

வினாத் தொகுப்பு எண் :

30095309

EO4GS/2022

பதிவு
எண்

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2022

தாள் - I

பொதுத் தமிழும், பொது அறிவும்
(பத்தாம் வகுப்பு தரம்)
இந்த வினாப்புத்தகம்

பகுதி - அ (தமிழ் தகுதி & மதிப்பீட்டுத்தேர்வு) மற்றும்
பகுதி-ஆ-வினை (பொது அறிவு) உள்ளடக்கியது

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்கும் முன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளைக் கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத்தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது.
3. பகுதி-அ-வில் தேர்ச்சிக்கான குறைந்தபட்ச மதிப்பெண் (40% அதாவது 60 மதிப்பெண்) பெறாத தேர்வர்களின் பகுதி-ஆ-விற்கான விடைத்தாள் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது. பகுதி-அ-வில் தேர்ச்சி பெற்ற விண்ணப்பதாரர்களின், பகுதி-அ மற்றும் ஆ-வில் பெறும், மொத்த மதிப்பெண்கள் 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 செல்லாததாகக்கப்படும்.
9. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) மற்றும் (E) என ஐந்து பதில்களைக் (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 விடையைத்தான் 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

β

[Turn over

SPACE FOR ROUGH WORK

80820008



பகுதி-அ (தமிழ் தகுதி & மதிப்பீட்டுத் தேர்வு)

Part-A (Tamil Eligibility-Cum-Scoring Test)

வினாக்கள் : 1-100

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 1-100

Total Marks : 150

1. மரக்கலத்திற்குத் தமிழில் வழங்கும் பெயர்களில் ஒன்று
(A) வாரணம் (B) பரவை
(C) புணரி (D) திமில்
(E) விடை தெரியவில்லை
2. கி.மு. பத்தாம் நூற்றாண்டில் எவை தமிழகத்திலிருந்து அரசன் சாலமனுக்கு அனுப்பப்பட்ட பொருள்கள்?
(A) மிளகும், சந்தனமும் (B) யானைத் தந்தமும், மயில் தோகையும்
(C) முத்தும், துகிலும் (D) கரும்பும், அரிசியும்
(E) விடை தெரியவில்லை
3. ஆங்கிலேயரை எதிர்த்து ஆயுதம் ஏந்திப் போராடிய முதல் பெண்மணி
(A) ராணி மங்கம்மாள் (B) அஞ்சலை அம்மாள்
(C) வேலு நாச்சியார் (D) மூவலூர் இராமாமிர்தம்
(E) விடை தெரியவில்லை
4. உலகம் உருண்டையானது என்ற அறிவியல் சிந்தனை கொண்ட திருக்குறள்
(A) சுழன்றும் ஏர்பின்னது உலகம் (B) ஆதிபகவன் முதற்றே உலகு
(C) உலகந் தழீஇயது ஒட்பம் (D) எவ்வதுறைவது உலகம்
(E) விடை தெரியவில்லை

5. தமிழ்நாட்டில் முதன்முதலாக நடத்தப்பட்ட தேசிய சமுதாய நாடகம் எது?
- (A) தேசியக்கொடி (B) தேசபக்தி
(C) கதரின் வெற்றி (D) மனோகரன்
(E) விடை தெரியவில்லை
6. பொருத்துக.
- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| (a) ஞானக் கண்ணாடி | 1. உரைநடை வடிவிலான சமயநூல் |
| (b) வேதவிளக்கம் | 2. நகைச்சுவைக் கதை நூல் |
| (c) தொன்னூல் விளக்கம் | 3. சமய நூல் |
| (d) பரமார்த்தகுரு கதை | 4. குட்டித் தொல்காப்பியம் |
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (D) 4 | 2 | 3 | 1 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
7. மொழி ஞாயிறு என்றழைக்கப்படுபவர்
- (A) தாமோதரனார் (B) தேவநேயப் பாவாணர்
(C) இளங்குமரனார் (D) வரதராசனார்
(E) விடை தெரியவில்லை
8. தெ.பொ. மீனாட்சி சுந்தரனார் சிலப்பதிகாரம் பற்றி எழுதிய கட்டுரை?
- (A) குடிமக்கள் காப்பியம் (B) தமிழ்க்காதல்
(C) தமிழர் திருமணம் (D) வீரச்சுவை
(E) விடை தெரியவில்லை

9. பொருத்துக :
- | | |
|----------------------------|---------------------|
| (a) நட்சத்திரக் குழந்தைகள் | 1. கல்கி |
| (b) கணையாழியின் கனவு | 2. பி.எஸ். ராமையா |
| (c) பிரபந்த கானம் | 3. ந. பிச்சமூர்த்தி |
| (d) கொலு பொம்மை | 4. மௌனி |

சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க.

- | | | | | |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) ✓ | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (D) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

10. மோகனா என்னும் பாலசரஸ்வதி பரதநாட்டியத்திற்காக எந்த வயதில் காஞ்சிபுரத்தில் மேடை ஏறினார்?

- | | |
|----------------------|----------------|
| (A) 10 வயதில் | (B) ✓ 7 வயதில் |
| (C) 12 வயதில் | (D) 16 வயதில் |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

11. நாடகக்கலையை மீட்டெடுப்பதே தனது குறிக்கோள் என்று கூறியவர்

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (A) கந்தசாமி | (B) ✓ ந. முத்துசாமி |
| (C) வேலுச்சாமி | (D) அழகர்சாமி |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

12. 'காந்திமகான் கதை' எனும் இசை நூலின் ஆசிரியர்

- | | |
|----------------------------|---------------|
| (A) வேழ வேந்தன் | (B) பெ. தூரன் |
| (C) ✓ கொத்த மங்கலம் சுப்பு | (D) தமிழழகன் |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

13. பாரதிதாசன் 'குடும்பவிளக்கு' என்னும் நூலில் எப்பகுதியில் 'விருந்தோம்பல்' எனும் தலைப்பில் கவிதை படைத்துள்ளார்?

(A) ஐந்தாம் பகுதி

(B) முதல் பகுதி

(C) நான்காம் பகுதி

(D) இரண்டாம் பகுதி

(E) விடை தெரியவில்லை

14. தண்டமிழ் ஆசான் என யார்? யாரைப் பாராட்டினார்?

(A) கம்பர்

- சடகோபரை

(B) இளங்கோவடிகள்

- சீத்தலைச் சாத்தனாரை

(C) சீத்தலைச் சாத்தனார்

- இளங்கோவடிகளை

(D) பாரதியார்

- கம்பரை

(E) விடை தெரியவில்லை

15. "இஸ்லாமியக் கம்பர்" எனப் போற்றப்படுபவர்

(A) அப்துல் மரைக்காயர்

(B) முகமதுலெப்பை

(C) கடிகை முத்துப் புலவர்

(D) உமறுப்புலவர்

(E) விடை தெரியவில்லை

16. எட்டுத் தொகை நூல்களில் 'ஓங்கு' என்னும் அடைமொழி பெற்ற நூல்

(A) குறுந்தொகை

(B) கலித்தொகை

(C) நற்றிணை

(D) பரிபாடல்

(E) விடை தெரியவில்லை

17. இரட்டுற மொழிதல் என்பது

- (A) ஒரு சொல் பல பொருட்களைத் தருதல்
(B) ✓ ஒரு சொல் இரண்டு பொருள்பட அமைந்து வருதல்
(C) பல சொற்கள் ஒரு பொருள் தருதல்
(D) ஒரே சொல் மீண்டும் மீண்டும் பலமுறை வருதல்
(E) விடை தெரியவில்லை

18. பேராசிரியர் சுந்தரம் பிள்ளை பெயரில் பல்கலைக்கழகம் அமைந்துள்ள மாவட்டம் எது?

- (A) கன்னியாகுமரி
(B) ✓ திருநெல்வேலி
(C) திருச்சி
(D) கோவை
(E) விடை தெரியவில்லை

19. மடந்தை பருவத்தின் வயது

- (A) 8 – 11
(B) 12 – 13
(C) ✓ 14 – 19
(D) 20 – 25
(E) விடை தெரியவில்லை

20. கலம்பக உறுப்புகள்

- (A) ஆறு
(B) எட்டு
(C) ✓ பதினெட்டு
(D) பன்னிரெண்டு
(E) விடை தெரியவில்லை

21. பொருந்தாத இணையைத் தெரிவு செய்க

- (A) பாசவர் – நெய்ப்பவர்
(B) ஓசநர் – எண்ணெய் விற்பவர்
(C) கண்ணுள் வினைஞர் – ஓவியர்
(D) மண்ணீட்டாளர் – சிற்பி
(E) விடை தெரியவில்லை

22. கூற்று 1 : கம்பர் பிறந்த தேரமுந்தூர் சோழநாட்டில் அமைந்துள்ளது.

கூற்று 2 : கம்பர் இரண்டாம் குலோத்துங்கன் காலத்தில் வாழ்ந்தப் புலவர்.

- (A) கூற்று 1 மட்டும் சரி (B) கூற்று 2 மட்டும் சரி
(C) கூற்று இரண்டும் சரி (D) கூற்று இரண்டும் தவறு
(E) விடை தெரியவில்லை

23. கூலவாணிகம் செய்தவர்

- (A) பரணர் (B) இளங்கோவடிகள்
(C) கம்பர் (D) சீத்தலைச்சாத்தனார்
(E) விடை தெரியவில்லை

24. அகநானூற்றில் பாலைத்திணைப் பாடல்கள் எவ்வாறு தொகுக்கப்பட்டுள்ளன?

- (A) 2, 8, 12, 18, 22... (இரண்டு, எட்டாக)
(B) 6, 16, 26, 36, 46... (ஆறு, ஆறாக)
(C) 1, 3, 5, 7, 9... (ஒற்றைப்படை எண்களாக)
(D) 4, 14, 24, 34, 44... (நான்கு, நான்காக)
(E) விடை தெரியவில்லை

25. 'அறுவர்க் கிளைய நங்கை' இறைவனை ஆடல் கண்டருளிய நங்கை எனப்படுபவள் யார்?
- (A) மாரியம்மன் (B) துர்க்கை
(C) திருமகள் (D) பிடாரி
(E) விடை தெரியவில்லை
26. கீழ்க்கண்ட நூல்களுள் எட்டுத்தொகை நூல்
- (A) நான்மணிக்கடிகை (B) இன்னாநாற்பது
(C) கலித்தொகை (D) நாலடியார்
(E) விடை தெரியவில்லை
27. 'பழகு தமிழ்ச் சொல்லருமை நாலிரண்டில்' என்னும் தொடரில் 'நால்' என்பது எந்த நூலைக் குறிக்கிறது?
- (A) நான்மணிக்கடிகை (B) நாலடியார்
(C) களவழி நாற்பது (D) கார் நாற்பது
(E) விடை தெரியவில்லை
28. பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் நீதியை வலியுறுத்தும் நூல்களின் எண்ணிக்கை
- (A) 11 (B) 10
(C) 6 (D) 9
(E) விடை தெரியவில்லை
29. அறத்துப்பாலில் உள்ள அதிகாரங்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?
- (A) 70 (B) 38
(C) 25 (D) 36
(E) விடை தெரியவில்லை

30. “மனிதரெலாம் அன்புநெறி காண்ப தற்கும்

மனோபாவம் வாணைப்போல் விரிவ டைந்து”...

மேற்கண்ட பாடலடிகளில் அமைந்துள்ள மோனைச் சொற்களைக் கண்டறிக.

- (A) ✓ மனிதரெலாம், மனோபாவம் (B) வாணைப்போல் விரிவடைந்து
(C) மனிதரெலாம், அன்புநெறி (D) மனோபாவம் வாணைப்போல்
(E) விடை தெரியவில்லை

31. வஞ்சுகள் முதலைக் கண்ணீர் வடித்தான்.

