) கல்கத்தா

(C) தஞ்சாவூர்

(D) சிங்கப்பூர்

(E) விடை தெரியவில்லை

148. What according to Valluvar is the way that will not destroy one's own wealth?

(A) Avoid theft
(B) Being free from covetousness
(C) Shun falsehood
(D) Be unfriendly
(E) Answer not known

ஒருவருடைய செல்வம் குறையாமல் இருக்க வள்ளுவர் கூறும் வழி யாது?

(A) களவு செய்யாமை
(B) பிறர் பொருள் விரும்பாமை
(C) பொய் சொல்லாமை
(D) நட்பு பாராட்டாமை
(E) விடை தெரியவில்லை

149. Which statement is true about the practice of Sati?

(i) Raja Ram Mohan Roy took the oath to abolish the Sati.
(ii) He helped William Bentinck to abolish this practice.
(iii) The practice of Sati a punishable offence was declared in 1829.

(A) Only (i)
(B) Only (ii)
(C) Only (iii)
(D) (i), (ii) and (iii)
(E) Answer not known

சதி நடைமுறை பற்றிய சரியான கூற்றினை/கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i) ராஜா ராம் மோகன் ராய் இந்த சதி எனும் நடைமுறையை ஒழிக்க உறுதிமொழி எடுத்தார்.
(ii) இந்த நடைமுறையை ஒழிக்க வில்லியம் பெண்டிக்-கிற்கு உதவினார்.
(iii) சதி பழக்கம் தண்டனைக்குரிய குற்றமாக 1829இல் அறிவிக்கப்பட்டது.

(A) (i) மட்டும்
(B) (ii) மட்டும்
(C) (iii) மட்டும்
(D) (i), (ii) மற்றும் (iii)
(E) விடை தெரியவில்லை

150. The Government of Tamil Nadu announced that 2713 Government ———————— will get hi-tech computer labs.

(A) Primary Schools
(B) Middle Schools
(C) Secondary Schools
(D) Higher Secondary Schools
(E) Answer not known

2713 அரசு ———————— களுக்கு உயர்தர கணினி ஆய்வகங்கள் வழங்கப்படும் என தமிழ்நாடு அரசு அறிவித்துள்ளது.

(A) ஆரம்பப் பள்ளி
(B) நடுநிலைப் பள்ளி
(C) மேல்நிலைப் பள்ளி
(D) உயர்நிலைப் பள்ளி
(E) விடை தெரியவில்லை

151. Choose the wrong statement about Education Policy in the British Rule.

(i) Divided into 4 periods
(ii) Commenced with Sir Charles Wood's Despatch in 1845.
(iii) It is also called "Magna Carta".

(A) Only (i)
(B) Only (ii)
(C) Only (i) and (ii)
(D) Only (iii)
(E) Answer not known

ஆங்கிலேயர் ஆட்சியில் கல்விக் கொள்கை பற்றிய தவறான கூற்றினைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i) நான்கு காலங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.
(ii) 1845இல் சர் சார்லஸ் வூட் டெஸ்பேட்ச் தொடங்கப்பட்டது.
(iii) இது மாக்னா கார்ட்டா என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

(A) (i) மட்டும்
(B) (ii) மட்டும்
(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
(D) (iii) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

152. Which of the following is wrong Statement?

(i) Tamil Nadu stands second in area and production of coffee next to Karnataka.

(ii) Coffee plants are grown only in the hills of Western Ghats.

(iii) Tamil Nadu ranks second in area and production of Tea in India next to Assam.

(A) (i) only

(B) (ii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றுள் தவறான கூற்றினை குறிப்பிடுக.

(i) காபி உற்பத்தியில் அதன் பரப்பளவில் கர்நாடகா மாநிலத்திற்கு அடுத்து தமிழ்நாடு இரண்டாமிடம் வகிக்கிறது.

(ii) மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகளில் மட்டும் காபி பயிரிடப்படுகிறது.

(iii) தேயிலை பயிரிடும் பரப்பு மற்றும் உற்பத்தியில் இந்தியாவில் அசாம் மாநிலத்திற்கு அடுத்தப்படியாக தமிழ்நாடு இரண்டாமிடம் வகிக்கிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

153. Choose the incorrect statement about the strengths of Indian Economy.

(A) India has a mixed economy

(B) Industries plays the key role

(C) India has a fast growing economy

(D) Fast growing service sector

(E) Answer not known

இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் பலங்கள் என்ற தலைப்பில் பொருந்தாத வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடு.