இந்த உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமான பொருள் யாது?

- (A) மெய்யழகை - உண்மையான அழகை
(B) எண்ணித் துணியாதார் - நல்லவன் வடிக்கும் கண்ணீர்
(C) ✓ பொய்யழகை, பொய்யான நட்பு, தீமை தரக்கூடிய கண்ணீர்
(D) பொய்யில்லாத அழகை
(E) விடை தெரியவில்லை

32. கீழ்க்கண்ட உவமைக்கு பொருத்தமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க

“உடலும் உயிரும் போல”

- (A) ஒற்றுமையின்மை (B) மகிழ்ச்சி
(C) வெளிப்படைத்தன்மை (D) ✓ ஒற்றுமை
(E) விடை தெரியவில்லை

33. பிறவினை வாக்கியத்தைக் கண்டறிக.

- (A) நிலவன் சிறந்த பள்ளியில் படித்தார்
(B) நிலவன் புத்தகத்தைப் படித்தார்
(C) நிலவன் பாடம் நடத்தினார்
(D) ✓ நிலவன் சிறந்த பள்ளியில் படிப்பித்தார்
(E) விடை தெரியவில்லை

34. விடைக்கேற்ற வினா எது?

கரகாட்டத்தைக் கும்பாட்டம் என்றும்

குடக்கூத்து என்றும் கூறுவர்

(A) கரகாட்டம் என்றால் என்ன?

(B) ✓ கரகாட்டத்தின் வேறு பெயர்கள் யாவை?

(C) கரகாட்டம் எப்போது நடைபெறும்?

(D) கரகாட்டத்தினைப் போன்ற வேறு கலைகள் யாவை?

(E) விடை தெரியவில்லை

35. ஐம்பெருங்குழு, எண்பேராயம் - சொற்றொடர்கள் உணர்த்தும் இலக்கணம்

(A) திசைச் சொற்கள்

(B) வட சொற்கள்

(C) உரிச்சொற்கள்

(D) ✓ தொகைச் சொற்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

36. கீழ்க்கண்டவற்றுள் வினையெச்சம் அல்லாத ஒன்றைக் கண்டறிக.

(A) வெந்து

(B) ✓ மூடுபனி

(C) வெம்பி

(D) எய்தி

(E) விடை தெரியவில்லை

37. நாற்காலி என்பது எவ்வகைப் பெயர் என கண்டறிக.

(A) ✓ பொருட் பெயர்

(B) சினைப் பெயர்

(C) காலப் பெயர்

(D) பண்புப் பெயர்

(E) விடை தெரியவில்லை

38. 'வா' என்னும் வேர்ச் சொல்லின் வினையாலணையும் பெயரைத் தேர்ந்தெடுக்க.
- (A) ✓ வந்தவர் (B) வந்து
(C) வந்த (D) வந்தான்
(E) விடை தெரியவில்லை
39. 'ஓடு' - என்ற வேர்ச்சொல்லின் தொழிற் பெயரை கண்டறிந்து எழுதுக.
- (A) ஓடுக (B) ✓ ஓடுதல்
(C) ஓடிய (D) ஓடிந்து
(E) விடை தெரியவில்லை
40. "நொந்தான்" சொல்லின் வேர்ச்சொல் யாது?
- (A) ✓ நொ (B) நொந்த
(C) நொந்து (D) நோதல்
(E) விடை தெரியவில்லை
41. சரியான வேர்ச் சொல்லைக் காண்க
- 'கொண்டிலன்'
- (A) கொண்ட (B) ✓ கொள்
(C) கொண்டனன் (D) கொண்டு
(E) விடை தெரியவில்லை
42. தே-ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்கு உரிய பொருளைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக
- (A) ✓ கடவுள் (B) தலைவன்
(C) அரசன் (D) கள்வன்
(E) விடை தெரியவில்லை

43. இளமைப்பெயர் மரபுபிழை நீக்கியது

'யானை'

(A) குஞ்சு

(B) பிள்ளை

(C) குட்டி

(D) கன்று

(E) விடை தெரியவில்லை

44. மரபுப் பிழை நீக்கி எழுதுக

இல்லத்தின் அருகே புதிதாகக் கூரை போட்டனர்.

(A) கூரை மூடினர்

(B) கூரை வேய்ந்தனர்

(C) கூரை அமைத்தனர்

(D) கூரை இட்டனர்

(E) விடை தெரியவில்லை

45. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

(A) அமுதமொழி

(B) அடி மலர்

(C) பூ விரல்

(D) முத்துப்பல்

(E) விடை தெரியவில்லை

46. பொருந்த மரபுச் சொல்லைக் கண்டறிக

(A) வாழைக் கச்சல்

(B) முருங்கைச் சரடு

(C) மாவடு

(D) பலாமூசு

(E) விடை தெரியவில்லை

47. அழுக்காறுடையான் - எதிர்ச்சொல் தருக

(A) பொறாமை உடையவன்

(B) தூய்மை உடையவன்

(C) பொறாமையற்றவன்

(D) தூய்மை அற்றவன்

(E) விடை தெரியவில்லை

48. “உயர்திணை என்மனார் மக்கட்குட்டே

அஃறிணை என்மனார் அவரல பிறவே” - இந்நூற்பா

இடம் பெற்ற இலக்கண நூல்

(A) நன்னூல்

(B) அகத்தியம்

(C) ✓ தொல்காப்பியம்

(D) இலக்கண விளக்கம்

(E) விடை தெரியவில்லை

49. பொருத்துக.

திணை

தெய்வம்

(a) குறிஞ்சி

1. வருணன்

(b) முல்லை

2. இந்திரன்

(c) மருதம்

3. திருமால்

(d) நெய்தல்

4. முருகன்

(a)

(b)

(c)

(d)

(A) ✓ 4 3 2 1

(B) 1 2 3 4

(C) 2 1 4 3

(D) 2 3 4 1

(E) விடை தெரியவில்லை

50. தம் வீரர்களுடன் போர்க்களத்தில் போரிடும் போது குடும் பூ எதுவென அறிக

(A) உழிஞை பூ

(B) வஞ்சிப் பூ

(C) ✓ தும்பைப் பூ

(D) நொச்சிப்பூ

(E) விடை தெரியவில்லை

51. இந்திய நூலகவியலின் தந்தை எனப் போற்றப்படுபவர்

(A) டாக்டர். அம்பேத்கர்

(B) தேவ நேய பாவாணர்

(C) முனைவர் இரா. அரங்கநாதன்

(D) இரா.பி. சேதுப்பிள்ளை

(E) விடை தெரியவில்லை

52. இந்தியாவில் வெளியிடப்படும் புத்தகங்கள், நாளிதழ்கள், பருவ இதழ்கள் ஆகியவற்றின் ஒரு பிரதி எங்கு பாதுகாக்கப்படுகிறது?

(A) நடுவண் நூலகம்

(B) கன்னிமாரா நூலகம்

(C) தேசிய நூலகம்

(D) ஆவணக் காப்பகம்

(E) விடை தெரியவில்லை

53. தெய்வமணிமாலை திருவருட்பாவில் எத்தனையாவது திருமுறையாக வைக்கப்பட்டுள்ளது?

(A) மூன்றாம் திருமுறை

(B) ஐந்தாம் திருமுறை

(C) ஆறாம் திருமுறை

(D) நான்காம் திருமுறை

(E) விடை தெரியவில்லை

54. 'ஏழைகளின் கற்பக விருட்சம்' என்று அழைக்கப்படும் மரம்

(A) மாமரம்

(B) பலாமரம்

(C) தென்னை மரம்

(D) பனைமரம்

(E) விடை தெரியவில்லை

55. உலகளாவிய தமிழர்கள் தம் வருவாயை மட்டும் நோக்கமாகக் கொள்ளாமல் தமிழை வளர்க்கும் செயல்களில் ஈடுபட்டு வருவது எதை காட்டுகிறது?

(A) மொழிப்பற்றை

(B) தேசப்பற்றை

(C) மதப்பற்றை

(D) சமயப்பற்றை

(E) விடை தெரியவில்லை

56. உடல் உறுதியாய் இருப்பதற்கு வாதம், பித்தம், சீதம் இம்மூன்றின் _____ காரணமாகும்.

(A) சமநிலை

(B) வேறுபாடு

(C) ஒட்டம்

(D) இயக்கம்

(E) விடை தெரியவில்லை

57. கால்நடைகளுக்கு ஊறு நேராவண்ணம் வேலி கட்டிப் பாதுகாத்த இடங்களில் அமைந்த ஊர்கள் எவ்வாறு அழைக்கப்பெற்றன?

(A) பாக்கம்

(B) பட்டி

(C) குறிச்சி

(D) கரடு

(E) விடை தெரியவில்லை

58. எல்லா மனிதர்களையும் ஒரே மாதிரியாக நடத்துவதே சமத்துவமாகும் என்று கூறியவர்

(A) அறிஞர் அண்ணா

(B) அண்ணல் அம்பேத்கர்

(C) தந்தை பெரியார்

(D) மகாத்மா காந்தி

(E) விடை தெரியவில்லை

59. 'தமிழ் தாத்தா' - என அழைக்கப்படுபவர் யார்?

(A) உ.வே. சாமிநாதர்

(B) பாரதியார்

(C) கவிமணி தேசிய விநாயகம்

(D) நாமக்கல் கவிஞர்

(E) விடை தெரியவில்லை

60. இந்தியாவில் முதன் முதலாகத் தொழிலாளர் சங்கத்தைச் சென்னையில் துவக்கியவர்

(A) மறைமலை அடிகள்

(B) திரு.வி. கல்யாண சுந்தரனார்

(C) வையாபுரி

(D) ந.மு. வேங்கடசாமி

(E) விடை தெரியவில்லை

61. இதழ்களைக் குவிப்பதனால் பிறக்கும் எழுத்துக்கள்

(A) (அ, ஆ, இ, ஈ)

(B) (உ, ஊ, ஓ, ஔ)

(C) (எ, ஏ, ஐ, அ)

(D) (அ, எ, ஏ, ஈ)

(E) விடை தெரியவில்லை

62. 'தட்சிணசித்திரம்' என்ற நூலுக்கு உரை எழுதியவர்

(A) கருணாகரத் தொண்டைமான்

(B) மகேந்திரவர்மன்

(C) இராசராசன்

(D) குலசேகர பாண்டியன்

(E) விடை தெரியவில்லை

63. தமிழ் 'நாடகத் தந்தை' எனப் போற்றப்படுபவர்

(A) தி.க. சண்முகனார்

(B) பம்மல் சம்பந்தனார்

(C) சங்கரதாசு சுவாமிகள்

(D) டி.எஸ். இராசமாணிக்கம்

(E) விடை தெரியவில்லை

64. 'மரபுக் கவிதையின் வேர். பார்த்தவர்; புதுக்கவிதையில் மலர் பார்த்தவர்' என்று பாராட்டப்படும் கவிஞர்

(A) சுரதா

(B) வாணிதாசன்

(C) முடியரசன்

(D) அப்துல் ரகுமான்

(E) விடை தெரியவில்லை

65. பாரதிக்குப் பின் கவிதை மரபில் திருப்பம் விளைவித்தவை யாருடைய படைப்புகள்?

(A) பாரதிதாசன் கவிதைகள்

(B) சுரதாவின் கவிதைகள்

(C) ந. பிச்சமூர்த்தி கவிதைகள்

(D) கண்ணதாசன் கவிதைகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

66. 'சேரமான் காதலி' எனும் புதினத்திற்காக சாகித்திய அகாடமி விருதுபெற்ற திரைப்படக் கவிஞர் யார்?

(A) கண்ணதாசன்

(B) மு. மேத்தா

(C) நா. காமராசன்

(D) நா. முத்துக்குமார்

(E) விடை தெரியவில்லை

67. பாரதிதாசன் எழுதிய பிசிராந்தையார் என்னும் நாடக நூலுக்குக் கொடுக்கப்பட்ட விருது

(A) சாகித்திய அகாடமி விருது

(B) குடியரசுத் தலைவர் விருது

(C) சோவியத் நாட்டு விருது

(D) தாமரைத் திரு விருது

(E) விடை தெரியவில்லை

68. "கல்லாத மூடரைக் காணவும் ஆகாது
கல்லாத மூடர் சொல் கேட்கக் கடன் அன்று" எனப் பாடியவர் யார்?

- (A) ஓளவையார் (B) திருமூலர்
(C) சுந்தரர் (D) பாரதியார்
(E) விடை தெரியவில்லை

69. கல் மனத்தையும் கரையச் செய்யும் பக்திப் பாடல்களின் தொகுப்பு எனப் புகழப்படும் நூல்
எது?

- (A) போற்றித் திருவகவல்
(B) இரட்சணிய யாத்திரிகம்
(C) இரட்சணிய மனோகரம்
(D) இரட்சணியக் குறள்
(E) விடை தெரியவில்லை

70. களைப்பு நீங்க வேலை செய்வோர் பாடுவது

- (A) குத்துப்பாடல் (B) தொழில்பாடல்
(C) வரிப்பாடல் (D) தனிப்பாடல்
(E) விடை தெரியவில்லை

71. "எவரே

புண்படா துலகிற் புகமுடம் படைந்தார்" -

பாடலடிகள் இடம்பெறும் நூல்

- (A) பாஞ்சாலிசபதம் (B) மனோன்மனீயம்
(C) கலிங்கத்துப்பரணி (D) புறநானூறு
(E) விடை தெரியவில்லை

72. கலம்பகம் ————— வகைச் சிற்றிலக்கியங்களுள் ஒன்று.

(A) பதினெட்டு

(B) தொண்ணூற்றாறு

(C) பத்து

(D) எட்டு

(E) விடை தெரியவில்லை

73. திருவிளையாடல் புராணத்தில் உள்ள காண்டங்கள்

(A) 5

(B) 3

(C) 7

(D) 6

(E) விடை தெரியவில்லை

74. சீராப்புராணத்தில் உள்ள மொத்த விருத்தப்பாக்களின் எண்ணிக்கை

(A) 5027

(B) 5029

(C) 5023

(D) 5025

(E) விடை தெரியவில்லை

75. 'இஸ்மத் சன்னியாசி' என்னும் பாரசீகச் சொல்லுக்குரிய பொருள்

(A) வன்துறவி

(B) சமணத்துறவி

(C) தவத்துறவி

(D) தாயத்துறவி

(E) விடை தெரியவில்லை

76. "பண்பெனப் படுவது பாடுஅறிந்து ஒழுகுதல்
அன்பெனப் படுவது தன்கிளை செறாஅமை"

- இவ்வடிகள் இடம்பெற்றுள்ள நூல்

(A) பரிபாடல்

(B) கலித்தொகை

(C) நற்றிணை

(D) குறுந்தொகை

(E) விடை தெரியவில்லை

77. மலைபடுகடாம் நூலின் பாட்டுடைத் தலைவன்

(A) பெருங்கௌசிகனார்

(B) நன்னன்

(C) பாரி

(D) பாணர்

(E) விடை தெரியவில்லை

78. "கம்பன் இசைத்த கவியெல்லாம் நான்" என்று பெருமைப்படும் கவிஞர் யார்?

(A) பாரதியார்

(B) பாரதிதாசன்

(C) கண்ணதாசன்

(D) கம்பதாசன்

(E) விடை தெரியவில்லை

79. "கம்பராமயணத்தில் துன்புள தெனின் அன்றோ சுகமுளது" - எனக் கூறுபவர் யார்?

(A) சுகன்

(B) இராமன்

(C) அனுமன்

(D) சீதை

(E) விடை தெரியவில்லை

80. கீழ்காணும் பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களில் “உத்திரவேதம்” என அழைக்கப்படும் நூல்
- (A) திரிகடுகம் (B) இனியவை நாற்பது
(C) ✓ திருக்குறள் (D) முதுமொழிக்காஞ்சி
(E) விடை தெரியவில்லை
81. அரியவற்றுள் எல்லாம் அரிதே, _____
பேணித் தமராக் கொளல்
- (A) சிறியவரைப் (B) ✓ பெரியாரைப்
(C) உறவினரை (D) நண்பனை
(E) விடை தெரியவில்லை
82. தட்டிப் போட்ட ரொட்டிக்குப் புரட்டிப் போட ஆளு இல்லாம - இப்பழமொழியின் பொருள்
- (A) ஆள் பற்றாக்குறை (B) உண்பவர்கள் பலர்
(C) ✓ நேரமின்றி உழைப்பது (D) ரொட்டி பற்றாக்குறை
(E) விடை தெரியவில்லை
83. பழமொழிகள்
“நோயற்ற வாழ்வே குறைவற்ற செல்வம்”
- இப்பழமொழி அமைந்த சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடு
- (A) ✓ நோயற்ற வாழ்வே குறைவற்ற செல்வம் என்பதை உணர்ந்து நோயற்ற வாழ்வு வாழ்வோம்
(B) நோயற்ற வாழ்வு வாழ்வோம் குறைவற்ற செல்வம் என்பதை உணர்ந்து
(C) குறைவற்ற செல்வம் என்பதை உணர்ந்து நோயற்ற வாழ்வு வாழ்வோம்
(D) நோயற்ற வாழ்வே குறைந்த செல்வம் என்பதை உணர்ந்து நோயற்ற வாழ்வு வாழ்வோம்
(E) விடை தெரியவில்லை

84. 'தன்வினை' வாக்கியம் எது?

- (A) ✓ செங்குட்டுவன் தங்கம் வாங்கினான்
(B) நான் பொய் பேசேன்
(C) நீ நன்றாகப் படி
(D) பொன்னி இன்னிசை பாட்டுவித்தாள்
(E) விடை தெரியவில்லை

85. தமிழ்ப் பாடத்தை முறையாகப் படி - இத்தொடர்
எவ்வகை வாக்கியம் என கண்டறிக.

- (A) ✓ கட்டளை வாக்கியம் (B) செய்தி வாக்கியம்
(C) தனி வாக்கியம் (D) உணர்ச்சி வாக்கியம்
(E) விடை தெரியவில்லை

86. போட்டியில் நான் முதற்பரிசு பெற்றிருப்பதாக ஆசிரியர் கூறினார்
- எவ்வகை வாக்கியம் கூறு?

- (A) தனி வாக்கியம் (B) தொடர் வாக்கியம்
(C) நேர்க்கூற்று வாக்கியம் (D) ✓ அயற்கூற்று வாக்கியம்
(E) விடை தெரியவில்லை

87. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்ந்தெடுத்தல்

தமிழர்களின் தொன்மையான வீர விளையாட்டு ஏறு தழுவுதல்

- (A) ✓ தமிழர்களின் தொன்மையான வீர விளையாட்டு எது?
(B) தொன்மையான வீரவிளையாட்டு ஏறு தழுவுதலா?
(C) ஏறுதழுவுதல் எம்மக்களின் வீர விளையாட்டு?
(D) தொன்மையான தமிழர்களின் வீரவிளையாட்டு எது?
(E) விடை தெரியவில்லை

88. சரியான சொற்றொடரினைக் கண்டறிக

- (A) பொதுமக்கள் எரித்தனர் தீயிட்டு அந்நியத்துணிகளை
- (B) எரித்தனர் அந்நியத்துணிகளை தீயிட்டு பொதுமக்கள்
- (C) தீயிட்டு எரித்தனர் பொதுமக்கள் அந்நியத்துணிகளை
- (D) பொதுமக்கள் அந்நியத்துணிகளைத் தீயிட்டு எரித்தனர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

89. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடர் ஆக்குக.

- (A) உயிரெழுத்துகள் பிறக்கின்றன பன்னிரண்டும் கழுத்தை இடமாகக் கொண்டு
- (B) பிறக்கின்றன பன்னிரண்டும் கழுத்தை இடமாகக் கொண்டு உயிரெழுத்துகள்
- (C) கழுத்தை இடமாகக் கொண்டு பன்னிரண்டும் உயிரெழுத்துகள் பிறக்கின்றன
- (D) உயிரெழுத்துகள் பன்னிரண்டும் கழுத்தை இடமாகக் கொண்டு பிறக்கின்றன
- (E) விடை தெரியவில்லை

90. பல்லாண்டு, முத்து, ஆமணக்கு, கொம்பு அரசன்

– அகர வரிசைப்படுத்தி எழுதுக.

- (A) அரசன், ஆமணக்கு, கொம்பு, பல்லாண்டு, முத்து
- (B) முத்து, பல்லாண்டு, ஆமணக்கு, கொம்பு, அரசன்
- (C) ஆமணக்கு, அரசன், கொம்பு, பல்லாண்டு, முத்து
- (D) கொம்பு, முத்து, ஆமணக்கு, அரசன், பல்லாண்டு
- (E) விடை தெரியவில்லை

91. அகர வரிசையில் எழுதுக.

- (A) சுற்றம், சிந்தனை, செய்யுள், சேரலாதன், சோம்பல்
- (B) சிந்தனை, சேரலாதன், சோம்பல், செய்யுள், சுற்றம்
- (C) சிந்தனை, சுற்றம், செய்யுள், சேரலாதன், சோம்பல்
- (D) செய்யுள், சுற்றம், சிந்தனை, சேரலாதன், சோம்பல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

92. 'ஏ' என்னும் ஒரெழுத்து ஒருமொழி

(A) ஏடு

(B) ஏறுதல்

(C) அம்பு

(D) அடுப்பு

(E) விடை தெரியவில்லை

93. ஒலிப்பு முறைமை அறிந்து சரியான பொருள் எழுதுக.

'ஊண்' என்றால் _____; ஊன் என்றால் _____

(A) உணவு, இறைச்சி

(B) இறைச்சி, உணவு

(C) ஊனம், ஊஞ்சல்

(D) உள்ளம், உணவு

(E) விடை தெரியவில்லை

94. 'உளை' என்பதன் பொருள்

(A) பக்கம்

(B) பிடரி மயிர்

(C) அடுப்பு

(D) உதவு

(E) விடை தெரியவில்லை

95. "ஆஸ்பிடல்" என்ற சொல்லிற்கு நேரான தமிழ்ச்சொல்

(A) மருந்தகம்

(B) மருத்துவமனை

(C) மருத்துவ நிலையம்

(D) சுகாதார நிலையம்

(E) விடை தெரியவில்லை

96. Rational : என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லைத் தேர்ந்தெடுக்க

(A) பகுத்தறிவு

(B) எழுத்தறிவு

(C) பட்டறிவு

(D) மெய்யறிவு

(E) விடை தெரியவில்லை

97. 'இடர் உற மறையோரும் எரியுறு மெழுகானார்' எனவரும் பாடலில் 'இடர்' - என்பதின் எதிர்ச்சொல்

(A) துன்பம்

(B) இன்பம்

(C) மேன்மை

(D) மாதவர்

(E) விடை தெரியவில்லை

98. பிரித்து எழுதுக

பாசிலை

(A) பசுமை + இலை

(B) பாசு + இலை

(C) பாசி + இலை

(D) பைசு + இலை

(E) விடை தெரியவில்லை

99. பைங்கூழ் - பிரித்தெழுதுக

(A) பசிய + கூழ்

(B) பைம் + கூழ்

(C) பை + கூழ்

(D) பசுமை + கூழ்

(E) விடை தெரியவில்லை

100. புதுக்கவிதையின் தந்தை என போற்றப்படுபவர்

(A) த. பிச்சமுர்த்தி

(B) பாரதிதாசன்

(C) கண்ணதாசன்

(D) வைரமுத்து

(E) விடை தெரியவில்லை

பகுதி-ஆ (பொது அறிவு)

Part-B (General Studies)

வினாக்கள் : 101-200

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 101-200

Total Marks : 150

101. Who was the founder of 'Dravida Mahajana Sabha'?

- (A) Sir P.T. Thiyagaraya (B) Iyotheedaasar Pandithar
(C) Jyothiba Phule (D) Ayya Vaikundhar
(E) Answer not known

திராவிட மகாஜன சபையை நிறுவியவர் யார்?