(A) இந்தியா ஒரு கலப்பு பொருளாதாரம்

(B) தொழிற்துறை முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது

(C) இந்தியா வேகமாக வளரும் பொருளாதாரத்தை கொண்டுள்ளது

(D) வேகமாக வளரும் சேவை துறை

(E) விடை தெரியவில்லை

154. The Current Employment trends are

(i) There has been a growth in part-time employment

(ii) Increasing self-employment

(iii) Full employment

(iv) Firms using fewer full-time employees and tending to offer more short-term contracts

(A) (i), (ii), (iv) only

(B) (ii), (iii), (iv) only

(C) (i), (ii), (iii) only

(D) (i), (iii), (iv) only

(E) Answer not known

தற்கால வேலைவாய்ப்பு போக்குகளாவன

(i) பகுதி நேர வேலைவாய்ப்பில் ஒரு வளர்ச்சி இருந்து வருகிறது.

(ii) அதிகரித்து வரும் சுய-வேலைவாய்ப்பு

(iii) முழு வேலை வாய்ப்பு நிலை

(iv) நிறுவனங்கள் ஒரு சில நிரந்தர ஊழியர்களையே பயன்படுத்துதல் மற்றும் குறுகிய கால ஒப்பந்தப் பணிகளை தருவதும்.

(A) (i), (ii), (iv) மட்டும்

(B) (ii), (iii), (iv) மட்டும்

(C) (i), (ii), (iii) மட்டும்

(D) (i), (iii), (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

155. The Causative Organism Bordetella Pertussis affecting the respiratory tract causes ———————— disease.

(A) Diphtheria

(B) Tuberculosis

(C) Polio Myelitis

(D) Whooping Cough

(E) Answer not known

நோய்க் காரணியான போர்டெடெல்லா பெர்டுசிஸ் சுவாசக் குழாய் பகுதியை பாதித்து ———————— நோயை ஏற்படுத்துகிறது.

(A) தொண்டை அழற்சி நோய்

(B) காசநோய்

(C) போலியோ மைலிடிஸ்

(D) கக்குவான் இருமல்

(E) விடை தெரியவில்லை

156. Among the following animals, whose saliva contains the bio-chemical substance used for the preparation of pharmaceutical drugs that can treat hypertension.

(A) Oryctolagus Cuniculus

(B) Calotes Versicolor

(C) Rana Hexadactyla

(D) Hirudinaria granulosa

(E) Answer not known

கீழ்க்காணும் விலங்குகளில் உமிழ்நீரில் உள்ள வேதிப் பொருளானது இரத்த அழுத்தத்தைக் குறைக்கும் மருந்துகள் தயாரிக்கப் பயன்படுகின்றன.

(A) ஓரிக்டோலேகஸ் கியூனிகுலஸ்

(B) காலோடஸ் வெரிஸிகோலர்

(C) ரானா ஹெக்ஸாடாக்டிலா

(D) ஹிருடினேரியா கிரானுலோசா

(E) விடை தெரியவில்லை

157. ———— converts the light rays into impulses and sends the signals to the brain through the optic nerve.

(A) Retina

(B) Cornea

(C) Sclera

(D) Lens

(E) Answer not known

———— ஒளிக்கதிர்களை மின்தூண்டல்களாக மாற்றி அவற்றைப் பார்வை நரம்பின் வழியாக மூளைக்கு அனுப்பும் பணிகளைச் செய்கின்றது.

(A) விழித்திரை

(B) கார்னியா

(C) ஸ்கிளிரா

(D) லென்சு

(E) விடை தெரியவில்லை

158. Cane Sugar is made up of three elements ————, ———— and ————

(A) Carbon, Nitrogen and Oxygen

(B) Carbon, Hydrogen and Oxygen

(C) Carbon, Calcium and Oxygen

(D) Carbon, Hydrogen and Iron

(E) Answer not known

கரும்பு சர்க்கரையானது ————, ———— மற்றும் ———— ஆகிய மூன்று தனிமங்களால் ஆனது.

(A) கார்பன், நைட்ரஜன் மற்றும் ஆக்சிஜன்

(B) கார்பன், ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஆக்சிஜன்

(C) கார்பன், கால்சியம் மற்றும் ஆக்சிஜன்

(D) கார்பன், ஹைட்ரஜன் மற்றும் இரும்பு

(E) விடை தெரியவில்லை

159. Match the following measuring instruments with the physical quantities they can measure :

(a)	Hydrometer	1.	density of sugar in liquid
(b)	Saccharometer	2.	levels of alcohol in spirit
(c)	Lactometer	3.	relative density of liquid
(d)	Alcoholometer	4.	creaminess of milk

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	3	4	1	2
(C)	3	1	4	2
(D)	1	3	4	2

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அளவிடும் கருவிகளை அது அளவிடக்கூடிய இயற்பியல் பண்புகளுடன் பொருத்துக.

(a)	ஹைட்ரோமானி	1.	சர்க்கரையின் அடர்த்தி
(b)	சாக்கரோமானி	2.	சாராயத்தின் அடர்த்தி
(c)	லாக்டோமானி	3.	திரவத்தின் ஒப்படர்த்தி
(d)	மதுமானி	4.	பாலின் அடர்த்தி

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	3	4	1	2
(C)	3	1	4	2
(D)	1	3	4	2

(E) விடை தெரியவில்லை

160. Match the following:

(a) Karakoram pass — 1. Himachal Pradesh

(b) Zojila pass — 2. Sikkim

(c) Bamdila pass — 3. Jammu and Kashmir

(d) Nathula pass — 4. Arunachal Pradesh

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	4	2
(B)	4	3	2	1
(C)	3	4	1	2
(D)	2	1	4	3

(E) Answer not known

பொருத்துக.

(a) காரகோரம் கணவாய் — 1. இமாச்சல பிரதேசம்

(b) ஜோஷிலா கணவாய் — 2. சிக்கிம்

(c) பொமிடிலா கணவாய் — 3. ஜம்மு-காஷ்மீர்

(d) நாதுலா கணவாய் — 4. அருணாச்சலபிரதேசம்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	4	2
(B)	4	3	2	1
(C)	3	4	1	2
(D)	2	1	4	3

(E) விடை தெரியவில்லை

161. The British era bridge which collapsed in Morbi district is situated in which State?

(A) Haryana

(B) Karnataka

(C) Gujarat

(D) Madhya Pradesh

(E) Answer not known

மொர்பி மாவட்டத்தில் இடிந்து விழுந்த ஆங்கிலேயர் கால பாலம் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

(A) ஹரியானா

(B) கர்நாடகா

(C) குஜராத்

(D) மத்திய பிரதேசம்

(E) விடை தெரியவில்லை

162. The erstwhile Mid-Day Meal Scheme is renamed as

(A) UMANG

(B) Bhavishya

(C) POSCO

(D) PM-POSHAN

(E) Answer not known

முந்தைய மதிய உணவு திட்டத்தின் மறு பெயர் யாது?

(A) உமாங்

(B) பவிஷ்ய

(C) போஸ்கோ

(D) PM-போஷன்

(E) விடை தெரியவில்லை

163. Which among the 2022 Nobel laureates of Physics demonstrated quantum teleportation?

(A) Alain Aspect
(B) John Clauser
(C) Anton Zeilinger
(D) Didier Queloz
(E) Answer not known

2022 நோபல் பரிசினை இயற்பியலுக்காக வென்றவர்களில் 'குவாண்டம் தொலைத்தாங்கு நடைமுறையை' செய்து காட்டியவர் யார்?

(A) அலைன் ஆசுபெக்ட்
(B) சான் கிளவுசர்
(C) அன்டன் சைலிங்கர்
(D) திதியே கெலோ
(E) விடை தெரியவில்லை

164. Assertion (A) : The Arabian Sea branch of South West monsoon gives heavy rainfall to the West Coast of India.

Reason (R) : It is located in the windward side of the West ernghats.

(A) (A) is true but (R) is false
(B) (A) is false, (R) is true
(C) Both (A) and (R) are true; and (R) is the correct explanation of (A)
(D) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
(E) Answer not known

கூற்று (A) : தென்மேற்கு பருவக் காற்றின் அரபிக்கடல் கிளையினால் இந்தியாவின் மேற்கு கடலோர பகுதிகள் அதிக மழையை பெறுகின்றன.

காரணம் (R) : இந்த பகுதிகள் மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகளின் காற்று வீசும் திசையில் அமைந்துள்ளன.

(A) (A) என்பது சரி ஆனால் (R) என்பது தவறு
(B) (A) என்பது தவறு, (R) என்பது சரி
(C) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி காரணம் (R) கூற்று (A) ஐ விளக்குகிறது
(D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி காரணம் (R) கூற்றுக்கான (A) சரியான விளக்கம் அல்ல
(E) விடை தெரியவில்லை

165. Which of the following Wild Life Sanctuary is located at Tirunelveli District?

(A) Mudumalai Wildlife Sanctuary

(B) Mundanthurai Wildlife Sanctuary

(C) Indira Gandhi Wildlife Sanctuary

(D) Point Calimere Wildlife Sanctuary

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எந்த வனவிலங்கு சரணாலயம் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது?

(A) முதுமலை வனவிலங்கு சரணாலயம்

(B) முண்டந்துறை வனவிலங்கு சரணாலயம்

(C) இந்திராகாந்தி வனவிலங்கு சரணாலயம்

(D) கோடியக்கரை வனவிலங்கு சரணாலயம்

(E) விடை தெரியவில்லை

166. India is the ―――――― largest producer of Coffee globally.

(A) 2^{nd}

(B) 4^{th}

(C) 7^{th}

(D) 9^{th}

(E) Answer not known

உலக காபி உற்பத்தியில் இந்தியா ――――――ஆவது இடத்தை வகிக்கிறது.