- (A) சர் P.T. தியாகராயர் (B) அயோத்திதாசர் பண்டிதர்
(C) ஜோதிபா பூலே (D) அய்யா வைகுந்தர்
(E) விடை தெரியவில்லை

102. Who is popularly known as "Vallalar"?

- (A) Rama Krishna (B) Iyothee Thassar
(C) Ramalinga Adigal (D) Ayyan Kali
(E) Answer not known

"வள்ளலார்" எனப் பலராலும் அறியப்பட்டவர்?

- (A) இராம கிருஷ்ணர் (B) அயோத்திதாசர்
(C) இராமலிங்க அடிகள் (D) அய்யன்காளி
(E) விடை தெரியவில்லை

103. Which of the following pairs is not correct?

- (i) Pattinappalai – Katiyalur Urithiran Kannanar
(ii) Patitruppattu – Speaks of Eight Chera Kings
(iii) Madurai Kanchi – Refers to Mudukudumi
Peruvazhuthi
(iv) Thiruvanchikalam – Refers to Karikala Chola
- (A) (i) and (ii)
(B) (ii) and (iii)
(C) (iii) only
(D) ✓ (iv) only
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட இணைகளில் எது தவறானது?

- (i) பட்டினப்பாலை – கடியலூர் உருத்திரங் கண்ணனார்
(ii) பதிற்றுப்பத்து – எட்டு சேர மன்னர்கள் குறித்து பேசுகிறது
(iii) மதுரைக் காஞ்சி – முதுகுடுமி பெருவழுதி பற்றி குறிப்பிடுகிறது
(iv) திருவஞ்சைக்களம் – கரிகால சோழனை பற்றி கூறுகிறது
- (A) (i) மற்றும் (ii)
(B) (ii) மற்றும் (iii)
(C) (iii) மட்டும்
(D) (iv) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

104. Match the following :

- | | | |
|------------------------------------|----|------|
| (a) Biological Diversity Act | 1. | 1972 |
| (b) National green Tribunals | 2. | 2010 |
| (c) The Environment Protection Act | 3. | 2002 |
| (d) Wild life Protection Act | 4. | 1986 |

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

(E) Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றைச் சரியாகப் பொருத்துக :

- | | | |
|---------------------------------------|----|------|
| (a) உயிரியல் பன்முகத்தன்மை சட்டம் | 1. | 1972 |
| (b) தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயங்கள் | 2. | 2010 |
| (c) சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புச் சட்டம் | 3. | 2002 |
| (d) வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் | 4. | 1986 |

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

(E) விடை தெரியவில்லை

105. An important indicator of nutrition deficiency is

- (A) ✓ Anaemia
- (B) Obesity
- (C) Kidney failure
- (D) Night blindness
- (E) Answer not known

ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டின் முக்கிய அறிகுறி

- (A) இரத்தச் சோகை
- (B) உடல் பருமன்
- (C) சிறுநீரக செயலிழப்பு
- (D) இரவு குருட்டுத்தன்மை
- (E) விடை தெரியவில்லை

106. “_____” Award is conferred to honour librarians for the outstanding performance by Tamil Nadu Government

- (A) ✓ Dr. S. R. Ranganathan
- (B) Thiru. Kavimani
- (C) Kamaraj
- (D) Kalaignar
- (E) Answer not known

தமிழ்நாடு அரசால் சிறப்பாகச் செயல்படும் நூலகர்களை பெருமைப்படுத்துவதற்காக _____ விருது வழங்கப்படுகிறது.

- (A) டாக்டர்.எஸ்.ஆர். ரெங்கநாதன்
- (B) திரு. கவிமணி
- (C) காமராஜர்
- (D) கலைஞர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

107. Match the following :

Five Year Plans				Names (or) Objectives			
(a) 2 nd Plan				1. Harrod Domar			
(b) 1 st Plan				2. Mahalanobis			
(c) 9 th Plan				3. Growth with justice and equity			
(d) 3 rd Plan				4. Gadgil Yojana			
(a)	(b)	(c)	(d)				
(A) 2	1	3	4				
(B) 2	1	4	3				
(C) 2	4	3	1				
(D) 2	3	1	4				
(E) Answer not known							

பொருத்துக :

ஐந்தாண்டு திட்டங்கள்				மாதிரிகள் அல்லது நோக்கங்கள்			
(a) இரண்டாவது திட்டம்				1. ஹாரேட் டாமர்			
(b) முதல் திட்டம்				2. மகலா நோபிசு			
(c) ஒன்பதாவது திட்டம்				3. சமூக நீதியுடன் கூடிய சமமான வளர்ச்சி			
(d) மூன்றாவது திட்டம்				4. காட்கில் திட்டம்			
(a)	(b)	(c)	(d)				
(A) 2	1	3	4				
(B) 2	1	4	3				
(C) 2	4	3	1				
(D) 2	3	1	4				
(E) விடை தெரியவில்லை							

108. Who is known as the father of local self government in India?

- (A) Lord Dalhousie (B) Lord George Robinson
(C) Lord Rippon (D) Lord Mountbatten
(E) Answer not known

உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் தந்தை என அழைக்கப்படுபவர் யார்?

- (A) டல்ஹௌசி பிரபு (B) ஜார்ஜ் ராபின்சன் பிரபு
(C) ரிப்பன் பிரபு (D) மவுண்ட் பேட்டன் பிரபு
(E) விடை தெரியவில்லை

109. In which year, Inland water ways authority was setup in India?

- (A) 1985
- (B) ✓1986
- (C) 1987
- (D) 1988
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் உள்நாட்டு நீர்வழிப்போக்குவரத்து ஆணையம் எந்த ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது?

- (A) 1985
- (B) 1986
- (C) 1987
- (D) 1988
- (E) விடை தெரியவில்லை

110. In India, large extent of Alpine forests are found in

- (A) Deccan plateau
- (B) Ganges delta
- (C) ✓Eastern Himalayas
- (D) Eastern Ghats
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் எந்தப் பகுதியில் அல்பைன் காடுகள் பெருமளவில் இருக்கின்றன?

- (A) தக்காண பீடபூமி
- (B) கங்கை டெல்டா
- (C) கிழக்கு இமயமலை
- (D) கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைகள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

111. _____ instructed for his mausoleum was that it should incorporate elements from different religions including Islam and Hinduism.

- (A) Ashoka
- (B) ✓ Akbar
- (C) Shahjahan
- (D) Aurangzeb
- (E) Answer not known

இஸ்லாம், இந்து சமயம் உள்ளிட்ட பல்வேறு சமயங்களைச் சார்ந்தக் கூறுகள் தன் கல்லறையில் இடம்பெறவேண்டுமென வலியுறுத்தியவர்

- (A) அசோகர்
- (B) அக்பர்
- (C) ஷாஜஹான்
- (D) ஒளரங்கசீப்
- (E) விடை தெரியவில்லை

112. Where is the famous pilgrim spot of Sikhs located in India?

- (A) Manali
- (B) Patna
- (C) ✓ Amritsar
- (D) Jalandhor
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் அமைந்துள்ள, சீக்கியர்களின் புகழ்பெற்ற யாத்திரைத் தலம்

- (A) மணாலி
- (B) பாட்னா
- (C) அமிர்தசரஸ்
- (D) ஜலந்தர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

113. The eldest son of the Chola king was called to be

- (A) ✓ Yuvarajan
- (B) Prince
- (C) King
- (D) Governor
- (E) Answer not known

சோழ அரசின் மூத்த மகன் ————— என அழைக்கப்பட்டார்.

- (A) யுவராஜன்
- (B) இளவரசர்
- (C) அரசர்
- (D) ஆளுநர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

114. The last dynasty of Delhi sultanate was

- (A) Khalji Dynasty
- (B) ✓ Lodi Dynasty
- (C) Sayyid Dynasty
- (D) Tughluq Dynasty
- (E) Answer not known

டெல்லி சுல்தானியத்தின் கடைசி அரச மரபு

- (A) கில்ஜி மரபு
- (B) லோடி மரபு
- (C) சையது மரபு
- (D) துக்ளக் மரபு
- (E) விடை தெரியவில்லை

115. Which article of Indian constitution promotes international peace and security?

- (A) Article 48
- (B) Article 49
- (C) Article 50
- (D) ✓ Article 51
- (E) Answer not known

எந்த அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்பிரிவு பன்னாட்டு அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பை ஊக்குவிக்கின்றது?

- (A) அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்பிரிவு 48
- (B) அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்பிரிவு 49
- (C) அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்பிரிவு 50
- (D) அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்பிரிவு 51
- (E) விடை தெரியவில்லை

116. Which year the union Government constituted a commission under the chairmanship of justice R.S. Sarkaria?

- (A) 1990
- (B) 1985
- (C) ✓ 1983
- (D) 1981
- (E) Answer not known

ஒன்றிய அரசாங்கம் எந்த ஆண்டு நீதியரசர் ஆர்.எஸ். சர்க்காரியா தலைமையில் ஆணையம் அமைத்தது?

- (A) 1990
- (B) 1985
- (C) 1983
- (D) 1981
- (E) விடை தெரியவில்லை

117. What is the time limit to get the information from RTI Act 2005?

- (A) 15 days
- (B) 20 days
- (C) 25 days
- (D) ✓ 30 days
- (E) Answer not known

2005 தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டப்படி தகவலைப் பெறுவதற்கான கால வரம்பு என்ன?

- (A) 15 நாட்கள்
- (B) 20 நாட்கள்
- (C) 25 நாட்கள்
- (D) 30 நாட்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

118. Who appoints the Chief Minister of a state?

- (A) ✓ The Governor
- (B) The Prime Minister
- (C) The President
- (D) The Chief Justice
- (E) Answer not known

மாநிலத்தின் முதலமைச்சரை நியமனம் செய்பவர் யார்?

- (A) ஆளுநர்
- (B) பிரதமர்
- (C) குடியரசு தலைவர்
- (D) தலைமை நீதிபதி
- (E) விடை தெரியவில்லை

119. There are 50 students in a class. If 14% are absent on a particular day, find the number of students present in the class

- (A) 41 (B) 42
(C) ✓ 43 (D) 44
(E) Answer not known

ஒரு வகுப்பில் 50 மாணவர்கள் உள்ளனர். ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில் 14% பேர் வருகை புரியவில்லை எனில், வருகை புரிந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கையைக் காண்க.

- (A) 41 (B) 42
(C) 43 (D) 44
(E) விடை தெரியவில்லை

120. Find the GCD of : $(y^3 + 1)$ and $(y^2 - 1)$

- (A) $(y^2 + 1)$
(B) ✓ $(y + 1)$
(C) $(y - 1)$
(D) $(y + 1)^2$
(E) Answer not known

$(y^3 + 1)$ மற்றும் $(y^2 - 1)$ ஆகியவற்றின் மீப்பெரு பொது வகுத்தியைக் காண்க.