(A) 2

(B) 4

(C) 7

(D) 9

(E) விடை தெரியவில்லை

167. Choose and Match the correct answer :

	Author		Literary Works
(a)	Dhanvantri	1.	Surya Siddantha
(b)	Varahamihira	2.	Amara Kosha
(c)	Aryabhatta	3.	Brihad Samhita
(d)	Amarasimha	4.	Ayurveda

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B)	4	1	2	3
(C)	4	2	1	3
(D)	4	3	2	1

(E) Answer not known

பொருத்தி விடை தருக.

	எழுதியவர்		இலக்கியப்படைப்பு
(a)	தன்வந்திரி	1.	சூர்ய சித்தாந்தா
(b)	வராஹமிகிரா	2.	அமரகோஷா
(c)	ஆர்யபட்டர்	3.	பிருஹத் சம்ஹிதா
(d)	அமரசிம்மா	4.	ஆயுர்வேதா

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B)	4	1	2	3
(C)	4	2	1	3
(D)	4	3	2	1

(E) விடை தெரியவில்லை

168. —————— was the Jain name of Appar.

(A) Dharmasena

(B) Harisena

(C) Theerthankara

(D) Sivagnana Sithiyar

(E) Answer not known

அப்பரின் சமண மதத்தின் பெயர்

(A) தர்மசேனர்

(B) அரிசேனா

(C) தீர்த்தங்கரர்

(D) சிவஞான சித்தியார்

(E) விடை தெரியவில்லை

169. 'SATRIYA' dance was famous in

(A) Manipur

(B) Kashmir

(C) Assam

(D) Odissha

(E) Answer not known

'சத்ரியா' நடனம் எந்த மாநிலத்தில் புகழ்பெற்றது

(A) மணிப்பூர்

(B) காஷ்மீர்

(C) அசாம்

(D) ஒடிசா

(E) விடை தெரியவில்லை

170. Which of the following statements are correct about Dr. Sachchidananda Sinha?

(i) He was the oldest member elected as the temporary President of the Assembly.

(ii) He was elected as the Vice-President of the Assembly

(iii) He was elected as the President of the Assembly.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

Dr. சச்சிதானந்த சின்காவை பற்றிய சரியான கூற்றினை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i) அவர் இச்சபையின் மூத்த உறுப்பினராக தற்காலிக தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

(ii) அவர் இச்சபையின் துணை தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

(iii) அவர் இச்சபையின் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

171. Which does not take relationship between the Centre and the States are?

(A) Legislative relations

(B) Administrative relations

(C) Financial relations

(D) Public relations

(E) Answer not known

எவ்வகையான உறவு மத்திய மாநில அரசுகளுக்கு இடையே இல்லை

(A) சட்டமன்ற உறவுகள்

(B) நிர்வாக உறவுகள்

(C) நிதி உறவுகள்

(D) பொதுவகை உறவுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

172. Who among the following decides whether a bill is a money Bill or not?

(A) Speaker of Lok sabha

(B) Attorney General

(C) Parliament Affairs Minister

(D) Finance Secretary

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் ஒரு மசோதாவை நிதி மசோதாவா அல்லது இதர மசோதாவா என தீர்மானிக்கும் அதிகாரம் கொண்டவர்

(A) மக்களவை சபாநாயகர்

(B) இந்திய அரசின் தலைமை வழக்குரைஞர்

(C) நாடாளுமன்ற விவகார அமைச்சர்

(D) நீதித்துறை செயலர்

(E) விடை தெரியவில்லை

173. Write the equivalent fraction of $6\frac{1}{4}\%$?

(A) $\frac{1}{8}$

(B) $\frac{1}{12}$

(C) $\frac{1}{16}$

(D) $\frac{1}{18}$

(E) Answer not known

$6\frac{1}{4}\%$ஐ சமமான பின்ன வடிவத்தில் எழுதுக.

(A) $\frac{1}{8}$

(B) $\frac{1}{12}$

(C) $\frac{1}{16}$

(D) $\frac{1}{18}$

(E) விடை தெரியவில்லை

174. Find the single discount in percentage which is equivalent to two successive discounts of 25% and 20% given on an article?

(A) 55%

(B) 60%

(C) 75%

(D) 40%

(E) Answer not known

ஒரு பொருளின் மீது வழங்கப்படும் இரு தொடர் தள்ளுபடிகள் முறையே 25% மற்றும் 20% எனில் இதற்கு நிகரான ஒரே சமானத் தள்ளுபடிச் சதவீதத்தினைக் காண்க.

(A) 55%

(B) 60%

(C) 75%

(D) 40%

(E) விடை தெரியவில்லை

175. Find the LCM of 156 and 124

(A) 4326

(B) 4386

(C) 4826

(D) 4836

(E) Answer not known

156 மற்றும் 124க்கு மீச்சிறு பொதுமடங்கு காண்.