- (A) $(y^2 + 1)$
(B) $(y + 1)$
(C) $(y - 1)$
(D) $(y + 1)^2$
(E) விடை தெரியவில்லை

121. Volume of a hollow sphere is $\frac{11352}{7} \text{ cm}^3$. If the outer radius is 8 cm, Find

the inner diameter of the sphere (Take $\pi = \frac{22}{7}$)

- (A) 5 cm
- (B) ✓ 10 cm
- (C) 15 cm
- (D) 20 cm
- (E) Answer not known

ஒரு உள்ளீடற்ற கோளத்தின் கன அளவு $\frac{11352}{7}$ க.செ.மீ. மற்றும் அதன் வெளி ஆரம்

8 செ.மீ எனில் அக்கோளத்தின் உள்ளிட்டத்தின் அளவு காண்க. ($\pi = \frac{22}{7}$ என்க).

- (A) 5 செ.மீ
- (B) 10 செ.மீ
- (C) 15 செ.மீ
- (D) 20 செ.மீ
- (E) விடை தெரியவில்லை

122. Mary is three times older than Nandhini. After 10 years, the sum of their ages will be 80. Find Mary's present age

- (A) ✓ 45
(B) 35
(C) 25
(D) 15
(E) Answer not known

மேரி, நந்தினியின் வயதைப் போல் மும்மடங்கு மூத்தவர். 10 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, அவர்களின் வயதுகளின் கூடுதல் 80 ஆக இருக்கும் எனில், மேரியின் தற்போதைய வயதினைக் காண்க.

- (A) 45
(B) 35
(C) 25
(D) 15
(E) விடை தெரியவில்லை

123. Raju's father's age is 5 years more than three times Raju's age. Find Raju's age if his father is 44 years old?

- (A) 10
(B) 11
(C) ✓ 13
(D) 18
(E) Answer not known

இராஜுவின் தந்தை வயதானது, இராஜுவின் வயதைப் போல் 3 மடங்கை விட 5 அதிகம். இராஜுவின் தந்தை வயது 44 எனில், இராஜுவின் வயது என்ன?

- (A) 10
(B) 11
(C) 13
(D) 18
(E) விடை தெரியவில்லை

124. The smallest 5 digit number which is exactly divisible by 72 and 108 is
- (A) 10152 (B) 11052
- (C) 15052 (D) 09936
- (E) Answer not known

72 மற்றும் 108 ஆகிய எண்களால் மிகச் சரியாக வகுபடக்கூடிய, மிகச்சிறிய 5 இலக்க எண் _____ ஆகும்.

- (A) 10152 (B) 11052
- (C) 15052 (D) 09936
- (E) விடை தெரியவில்லை

125. If $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$ then $\frac{a+b+c}{c}$ is equal to

- (A) 7 (B) 2
- (C) $\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{7}$
- (E) Answer not known

$\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$ எனில் $\frac{a+b+c}{c} =$

- (A) 7 (B) 2
- (C) $\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{7}$
- (E) விடை தெரியவில்லை

126. If P denotes \div , Q denotes \times , R denotes $+$, S denotes $-$, then the value of $18Q12P4R5S6$ is

- (A) 50 (B) 53
(C) 54 (D) 59
(E) Answer not known

P என்பது ' \div ' என்பதையும், Q என்பது ' \times ' என்பதையும், R என்பது ' $+$ ' என்பதையும், S என்பது ' $-$ ' என்பதையும் குறித்தால், $18Q12P4R5S6$ என்பதன் மதிப்பு.

- (A) 50 (B) 53
(C) 54 (D) 59
(E) விடை தெரியவில்லை

127. 4 P + S r q B # A 3 ? 7 C > Z % 6 d & Q @ 1

Which element is seventh to the left of sixteenth element from the left in the above series?

- (A) A (B) C
(C) Z (D) S
(E) Answer not known

4 P + S r q B # A 3 ? 7 C > Z % 6 d & Q @ 1

தொடரில் 16-வது உறுப்பிற்கு இடதுபுறமுள்ள 7-வது உறுப்பு என்ன?

- (A) A (B) C
(C) Z (D) S
(E) விடை தெரியவில்லை

128. A is thrice as fast as B. If B can do a piece of work in 24 days, then find the number of days they will take to complete the work together.

- (A) ✓ 6 days
(B) 7 days
(C) 8 days
(D) 9 days
(E) Answer not known

A என்பவர் B என்பவரைக் காட்டிலும் வேலை செய்வதில் மூன்று மடங்கு வேகமானவர். B ஆனவர் ஒரு வேலையை 24 நாட்களில் முடிப்பார் எனில், இருவரும் இணைந்து அந்த வேலையை முடிக்க எத்தனை நாட்கள் எடுத்துக் கொள்வர் எனக் காண்க.

- (A) 6 நாட்கள்
(B) 7 நாட்கள்
(C) 8 நாட்கள்
(D) 9 நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

129. If 81 students can do a painting on a wall of length 448 m in 56 days. Find the number of students required to do painting on a similar type of wall of length 160 m in 27 days

- (A) 40
(B) 50
(C) 55
(D) ✓ 60
(E) Answer not known

81 மாணவர்கள் 448 மீ நீளமுள்ள ஒரு சுவரில் ஓர் ஓவியத்தை 56 நாட்களில் வண்ணமிடுவர். 160 மீ நீளமுள்ள அது போன்ற சுவரில் 27 நாட்களில் வரைய தேவைப்படும் மாணவர்கள் எண்ணிக்கையை காண்.

- (A) 40
(B) 50
(C) 55
(D) 60
(E) விடை தெரியவில்லை

130. Sathish Kumar borrowed Rs. 52,000 from a money lender at a particular rate of simple interest. After 4 years, he paid Rs. 79,040 to settle his debt. At what rate of interest he borrowed the money?

- (A) 10% (B) 11%
(C) 12% (D) 13%
(E) Answer not known

சதீஷ்குமார் என்பவர் ஒரு கடன் வழங்கு நபரிடமிருந்து ரூ. 52,000 ஐ ஒரு குறிப்பிட்ட தனிவட்டி வீதத்தில் கடனாகப் பெற்றார். 4 ஆண்டுகள் கழித்து சதீஷ்குமார் ரூ. 79,040 ஐ மொத்தத் தொகையாகச் செலுத்தினார் எனில், வட்டி வீதத்தைக் காண்க.

- (A) 10% (B) 11%
(C) 12% (D) 13%
(E) விடை தெரியவில்லை

131. Raman has paid Rs. 800 as a simple interest on certain sum of amount for 4 years at the rate of 8% per Annum. Then the sum of amount is

- (A) Rs. 2,000
(B) Rs. 2,100
(C) Rs. 2,400
(D) Rs. 2,500
(E) Answer not known

ராமன் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகைக்கு 8% வட்டிவீதம் 4 ஆண்டுகள் கழித்து ரூ.800 ஐத் தனிவட்டியாகச் செலுத்தினால் அத்தொகையின் மதிப்பு

- (A) ரூ. 2,000
(B) ரூ. 2,100
(C) ரூ. 2,400
(D) ரூ. 2,500
(E) விடை தெரியவில்லை

132. How many components of GST?

- (A) 2 (B) 3 ✓
(C) 4 (D) 5
(E) Answer not known

GST-யின் உள்ளடக்கங்கள் எத்தனை?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5
(E) விடை தெரியவில்லை

133. Which among the following is the maximum pursued occupation in India?

- (A) Trade
(B) Craft occupation
(C) ✓ Agriculture
(D) Mining
(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது இந்தியாவில் அதிகமானோர் செய்யும் தொழில்?

- (A) வாணிகம்
(B) கலைப் பொருட்கள்
(C) வேளாண்மை
(D) சுரங்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

134. Choose the right answer

_____ was the first country to implement GST in 1954.

- (A) India
- (B) ✓ France
- (C) Japan
- (D) America
- (E) Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க

1954 ஆம் ஆண்டு முதன் முதலில் சரக்கு மற்றும் சேவை வரியை (GST)

நடைமுறைப்படுத்திய நாடு

- (A) இந்தியா
- (B) பிரான்ஸ்
- (C) ஜப்பான்
- (D) அமெரிக்கா
- (E) விடை தெரியவில்லை

135. According to NITI Aayog 2015–16 which state place first in (NER) Net Enrolment Ratio at primary level.

(A) ✓ Tamil Nadu

(B) Kerala

(C) West Bengal

(D) Karnataka

(E) Answer not known

2015–16 - ஆம் ஆண்டு நிதி ஆயோக் அறிக்கையின்படி (NER) துவக்கநிலை நிகர மாணவர் சேர்க்கை வீதத்தின் அடிப்படையில் முதலிடம் வகிக்கும் மாநிலம் எது?

(A) தமிழ்நாடு

(B) கேரளா

(C) மேற்கு வங்காளம்

(D) கர்நாடகம்

(E) விடை தெரியவில்லை

136. _____ was the first woman to pay penalty for violation of salt laws in Tamil Nadu.

- (A) ✓ Rukmani Lakshmipathi
(B) Ambujammal
(C) Lakshmi Sahgal
(D) Muvalur Ramamirtham
(E) Answer not known

தமிழ் நாட்டில் உப்பு சட்டங்களை மீறியதற்காக அபராதம் கட்டிய முதல் பெண்மணி _____ ஆவார்.

- (A) ருக்மணி லட்சுமிபதி
(B) அம்புஜம்மாள்
(C) லட்சுமி செகல்
(D) மூவலூர் இராமாமிர்தம்
(E) விடை தெரியவில்லை

137. Swadesi Steam Navigation company of V.O. Chidambaram Pillai started in the year

- (A) 1905
(B) ✓ 1906
(C) 1907
(D) 1908
(E) Answer not known

வ.உ. சிதம்பரம் பிள்ளை சுதேசி நீராவிக்கப்பல் கழகத்தை எப்போது தொடங்கினார்?

- (A) 1905
(B) 1906
(C) 1907
(D) 1908
(E) விடை தெரியவில்லை

138. How should we punish those who harm us according to Valluvar?

- (A) Do harm to them
- (B) Give advice to them
- (C) ✓ Do good to them
- (D) Go subservient to them
- (E) Answer not known

தீங்கு செய்பவரைத் தண்டிப்பதற்கு உரிய வழியாக வள்ளுவர் எதனைச் சுட்டுகிறார்?

- (A) அவருக்குத் தீமை செய்தல்
- (B) அவருக்கு அறிவுரை கூறல்
- (C) அவருக்கு நன்மை செய்தல்
- (D) அவருக்குப் பணிந்து போதல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

139. How does Valluvar interpret the friendship of a person whose words have no relation to his deeds?

- (A) It will be paining even in reality
- (B) ✓ It will be painful even in dreams
- (C) It will be painful in next birth
- (D) It will be painful in happiness
- (E) Answer not known

சொல்லுக்கும் செயலுக்கும் தொடர்பில்லாதவரின் நட்பை வள்ளுவர் எவ்வாறு சுட்டுகிறார்?

- (A) நனவிலும் துன்பம் தரும்
- (B) கனவிலும் துன்பம் தரும்
- (C) மறுமையிலும் துன்பம் தரும்
- (D) இன்பத்திலும் துன்பம் தரும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

140. What is called as sore by Valluvar?

- (A) Fate
- (B) ✓ Meat
- (C) Eye
- (D) Sickness
- (E) Answer not known

புண் என்று வள்ளுவர் எதனைக் குறிப்பிடுகின்றார்?

- (A) ஊழ்
- (B) புலால்
- (C) கண்
- (D) நோய்
- (E) விடை தெரியவில்லை

141. What does Valluvar suggest to increase virtue?

- (A) To speak angrily
- (B) To speak proudly
- (C) ✓ To speak gracious words
- (D) To speak with ill will
- (E) Answer not known

‘அறம் பெருகும் வழி’ எனத் திருவள்ளுவர் எதனைக் கூறுகின்றார்?

- (A) கோபச் சொற்களைக் கூறுதல்
- (B) புகழ்ச்சி சொற்களைக் கூறுதல்
- (C) இனிய சொற்களைக் கூறுதல்
- (D) பழியுடை சொற்களைக் கூறுதல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

142. At whom will all the five elements of the body laugh at, according to Valluvar?

- (A) ✓ Impostor/Cheat/Pretender
- (B) Indisciplined
- (C) Liar
- (D) Uneducated
- (E) Answer not known

உடலில் கலந்துள்ள பஞ்ச பூதங்களும் யாரைப் பார்த்துச் சிரிக்கும் என்று வள்ளுவர் குறிப்பிடுகின்றார்?

- (A) வஞ்சமனத்தான்
- (B) ஒழுக்கமில்லாதான்
- (C) பொய்யுரைப்பவன்
- (D) கல்லாதான்
- (E) விடை தெரியவில்லை

143. The primary organ infected during tuberculosis is

- (A) Bone marrow
- (B) Intestine
- (C) Spleen
- (D) ✓ Lungs
- (E) Answer not known

காசநோயினால் பாதிக்கப்படும் முதன்மை உறுப்பு யாது?

- (A) எலும்பு மஜ்ஜை
- (B) குடல்
- (C) மண்ணீரல்
- (D) நுரையீரல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

144. Which of the following statement/statements is/are true about acids?

- (i) Acid furnishes H^+ Ions
 - (ii) Acid furnishes H^+ Ions in aqueous solution
 - (iii) All acids contain one or more replaceable hydrogen atoms
- (A) (i) only
- (B) ✓ (ii) and (iii) only
- (C) (i) and (ii) only
- (D) (i) and (iii) only
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் அமிலத்தைக் குறித்த சரியான கூற்று/கூற்றுகள் எது/எவை?

- (i) அமிலங்கள் H^+ அயனிகளை தருகிறது
 - (ii) அமிலங்கள், நீர்க்கரைசலில், H^+ அயனிகளை தருகிறது
 - (iii) அனைத்து அமிலங்களும், ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட பதிலீடு செய்யப்படக்கூடிய ஹைட்ரஜன் அணுக்களை கொண்டவை
- (A) (i) மட்டுமே
- (B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டுமே
- (C) (i) மற்றும் (ii) மட்டுமே
- (D) (i) மற்றும் (iii) மட்டுமே
- (E) விடை தெரியவில்லை

145. More number of wheels are provided for a heavy goods carrier in order to decrease the _____, thereby increasing the area of contact on the road.

- (A) ✓ Pressure
- (B) Velocity
- (C) Density
- (D) All the above
- (E) Answer not known

_____ குறைக்கவும், சாலையுடனான தொடு பரப்பை அதிகரிக்கவும், கனரக சரக்கு வாகனங்கள் அதிக எண்ணிக்கையிலான சக்கரங்களைக் கொண்டுள்ளன.

- (A) அழுத்தத்தை
- (B) திசைவேகத்தை
- (C) அடர்த்தியை
- (D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

146. Newton metre (Nm) is the S.I unit of

- (A) ✓ Moment of couple
- (B) Acceleration
- (C) Velocity
- (D) Force
- (E) Answer not known

நியூட்டன் மீட்டர் (Nm) என்ற S.I அலகு கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவற்றிற்குப் பொருந்தும்?

- (A) இரட்டையின் திருப்புத்திறன்
- (B) முடுக்கம்
- (C) திசைவேகம்
- (D) விசை
- (E) விடை தெரியவில்லை

147. The Sahitya Akademi Award 2020 for the Novel "Sellatha Panam" was won by

- (A) Ramu
- (B) ✓ Imayam
- (C) Selapan
- (D) Kumar
- (E) Answer not known

“செல்லாத பணம்” என்ற நாவலுக்காக 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான சாகித்ய அகாடமி விருது பெற்றவர் யார்?

- (A) ராமு
- (B) இமையம்
- (C) செல்லப்பன்
- (D) குமார்
- (E) விடை தெரியவில்லை

148. Which committee was appointed by the planning commission in 1985 with respect to local self governments?

- (A) Balwantrai Mehta Committee
- (B) ✓ G.V.K. Rao Committee
- (C) L.M. Singhvi Committee
- (D) Ashok Mehta Committee
- (E) Answer not known

1985 ஆம் ஆண்டு திட்டக் குழுவினால் உள்ளாட்சி அரசாங்கம் தொடர்பாக நிறுவப்பட்ட குழு எது?

- (A) பல்வந்தராய் மேத்தா குழு
- (B) G.V.K. ராவ் குழு
- (C) L.M. சிங்வி குழு
- (D) அசோக் மேத்தா குழு
- (E) விடை தெரியவில்லை

149. Which tax has replaced multiple indirect taxes during 2017?

- (A) Sales tax
- (B) Customs duty
- (C) Goods and Service tax
- (D) Income tax
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் காணப்பட்ட பல்வேறு மறைமுக வரிகளுக்கு மாற்றாக கொண்டு 2017-ல் வரப்பட்ட புதிய வரி எது?

- (A) விற்பனை வரி
- (B) சுங்க வரி
- (C) சரக்கு மற்றும் சேவை வரி
- (D) வருமான வரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

150. The country which has Highest Human Development Index in 2021

- (A) Norway
- (B) Switzerland
- (C) Denmark
- (D) Singapore
- (E) Answer not known

2021 இல் அதிக மனித வளர்ச்சிக் குறியீட்டைக் கொண்ட நாடு

- (A) நார்வே
- (B) சுவிட்சர்லாந்து
- (C) டென்மார்க்
- (D) சிங்கப்பூர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

151. The Sangam Age was associated with _____ Metal Age.

- (A) Copper (B) Iron ✓
(C) Gold (D) Silver
(E) Answer not known

சங்க காலம் என்பது _____ உலோக காலத்தோடு தொடர்புடையது.

- (A) செம்பு (B) இரும்பு
(C) தங்கம் (D) வெள்ளி
(E) விடை தெரியவில்லை

152. When was the "Samarasa Suddha Sanmarga Satya Sanga" of Vallalar started?

- (A) 1865 ✓ (B) 1867
(C) 1866 (D) 1868
(E) Answer not known

வள்ளலாரின் "சமரச சுத்த சன்மார்க்க சத்திய சங்கம்" எப்போது நிறுவப்பட்டது?

- (A) 1865 (B) 1867
(C) 1866 (D) 1868
(E) விடை தெரியவில்லை

153. _____ started a Tamil nationalist periodical "Swadesamitran" in 1891

- (A) Gokhale
- (B) ✓ G. Subramaniam
- (C) T. Muthu Swamy
- (D) P. Rangaiah
- (E) Answer not known

1891-இல் சுதேசமித்ரன் என்ற பெயரில் தமிழில் ஒரு தேசிய பருவ இதழைத் தொடங்கியவர் _____

- (A) கோகலே
- (B) G. சுப்ரமணியம்
- (C) T. முத்துசாமி
- (D) P. ரங்கையா
- (E) விடை தெரியவில்லை

154. High literacy level of Tamil people by 6th century BCE has been indicated in the Tamil-Brahmi script excavated at

- (A) ✓ Keezhadi
- (B) Kodumanal
- (C) Alangulam
- (D) Uraiyur
- (E) Answer not known

தமிழக மக்கள் 6-ஆம் நூற்றாண்டிலிருந்தே எழுத்தறிவு பெற்றிருந்தனர் என்பதை கூறும் தமிழ்-பிரமி எழுத்துப் பொறிப்புகள் ————— இடத்தில் கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- (A) கீழடி
- (B) கொடுமணல்
- (C) ஆலங்குளம்
- (D) உறையூர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

155. The father of Green revolution in India was

- (A) Mahathma Gandhi
- (B) ✓ M.S. Swaminathan
- (C) N.R. Viswanathan
- (D) Jawaharlal Nehru
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை என அழைக்கப்படுபவர்

- (A) மகாத்மா காந்தி
- (B) எம்.எஸ். சுவாமிநாதன்
- (C) என்.ஆர். விஸ்வநாதன்
- (D) ஜவஹர்லால் நேரு
- (E) விடை தெரியவில்லை

156. Important urban agglomerations includes

- (A) ✓ Coimbatore, Madurai and Tiruchirappalli
- (B) Chennai, Dindigal and Periyakulam
- (C) Tirunelveli, Salem and Chengalpattu
- (D) Kanchipuram, Karaikkudi and Pattukottai
- (E) Answer not known

முக்கிய நகர்ப்புற ஒருங்கிணைப்பு உள்ள மாவட்டங்கள்.

- (A) கோயம்புத்தூர், மதுரை மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி
- (B) சென்னை, திண்டுக்கல் மற்றும் பெரியகுளம்
- (C) திருநெல்வேலி, சேலம் மற்றும் செங்கல்பட்டு
- (D) காஞ்சிபுரம், காரைக்குடி மற்றும் பட்டுக்கோட்டை
- (E) விடை தெரியவில்லை

157. Which of the following statements are true of Leucoderma

- (1) It is a non-communicable disease
- (2) It is a skin disease that causes loss of skin pigmentation
- (3) There is no cure
- (A) (1) and (2)
- (B) (2) and (3)
- (C) (1) and (3)
- (D) ✓ (1), (2) and (3)
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் லுகோடெர்மா அல்லது வெண்ணோய் பற்றிய உண்மை கருத்து எவை?

- (1) இது ஒரு தொற்றாத நோய்
- (2) இது தோல் நிறமி இழப்பை ஏற்படுத்தும் ஒரு தோல் நோய்
- (3) இந்நோய்க்கு சிகிச்சை அளிக்க முடியாது
- (A) (1) மற்றும் (2)
- (B) (2) மற்றும் (3)
- (C) (1) மற்றும் (3)
- (D) (1), (2) மற்றும் (3)
- (E) விடை தெரியவில்லை

158. Which of the following is not a water conservation method?

- (A) rational use of groundwater
- (B) use of modern irrigation methods
- (C) ✓ decreasing forest cover
- (D) renovation of traditional water sources
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது நீர் வள பாதுகாப்பு முறை அல்ல?

- (A) சிக்கனமான நிலத்தடி நீர் பயன்பாடு
- (B) நவீன நீர்ப்பாசன முறைகளைப் பயன்படுத்துதல்
- (C) காடுகளின் பரப்பளவைக் குறைத்தல்
- (D) மரபு வழி நீர்வளங்களைப் புதுப்பித்தல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

159. Which district of Tamilnadu has reported highest literacy rate

- (A) Tirunelveli
- (B) Chennai
- (C) ✓ Kanyakumari
- (D) Vellore
- (E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் கல்வியறிவு விகிதம் அதிகம் கொண்ட மாவட்டம் எது?

- (A) திருநெல்வேலி
- (B) சென்னை
- (C) கன்னியாகுமரி
- (D) வேலூர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

160. Which state has the largest reserves of copper ore in India?

- (A) ✓ Rajasthan
- (B) Arunachal Pradesh
- (C) Uttra Pradesh
- (D) Chhattisgarh
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் தாமிரப்படிவு அதிகமுள்ள மாநிலம் எது?