(A) 4326

(B) 4386

(C) 4826

(D) 4836

(E) விடை தெரியவில்லை

176. Find the L.C.M. of the pair $a^2+4a-12$ and a^2-5a+6 whose GCD is $a-2$.

(A) $(a+6)(a-2)(a-3)$

(B) $(a-6)(a+2)(a-3)$

(C) $(a+6)(a+2)(a+3)$

(D) $(a-6)(a-2)(a-3)$

(E) Answer not known

$a^2+4a-12$, a^2-5a+6 ஆகியவற்றின் மீ.பொ.வ. $a-2$ எனில் மீ.பொ.ம. காண்க

(A) $(a+6)(a-2)(a-3)$

(B) $(a-6)(a+2)(a-3)$

(C) $(a+6)(a+2)(a+3)$

(D) $(a-6)(a-2)(a-3)$

(E) விடை தெரியவில்லை

177. If the ratio of Green, Yellow and Black balls in a bag is 4 : 3 : 5, then if there are 40 black balls in it, then the total number of balls is

(A) 72 balls

(B) 84 balls

(C) 96 balls

(D) 108 balls

(E) Answer not known

ஒரு பையில் உள்ள பச்சை, மஞ்சள் மற்றும் கருப்புப் பந்துகளின் விகிதம் 4:3:5 ஆகும். அப்பையில் கருப்புப் பந்துகளின் எண்ணிக்கை 40 எனில், மொத்தப் பந்துகளின் எண்ணிக்கை

(A) 72 பந்துகள்

(B) 84 பந்துகள்

(C) 96 பந்துகள்

(D) 108 பந்துகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

178. A bank pays ₹ 240 as interest for 2 years for a sum of ₹ 3000 deposited as savings. Find the rate of interest given by the bank.

(A) 3%

(B) 4%

(C) 5%

(D) 6%

(E) Answer not known

ஒரு வங்கியானது சேமிப்பு தொகையாக வைக்கப்பட்ட ₹ 3,000க்கு 2 ஆண்டுகளுக்கு ₹ 240ஐ தனி வட்டியாக வழங்குகிறது எனில் அவ்வங்கி வழங்கும் வட்டி வீதத்தைக் காண்க.

(A) 3%

(B) 4%

(C) 5%

(D) 6%

(E) விடை தெரியவில்லை

179. The bacteria in a culture grows by 5% in the first hour decreases by 8% in the second hour and again increases by 10% in the third hour. Find the count of the bacteria at the end of 3 hours if its initial count was 10,000.

(A) 10,700 (B) 10,800
(C) 10,376 (D) 10,626
(E) Answer not known

ஒரு வகையான பாக்டீரியா, முதலாவது ஒரு மணி நேரத்தில் 5% வளர்ச்சியும், இரண்டாவது மணி நேரத்தில் 8% வளர்ச்சிக் குன்றியும், மூன்றாவது மணி நேரத்தில் 10% வளர்ச்சியும் அடைகிறது. தொடக்கத்தில் அதன் எண்ணிக்கை 10,000 ஆக இருந்தது எனில், மூன்று மணி நேரத்திற்குப் பிறகு அதன் எண்ணிக்கையைக் காண்க.

(A) 10,700 (B) 10,800
(C) 10,376 (D) 10,626
(E) விடை தெரியவில்லை

180. If the total surface area of a cone of radius 7 cm is 704 cm^2, then find its slant height.

(A) 32 cm (B) 23 cm
(C) 25 cm (D) 52 cm
(E) Answer not known

704 ச.செமீ மொத்தப் புறப்பரப்பு கொண்ட ஒரு கூம்பின் ஆரம் 7 செமீ எனில் சாவுயரம் காண்க.

(A) 32 செ.மீ (B) 23 செ.மீ
(C) 25 செ.மீ (D) 52 செ.மீ
(E) விடை தெரியவில்லை

181. Find the lateral surface area of a cube of side 12 cm.

(A) 144 cm^2 (B) 196 cm^2
(C) 576 cm^2 (D) 664 cm^2
(E) Answer not known

12 செ.மீ பக்க அளவுள்ள ஒரு கனச்சதுரத்தின் பக்கப் பரப்பு காண்க.