- (A) இராஜஸ்தான்
- (B) அருணாசல பிரதேசம்
- (C) உத்திரப்பிரதேசம்
- (D) சட்டீஸ்கர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

161. The word 'monsoon' has been derived from _____ word.

- (A) Urdu
- (B) Hindi
- (C) ✓ Arabic
- (D) Greek
- (E) Answer not known

'மான்சூன்' என்ற சொல் _____ மொழிச் சொல்லிலிருந்துப் பெறப்பட்டது.

- (A) உருது
- (B) இந்தி
- (C) அரபிக்
- (D) கிரேக்க
- (E) விடை தெரியவில்லை

162. _____ hailed the Pandyan Kingdom as 'the richest and the most splendid province in the world'.

- (A) Fahien
- (B) ✓ Marco Polo
- (C) Megasthenese
- (D) Hieun Tsang
- (E) Answer not known

பாண்டிய அரசு "செல்வ செழிப்பு மிக்க, உலகிலேயே மிக அற்புதமான பகுதியாகும்" என புகழ்ந்து கூறிய அறிஞர் _____ ஆவார்.

- (A) பாஹியான்
- (B) மார்க்கோ போலோ
- (C) மெகஸ்தனிஸ்
- (D) ஹுவான் சாங்
- (E) விடை தெரியவில்லை

163. The oldest Dravidian language is

- (A) Malayalam
- (B) Telugu
- (C) ✓ Tamil
- (D) Hindi
- (E) Answer not known

பழமையான திராவிட மொழி _____ ஆகும்.

- (A) மலையாளம்
- (B) தெலுங்கு
- (C) தமிழ்
- (D) இந்தி
- (E) விடை தெரியவில்லை

164. The main occupation of the people of the Indus valley civilization was

- (A) ✓ Agriculture
- (B) Warfare
- (C) Hunting
- (D) Fishing
- (E) Answer not known

சிந்து சமவெளி நாகரிக மக்களின் முதன்மையான தொழில் எது?

- (A) விவசாயம்
- (B) போர்த்தொழில்
- (C) வேட்டையாடுதல்
- (D) மீன்பிடி தொழில்
- (E) விடை தெரியவில்லை

165. Which of the following is not a condition for becoming the citizen of India?

- (A) ✓ By Acquiring property
- (B) By Descent
- (C) By Birth
- (D) By Naturalization
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த ஒன்று இந்திய குடியரிமையைப் பெறும் வழி அல்ல?

- (A) சொத்துரிமை பெறுவதன் மூலம்
- (B) வம்சாவழியின் மூலம்
- (C) பிறப்பின் மூலம்
- (D) இயல்பு குடியரிமை மூலம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

166. Which Amendment Act is known as mini constitution of India?

- (A) 41st Amendment Act
- (B) ✓ 42nd Amendment Act
- (C) 43rd Amendment Act
- (D) 44th Amendment Act
- (E) Answer not known

எந்த சட்டத்திருத்தச் சட்டம் இந்திய குறு அரசியலமைப்பு என அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) 41^{வது} சட்டத்திருத்தச் சட்டம்
- (B) 42^{வது} சட்டத்திருத்தச் சட்டம்
- (C) 43^{வது} சட்டத்திருத்தச் சட்டம்
- (D) 44^{வது} சட்டத்திருத்தச் சட்டம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

167. Lokayuktas members are appointed by

- (A) The Chief Justice of State High Court
- (B) The State Public Service Commission
- (C) ✓ The Governor of State
- (D) The Chief Minister of State
- (E) Answer not known

லோக் ஆயுத்தா.உறுப்பினர்களை நியமனம் செய்பவர் யார்?

- (A) மாநில உயர்நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி
- (B) மாநில அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம்
- (C) மாநில ஆளுநர்
- (D) மாநில முதலமைச்சர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

168. Which year the e-courts project was established?

- (A) 2009
- (B) 2010
- (C) 2007
- (D) ✓ 2005
- (E) Answer not known

மின் ஆளுகை நீதிமன்றங்கள் திட்டம் எந்த ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது?

- (A) 2009
- (B) 2010
- (C) 2007
- (D) 2005
- (E) விடை தெரியவில்லை

169. If the price of Orid dhall after 20% increase is ₹ 96 per kg. Then find the original price of Orid dhall per kg

- (A) ₹ 86
- (B) ₹ 84
- (C) ₹ 78
- (D) ✓ ₹ 80
- (E) Answer not known

20% விலை உயர்விற்குப் பின் ஒரு கிலோ உளுந்தம் பருப்பின் விலை ₹ 96 எனில் ஒரு கிலோ உளுந்தம் பருப்பின் அசல் விலையைக் காண்க.

- (A) ₹ 86
- (B) ₹ 84
- (C) ₹ 78
- (D) ₹ 80
- (E) விடை தெரியவில்லை

170. What is the difference between the L.C.M and H.C.F of the three numbers 60, 75 and 90?

- (A) 895 (B) 899
(C) 845 (D) 885
(E) Answer not known

60, 75 மற்றும் 90 ஆகிய மூன்று எண்களின் மீச்சிறு பொதுமடங்கு மற்றும் மீப்பெரு பொது வகுத்தி இவற்றிற்கிடையேயான வித்தியாசம் என்ன?

- (A) 895 (B) 899
(C) 845 (D) 885
(E) விடை தெரியவில்லை

171. The volume of a solid right circular cone is 11088 cm^3 . If it's height is 24 cm then find the radius of the cone.

- (A) 20 cm
(B) 21 cm
(C) 19 cm
(D) 18 cm
(E) Answer not known

ஒரு நேர்வட்டக் கூம்பின் கன அளவு 11088 செ.மீ^3 ஆகும். கூம்பின் உயரம் 24 செ.மீ எனில், அதன் ஆரம் காண்க.

- (A) 20 செ.மீ
(B) 21 செ.மீ
(C) 19 செ.மீ
(D) 18 செ.மீ
(E) விடை தெரியவில்லை

172. A garden roller whose length is 3m long and whose diameter is 2.8m is rolled to level a garden. How much area will it cover in 8 revolutions?

- (A) $72 m^2$
(B) $211.2 m^2$
(C) $200.2 m^2$
(D) $92 m^2$
(E) Answer not known

நீளம் 3 மீ மற்றும் விட்டம் 2.8 மீ உடைய ஒரு சமன்படுத்தும் உருளையைக் கொண்டு ஒரு தோட்டம் சமன்படுத்தப்படுகிறது. 8 சுற்றுகளில் எவ்வளவு பரப்பை உருளை சமன் செய்யும்?

- (A) $72 மீ^2$
(B) $211.2 மீ^2$
(C) $200.2 மீ^2$
(D) $92 மீ^2$
(E) விடை தெரியவில்லை

173. When seen through a mirror, a watch shows 12 : 15. The correct time is

- (A) 1 : 15
(B) 11 : 45
(C) 12 : 30
(D) 12 : 45
(E) Answer not known

ஒரு கடிகாரத்தை கண்ணாடியில் பார்க்கும்போது 12 : 15 எனக் காட்டுகிறது எனில் கடிகாரத்தின் சரியான நேரம் எவ்வளவு?

- (A) 1 : 15
(B) 11 : 45
(C) 12 : 30
(D) 12 : 45
(E) விடை தெரியவில்லை

174. If, given two numbers are in the ratio 13 : 15 and their LCM is 39,780 then the numbers are

- (A) 670, 1340
(B) 884, 1020
(C) 884, 1040
(D) ✓ 2652, 3060
(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட, இரு எண்களானது 13 : 15 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.ம 39,780 எனில் அவ்விரு எண்கள் _____ ஆகும்.

- (A) 670, 1340
(B) 884, 1020
(C) 884, 1040
(D) 2652, 3060
(E) விடை தெரியவில்லை

175. Kala and Vani are friends. Kala says 'Today is my Birthday' and she asks Vani "When will you celebrate your Birth Day?" Vani replies "Today is Monday and I Celebrated my birthday 75 days ago". Find the day when Vani celebrated her Birthday.

- (A) Thursday
- (B) Tuesday
- (C) Wednesday
- (D) Friday
- (E) Answer not known

கலா மற்றும் வாணி இருவரும் நண்பர்கள். இன்று எனது பிறந்த நாள் எனக் கலா கூறினாள். வாணியிடம் "உன் பிறந்த நாளை எப்போது நீ கொண்டாடினாய்?" எனக் கேட்டாள். அதற்கு வாணி "இன்று திங்கள் கிழமை, நான் என்னுடைய பிறந்தநாளை 75 நாட்களுக்கு முன் கொண்டாடினேன் எனப் பதிலளித்தாள்". வாணியின் பிறந்தநாள் எந்த கிழமையில் வந்திருக்கும் எனக் காண்க.

- (A) வியாழக்கிழமை
- (B) செவ்வாய்கிழமை
- (C) புதன்கிழமை
- (D) வெள்ளிகிழமை
- (E) விடை தெரியவில்லை

176. Amutha can weave a Saree in 18 days. Anjali is twice as good weaver as Amutha. If both of them weave together, then in how many days can they complete weaving the saree?

(A) 9 days

(B) ✓ 6 days

(C) 5 days

(D) 4 days

(E) Answer not known

அமுதா ஒரு சேலையை 18 நாட்களில் நெய்வார், அஞ்சலி, அமுதாவை விட நெய்வதில் இருமடங்கு திறமைசாலி. இருவரும் இணைந்து நெய்தால், அந்தச் சேலையை எத்தனை நாட்களில் நெய்து முடிப்பர்?

(A) 9 நாட்கள்

(B) 6 நாட்கள்

(C) 5 நாட்கள்

(D) 4 நாட்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

177. The difference between the 18th and 17th Fibonacci number is

- (A) 233 (B) 377
(C) 610 (D) 987
(E) Answer not known

பதினெட்டாவது மற்றும் பதினேழாவது பிபனோசி எண்களுக்கிடையேயான வித்தியாசம்

- (A) 233 (B) 377
(C) 610 (D) 987
(E) விடை தெரியவில்லை

178. A person has 15 square colour papers of sizes 10 cm, 11 cm, 12 cm, ..., 24 cm. How much area can be decorated with these colour papers?

- (A) 4156 cm²
(B) 4165 cm²
(C) 4615 cm²
(D) 5615 cm²
(E) Answer not known

ஒருவரிடம் 10 செ.மீ, 11 செ.மீ, 12 செ.மீ,24 செ.மீ என்ற பக்க அளவுள்ள 15 சதுர வடிவ வண்ணக் காகிதங்கள் உள்ளன. இந்த வண்ண காகிதங்களைக் கொண்டு எவ்வளவு பரப்பை அடைத்து அலங்கரிக்க முடியும்?

- (A) 4156 ச.செ.மீ
(B) 4165 ச.செ.மீ
(C) 4615 ச.செ.மீ
(D) 5615 ச.செ.மீ
(E) விடை தெரியவில்லை

179. A sum of money invested at compound interest amounts to Rs. 4,624 in 2 years and to Rs. 4,913 in 3 years. Then the amount is

- (A) ✓ Rs. 4,096
(B) Rs. 4,260
(C) Rs. 4,335
(D) Rs. 4,360
(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட அசலானது கூட்டு வட்டி வீதத்தில் முதலீடு செய்யும் போது 2 ஆண்டுகளில் ரூ. 4,624ம், 3 ஆண்டுகளில் ரூ. 4,913 ம் தொகையாக கிடைக்கிறது எனில் அசல்

- (A) ரூ. 4,096
(B) ரூ. 4,260
(C) ரூ. 4,335
(D) ரூ. 4,360
(E) விடை தெரியவில்லை

180. The population of a town has a constant growth of 6% every year. If its present population is 238765. Then the population after two years is

- (A) 248276
(B) ✓ 268276
(C) 348176
(D) 368276
(E) Answer not known

ஒரு நகரத்தின் மக்கள் தொகை ஆண்டுக்கு 6% வீதம் அதிகரிக்கிறது. இப்பொழுது அதன் மக்கள் தொகை 238765 எனில் இரண்டு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு மக்கள் தொகை

- (A) 248276
(B) 268276
(C) 348176
(D) 368276
(E) விடை தெரியவில்லை

181. A new technology was tried in 1960-61 as a pilot project in seven districts was called

- (A) High yielding fruits programme
- (B) White Revolution
- (C) ✓ High yielding varieties programme
- (D) Blue Revolution
- (E) Answer not known

1960-61 இல் ஏழு மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்ட “முன்னோடி திட்டம்” என்ற புதிய தொழில்நுட்பம் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டது?

- (A) அதிக விளைச்சல் தரும் பழங்களை உற்பத்தி செய்வதற்கான திட்டம்
- (B) வெண்மைப் புரட்சி
- (C) அதிக விளைச்சல் தரும் ரகங்களை உற்பத்தி செய்வதற்கான திட்டம்
- (D) நீலப்புரட்சி
- (E) விடை தெரியவில்லை

182. No of subjects consists in the Union list enumerated in the 7th schedule of Indian constitution for division of powers

- (A) 61 (B) 52
(C) 96 (D) ✓100
(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பில் அதிகாரங்களின் பிரிவில் ஏழாவது அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்ட மத்தியப் பட்டியலில் எத்தனை இனங்கள் உள்ளன?

- (A) 61 (B) 52
(C) 96 (D) 100
(E) விடை தெரியவில்லை

183. Which tax is the different one?

- (A) Wealth Tax
(B) Income Tax
(C) Corporate Tax
(D) ✓Stamp duty
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றில் மாறுபட்ட வரி எது?

- (A) செல்வ வரி
(B) வருமான வரி
(C) நிறுவன வரி
(D) முத்திரைத் தாள் வரி
(E) விடை தெரியவில்லை

184. In 1940, Kamaraj went to Wardha to meet

- (A) Nehru (B) Gandhiji
(C) Tilak (D) Jinnah
(E) Answer not known

1940 ஆம் ஆண்டு காமராசர் 'வார்தா' சென்று சந்தித்தது

- (A) நேரு (B) காந்திஜி
(C) திலகர் (D) ஜின்னா
(E) விடை தெரியவில்லை

185. Choose the right answer

The first congress Ministry of Madras was formed by

- (A) T. Prakasam
(B) Rajaji
(C) Kamarajar
(D) Subramania Siva
(E) Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க.

சென்னை மாகாணத்தின் முதல் காங்கிரஸ் அமைச்சரவையை அமைத்தவர் _____
ஆவார்.

- (A) T. பிரகாசம்
(B) ராஜாஜி
(C) காமராசர்
(D) சுப்பிரமணிய சிவா
(E) விடை தெரியவில்லை

186. Dr. B.R. Ambedkar was awarded with the Bharat Ratna in the year

- (A) 1987 (B) 1989
(C) ✓ 1990 (D) 1991
(E) Answer not known

Dr. B.R. அம்பேத்கருக்கு பாரத ரத்னா விருது வழங்கப்பட்ட ஆண்டு

- (A) 1987 (B) 1989
(C) 1990 (D) 1991
(E) விடை தெரியவில்லை

187. In what session did congress declare complete Independence (Purna Swaraj) as their goal

- (A) ✓ Lahore session 1929
(B) Calcutta Session 1929
(C) Lucknow session 1932
(D) Delhi session 1932
(E) Answer not known

எந்த காங்கிரஸ் அமர்வில் முழு சுதந்திரத்தை (பூர்ண ஸ்வராஜ்) தனது குறிக்கோளாக அறிவித்தது?

- (A) 1929 லாகூர் அமர்வு
(B) 1929 கல்கத்தா அமர்வு
(C) 1932 லக்னோ அமர்வு
(D) 1932 டெல்லி அமர்வு
(E) விடை தெரியவில்லை

188. How does Valluvar call the king who administers justice and protection?

- (A) Life to people
- (B) Heaven's Nectar to people
- (C) ✓ King as god
- (D) The Body mass of the people
- (E) Answer not known

நீதிநெறியுடன் மக்களைக் காப்பாற்றும் ஆட்சியாளரை வள்ளுவர் எவ்வாறு அழைக்கிறார்?

- (A) மக்கட்கு உயிர்
- (B) மக்கட்கு அமிழ்து
- (C) மக்கட்கு இறை
- (D) மக்கட்கு உடல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

189. What according to Valluvar is the enemy that destroys laughter and happiness of mankind?

- (A) Fear
- (B) Envy
- (C) Sorrow
- (D) ✓ Wrath
- (E) Answer not known

ஒருவரின் நகைக்கும் உவகைக்கும் பகையாக இருப்பது எது என்று வள்ளுவர் குறிப்பிடுகின்றார்?

- (A) அச்சம்
- (B) அழக்காறு
- (C) அழகை
- (D) சினம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

190. What four blames will stay with an adulterer?

- (A) Delight, Distress, Happiness and Material wealth
- (B) ✓ Enmity, Pretence, Fear and Guilt
- (C) Wealth, Pride, Splendour and Greatness
- (D) Poverty, Distress, Blame and Disease
- (E) Answer not known

பிறனில் விழைவானிடத்து எவை நான்கு நீங்காது இருக்கும்?

- (A) இன்பம், துன்பம், மகிழ்ச்சி, பொருள்
- (B) பகை, பாவம், அச்சம், பழி
- (C) பொருள், பெருமை, சிறப்பு, மேன்மை
- (D) வறுமை, துன்பம், பாவம், நோய்
- (E) விடை தெரியவில்லை

191. How does Valluvar compare the wealth of a stingy person?

- (A) Similar to a fruit tree at the center of home town
- (B) Similar to the hidden wealth that goes in vain
- (C) Similar to weeds not having values
- (D) ✓ Like a poisonous tree bearing fruit in the middle of a town
- (E) Answer not known

பிறரால் விரும்பப்படாதவன் செல்வத்தைத் திருவள்ளுவர் எதற்கு ஒப்பாகக் கூறுகின்றார்?

- (A) ஊர் நடுவில் இனிய மரம் பழுத்தது போன்றது
- (B) யாருக்கும் பயன்படாது புதைத்து வைக்கும் செல்வத்துக்கு ஒப்பாகும்
- (C) களைகளைப் போன்று பயனற்றதாம்
- (D) ஊர்நடுவில் நச்சுமரம் பழுத்தது போன்றது
- (E) விடை தெரியவில்லை

192. Glycolysis takes place in

- (A) Cytoplasm (B) Mitochondria
(C) Chloroplast (D) Nucleus
(E) Answer not known

கிளைக்காலிஸிஸ் நடைபெறும் இடம் _____ ஆகும்.

- (A) சைட்டோபிளாசம் (B) மைட்டோகாண்ட்ரியம்
(C) பசுங்கணிகம் (D) நியூக்ளியஸ்
(E) விடை தெரியவில்லை

193. _____ is the unique characteristic feature of mammals.

- (A) Cold-blooded animals
(B) Pneumatic bones
(C) Presence of gills
(D) Placenta
(E) Answer not known

பாலூட்டிகளின் தனித்தன்மை _____ ஆகும்.

- (A) குளிர் இரத்த விலங்குகள்
(B) காற்றறைகள் கொண்ட எலும்புகள்
(C) செவுள்கள் இருப்பது
(D) தாய் - சேய் இணைப்புத் திசு
(E) விடை தெரியவில்லை

194. 3:1 ratio of concentrated acids of _____ is used for cleaning and refining gold.

- (A) ✓ HCl and HNO₃
(B) HCl and H₂SO₄
(C) HNO₃ and H₂SO₄
(D) HNO₃ and HCl
(E) Answer not known

3:1 என்ற விகிதாச்சாரத்தில் உள்ள அடர் அமிலங்கள் _____, தங்கத்தை சுத்தம் செய்யவும், சுத்திகரிக்கவும் பயன்படுகிறது.

- (A) HCl மற்றும் HNO₃
(B) HCl மற்றும் H₂SO₄
(C) HNO₃ மற்றும் H₂SO₄
(D) HNO₃ மற்றும் HCl
(E) விடை தெரியவில்லை

195. The product obtained from coal tar which is used to repel moth and other insects?

- (A) Benzene (B) Aniline
(C) ✓ Naphthalene (D) Toluene
(E) Answer not known

கரித்தாரிலிருந்து கிடைக்கும் எந்தப் பொருள் அந்துப்பூச்சி மற்றும் பிற பூச்சிகளை ஒழிப்பதற்குப் பயன்படுகிறது?

- (A) பென்சீன் (B) அனிலீன்
(C) நாப்தலீன் (D) டொலுயீன்
(E) விடை தெரியவில்லை

196. Which one of the following is the S.I. unit of temperature?

- (A) Celsius
- (B) ✓ Kelvin
- (C) Fahrenheit
- (D) All the above
- (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் அலகுகளில் வெப்பநிலையின் S.I அலகு எது?

- (A) செல்சியஸ்
- (B) கெல்வின்
- (C) ஃபாரன்ஹீட்
- (D) மேற்கூறிய அனைத்தும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

197. Which one of the following river is not found in Tamil Nadu?

- (A) Vaigai
- (B) Thamiraparani
- (C) ✓ Godavari
- (D) Palar
- (E) Answer not known

பின்வரும் நதிகளில் எது தமிழ் நாட்டில் இல்லாத ஒன்று?

- (A) வைகை
- (B) தாமிரபரணி
- (C) கோதாவரி
- (D) பாலாறு
- (E) விடை தெரியவில்லை

198. _____ is the Human space flight mission by ISRO which will demonstrate taking humans to space in low orbit.

- (A) NASA (B) Space-X
(C) ✓Gaganyaan (D) Apollo - II
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் இஸ்ரோவின் எந்தத் திட்டம் மனிதர்களை விண்வெளிக்குக் குறைந்த சுற்றுப்பாதையில் அழைத்துச் செல்வதை நோக்கமாக கொண்டுள்ளது?

- (A) நாலா (B) ஸ்பேஸ்-எக்ஸ்
(C) ககன்யான் (D) அப்போலோ - II
(E) விடை தெரியவில்லை

199. In which year did the Disaster Management Act came into force?

- (A) 2004 (B) ✓2005
(C) 2006 (D) 2007
(E) Answer not known

பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் நடைமுறைக்கு வந்த ஆண்டு எது?

- (A) 2004 (B) 2005
(C) 2006 (D) 2007
(E) விடை தெரியவில்லை

200. _____ received the first ever "Best third gender award" by the Tamil Nadu Government for her services rendered towards the welfare of the society.

- (A) Bani
- (B) ✓ Grace Banu
- (C) Daksha
- (D) Fahima
- (E) Answer not known

தமிழ்நாடு அரசின் சமுதாய நலனுக்காக ஆற்றிய சேவைக்கு சிறந்த மூன்றாம் பாலினத்தவர் விருது பெற்றவர்

- (A) பானி
- (B) கிரேஷ் பானு
- (C) தக்ஷா
- (D) ஃபஹிமா
- (E) விடை தெரியவில்லை

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2022

PAPER - I

**GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES
(SSLC Standard)**

This Booklet Contains

Part-A (Tamil Eligibility-Cum-Scoring test) and Part-B (General Studies)

Duration: Three Hours]

[Total Marks : 300

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

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 sheets 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, the Total marks secured in Part-A and Part-B together 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 completion of examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the completion of examination.
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. Nos 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.

SEAL