(A) 144 செ.மீ^{2} (B) 196 செ.மீ^{2}
(C) 576 செ.மீ^{2} (D) 664 செ.மீ^{2}
(E) விடை தெரியவில்லை

182. If '–' means 'multiplied by'

'×' means 'plus'

'+' means 'divided by'

and '÷' means 'minus'

then find the value of

$14 - 10 \times 4 \div 16 + 8$

(A) 6

(B) 142

(C) 134

(D) –2

(E) Answer not known

'கழித்தல்' குறியை பெருக்கலாகவும்

'பெருக்கல்' குறியை கூட்டலாகவும்

'கூட்டல்' குறியை வகுத்தலாகவும்

'வகுத்தல்' குறியை கழித்தலாகவும் கொண்டால்

மதிப்பு காண் : $14 - 10 \times 4 \div 16 + 8$

(A) 6

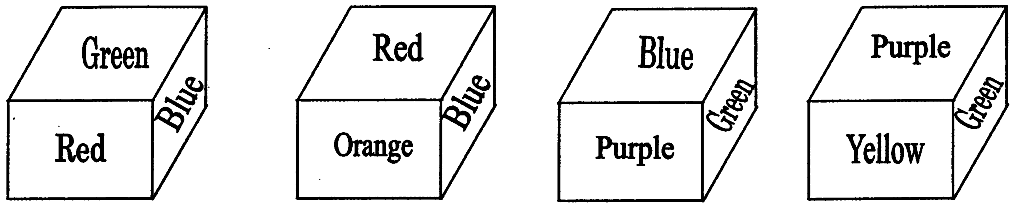
(B) 142

(C) 134

(D) –2

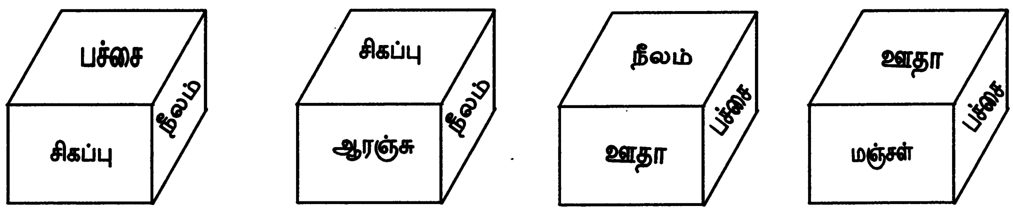
(E) விடை தெரியவில்லை

183. Which colour is in opposite to the plane having blue colour?



(A) Yellow
(B) Purple
(C) Orange
(D) Green
(E) Answer not known

நீல நிறத்தின் எதிர்தளம் எந்த நிறத்தில் இருக்கும்?



(A) மஞ்சள்
(B) ஊதா
(C) ஆரஞ்சு
(D) பச்சை
(E) விடை தெரியவில்லை

184. Find the sum of $2+4+6+\ldots+80$

(A) 820
(B) 1620
(C) 1640
(D) 1660
(E) Answer not known

கூடுதல் காண்க $2+4+6+\ldots+80$

(A) 820
(B) 1620
(C) 1640
(D) 1660
(E) விடை தெரியவில்லை

185. Assertion and Reason Type :

Assertion (A) : Pulithevar tried to get the support of Hyder Ali and the French.

Reason (R) : Hyder Ali could not help Pulithevar as he was already in a serious conflict with the Marathas.

(A) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A)

(B) Both (A) and (R) are wrong

(C) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)

(D) (A) is wrong and (R) is correct

(E) Answer not known

சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்க.

கூற்று (A) : புலித்தேவர், ஹைதர் அலி மற்றும் பிரெஞ்சுக்காரர்களின் உதவியைப் பெற முயன்றார்.

காரணம் (R) : மராத்தியர்களோடு ஏற்கனவே தொடர் போர்களில் ஈடுபட்டுக் கொண்டிருந்ததால் ஹைதர் அலியால் புலித்தேவருக்கு உதவமுடியாமல் போனது.

(A) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) இரண்டும் சரி எனினும் காரணம் (R) கூற்று (A) க்கான சரியான விளக்கம் இல்லை

(B) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) ஆகிய இரண்டுமே தவறானவை

(C) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) ஆகியவை சரி, காரணம் (R) கூற்று (A) வை சரியாகவே விளக்குகிறது

(D) கூற்று (A) தவறானது காரணம் (R) சரியானது

(E) விடை தெரியவில்லை

186. Assertion (A) : Gandhiji opposed the 'Communal Award' of Ramsay MacDonald,

Reason (R) : To get Dominion status from the British.

(A) Both (A) and (R) are correct

(B) (A) is wrong but (R) is correct

(C) (A) is correct but (R) is wrong

(D) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation

(E) Answer not known

கூற்று (A) : ராம்சே மேக்டோனால்ட் வழங்கிய வகுப்புவாரி ஒதுக்கீடை காந்தியடிகள் எதிர்த்தார்.

காரணம் (R) : டொமினியன் அந்தஸ்தை ஆங்கிலேயர்களிடம் இருந்து பெறுவதற்காக.

(A) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) இரண்டும் சரி

(B) கூற்று (A) தவறு ஆனால் காரணம் (R) சரியானது

(C) கூற்று (A) சரி ஆனால் காரணம் (R) தவறானது

(D) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) இரண்டுமே சரி ஆனால் காரணம் (R) சரியான விளக்கமாகும்

(E) விடை தெரியவில்லை

187. Name the Tamil book was published in Goa in the year 1578.

(A) Viracholiyam

(B) Ilakkana Vilakkam

(C) Thambiran Vanakkam

(D) Tolkappiyam

(E) Answer not known

1578 இல் கோவாவில் வெளியிடப்பட்ட தமிழ் புத்தகத்தின் பெயர் கூறுக.

(A) வீரசோழியம்

(B) இலக்கண விளக்கம்

(C) தம்பிரான் வணக்கம்

(D) தொல்காப்பியம்

(E) விடை தெரியவில்லை

188. To whom does Valluvar compare the wrong doing ascetics?

(A) Actor

(B) Fradulent

(C) Sinner

(D) Hunter

(E) Answer not known

தகாத செயல்களில் ஈடுபடும் தவக்கோலத்தில் உள்ளவர்களை வள்ளுவர் யாருடன் ஒப்பிடுகிறார்?

(A) நடிகர்

(B) வஞ்சகர்

(C) பாவி

(D) வேட்டுவர்

(E) விடை தெரியவில்லை

189. What is compared by Valluvar to the sweet music of Veena (Yaazh)?

(A) Child's Babble

(B) Parrot's speech

(C) Beloved's words

(D) Poet's words

(E) Answer not known

யாழைவிட இனிமையானது என்று வள்ளுவர் எதனை ஒப்பிடுகிறார்?

(A) மழலைச் சொல்

(B) கிளியின் சொல்

(C) காதலி சொல்

(D) கவிஞர் சொல்

(E) விடை தெரியவில்லை

190. One who possess these are considered as lion among Kings

(i) Army, Subjects, Wealth

(ii) Ministers, Allies, Fort

(iii) Fearlessness, Charity and Education

(A) (i) alone is correct
(B) (i) and (ii) are correct
(C) (i) and (iii) are correct
(D) (iii) alone is correct
(E) Answer not known

எவற்றை உடையவர் ஆள்பவரில் ஏறு போன்றவர்?

(i) படை, குடி, கூழ்

(ii) அமைச்சு, நட்பு, அரண்

(iii) அஞ்சாமை, ஈகை, கல்வி

(A) (i) மட்டும்
(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
(C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
(D) (iii) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

191. What are the three things to be shunned in order to dispel pain and sorrow?

(A) Lust, Wrath and Delusion
(B) Knowledge, Love, Affection
(C) Fear, Shyness, Blindness
(D) Happiness, Wrath, Sorrow
(E) Answer not known

'நாமம் கெடக் கெடுநோய்' என்று வள்ளுவர் எவற்றைக் குறிப்பிடுகின்றார்?

(A) காமம், வெகுளி, மயக்கம்
(B) அறிவு, அன்பு, பாசம்
(C) அச்சம், நாணம், மடம்
(D) உவகை, வெகுளி, அழுகை
(E) விடை தெரியவில்லை

192. Ettuthogai and Pathupattu are the collection of ———— poems.

(A) 2400

(B) 3400

(C) 4400

(D) 5400

(E) Answer not known

எட்டுத்தொகையும், பத்துப்பாட்டும் ஏறத்தாழ ———— பாடல்களைக் கொண்ட இலக்கிய கருவூலமாகும்.

(A) 2400

(B) 3400

(C) 4400

(D) 5400

(E) விடை தெரியவில்லை

193. "Better bullock carts and freedom than a train de luxe with subjection". Who said this?

(A) S. Satyamurthy

(B) A. Subbarayalu

(C) Annie Beasant

(D) Rukmani Lakshmipathi

(E) Answer not known

"அதிநவீன வசதிகளுடன் கூடிய ரயிலில் அடிமைகளாக இருப்பதைவிட சுதந்திரத்துடன் கூடிய மாட்டு வண்டியே சிறந்தது" என கூறியவர்

(A) S. சத்தியமூர்த்தி

(B) A. சுப்பராயலு

(C) அன்னி பெசன்ட்

(D) ருக்மணி லட்சுமிபதி

(E) விடை தெரியவில்லை

194. ―――――― voiced the interest of the depressed clauses in the Round Table Conferences.

(A) T.M. Nair

(B) Rettaimalai Srinivasan

(C) M.C. Rajah

(D) Pandithar Iyothee Thassar

(E) Answer not known

ஒடுக்கப்பட்ட மக்களின் கருத்துகளுக்காக வட்டமேஜை மாநாட்டில் குரல் கொடுத்தவர்

(A) டி.எம். நாயர்

(B) இரட்டைமலை சீனிவாசன்

(C) எம்.சி. ராஜா

(D) பண்டிதர் அயோத்தி தாசர்

(E) விடை தெரியவில்லை

195. The Sharda Act raised the minimum age marriageable for girls ―――― years.

(A) 10 (B) 12

(C) 14 (D) 18

(E) Answer not known

சார்தா சட்டத்தின் படி பெண்களின் திருமண வயது

(A) 10 (B) 12

(C) 14 (D) 18

(E) விடை தெரியவில்லை

196. The universal declaration of Human Rights was proclaimed by the United Nations General Assembly in which place?

(A) Paris
(B) Europe
(C) U.S.A.
(D) Canada
(E) Answer not known

உலகளாவிய மனித உரிமைகள் பேரறிக்கையானது ஐக்கிய நாடுகள் பொது சபையினால் தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்ட இடம் எது?

(A) பாரிஸ்
(B) ஐரோப்பா
(C) அமெரிக்கா
(D) கனடா
(E) விடை தெரியவில்லை

197. The Kavalan SOS App was launched by which Government?

(A) Government of India
(B) Government of Tamil Nadu
(C) Government of Kerala
(D) Government of Karnataka
(E) Answer not known

காவலன் எஸ்ஓஎஸ் செயலியை எந்த அரசு அறிமுகப்படுத்தியது?

(A) இந்திய அரசு
(B) தமிழ்நாடு அரசு
(C) கேரளா அரசு
(D) கர்நாடக அரசு
(E) விடை தெரியவில்லை

198. The quantum of Groundnut production in Tamil Nadu is

(A) About 7 lakh tonnes

(B) About 11 lakh tonnes

(C) About 15 lakh tonnes

(D) About 21 lakh tonnes

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் நிலக் கடலை உற்பத்தியின் அளவு என்ன?

(A) கிட்டத்தட்ட 7 லட்சம் டன்கள்

(B) கிட்டத்தட்ட 11 லட்சம் டன்கள்

(C) கிட்டத்தட்ட 15 லட்சம் டன்கள்

(D) கிட்டத்தட்ட 21 லட்சம் டன்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

199. Tamil Nadu is the highest producer of

(A) Rice and Pulse

(B) Banana and Coconuts

(C) Coconut and Ragi

(D) Banana and Pulses

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் அதிகம் உற்பத்தியாகும் பொருட்கள்

(A) அரிசி மற்றும் பருப்பு வகைகள்

(B) வாழை மற்றும் தேங்காய்

(C) தேங்காய் மற்றும் ராகி

(D) வாழை மற்றும் பருப்பு வகைகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

200. Assertion (A) : The Ahobila Mutt and many others have made distinctive contribution to the cause of education.

Reason (R) : The medieval period saw the founding of many religious mutt as the cause of education.

(A) (A) is true but (R) is false

(B) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(C) (A) is false, (R) is true

(D) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A)

(E) Answer not known

கூற்று (A) : அஹோபிலா மடம் மற்றும் பல மடங்கள், பள்ளிகள், விஹாரங்கள் கல்விக்காக தனித்துவமான பங்களிப்பைச் செய்துள்ளன.

காரணம் (R) : இடைக்காலம் பல மத மடங்களும், மடாலயங்களும் கல்வி வளர்ச்சிக்காக நிறுவப்பட்டதைக் கண்டது.

(A) (A) சரி (R) தவறு

(B) (A) மற்றும் (R) சரி, (R), (A) க்கான சரியான விளக்கம்

(C) (A) மற்றும் (R) சரி

(D) (A) மற்றும் (R) சரி, (R), (A) க்கான சரியான விளக்கம் இல்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

DMGS/2023

Register Number | | | | | | | | | | |

2023

PAPER – II

COMPULSORY TAMIL LANGUAGE ELIGIBILITY TEST (SSLC Standard) and GENERAL STUDIES (ITI Standard)

This Booklet Contains

Part-A (Compulsory Tamil Language Eligibility Test – SSLC Std) and Part-B (General Studies – ITI Std)

Duration: Three Hours] **[Total Marks : 300**

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

SEAL

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions.
3. **Part-B of answer sheet of the candidates will not be evaluated, if the candidate does not secure minimum qualifying mark (40% – i.e. 60 marks) in Part-A. For Part-A qualified candidates, marks obtained in Part-B only will be considered for ranking list.**
4. Before answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. **If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.**
5. Answer **all** the questions. All the questions carry equal marks.
6. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
7. An answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc., which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission (Hall Ticket).
8. You shall write and shade your question booklet number in the space provided on page one of the answer sheet with **BLACK INK BALL POINT PEN.** If you do not shade correctly or fail to shade the question booklet number, your answer sheet will be invalidated.
9. Each question comprises of five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select ONLY ONE correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. **If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E).** In any case, choose ONLY ONE answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination room during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. **You should not make any marking in the question booklet except in the sheets before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.**
12. Question in Sl. No 101 to 200 (Part-B) the English version is final.
13. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.

β