



Question Booklet No:

3

பதிவு  
எண்

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

2022

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்  
(மாதிரி வினாத்தாள்)

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத்தொகுப்பு: 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது.
- 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 எடுத்துக்கொள்ளப்படும்.
- விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் 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.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத்தொகுப்பில் எழுதக்கூடாது.
- விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைக் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுரைகள் விடைத்தாளிலும், தேர்வுக்கூட அனுமதிச் சீட்டிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்டவேண்டும். வினாத்தொகுப்பு எண்ணை விடைத்தாளில் சரியாகக் குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D), (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.
- நீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத்தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வு அறையை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்துவிடவேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினை தேர்வு முடிந்த பின்னர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவீர்கள்.
- குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத்தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்படவேண்டும்.
- கேள்வி வரிசை எண்கள். 101 முதல் 200 வரை (பகுதி - ஆ) ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.
- 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

SPACE FOR ROUGH WORK



1. கிறித்தவக்கம்பர் எனப் புகழப்பெறுபவர்  
 (A) ஜான்பன்யன் (B) எச்.ஏ. கிருட்டினனார்  
 (C) ஹென்றி (D) வீரமாமுனிவர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
2. 'என்றுமுள தென்தமிழ்' என்றவர்  
 (A) பாவாணர் (B) கம்பர்  
 (C) திரு,வி,க (D) உ.வே.சா  
 (E) விடை தெரியவில்லை
3. தாழ்ப்புந்துறை - என்ற சொல்லுக்குரிய இலக்கண குறிப்பு தருக.  
 (A) ஏவல் வினைமுற்று (B) உரிச்சொல் தொடர்  
 (C) பண்புத்தொகை (D) வினைத்தொகை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
4. வேர்ச்சொல் தேர்க:  
 பற்றுக் பற்றற்றான் பற்றினை அப்பற்றைப்  
 பற்றுக் பற்று விடற்கு  
 (A) பற்றுக் (B) பற்றற்றான்  
 (C) பற்றி (D) பற்று  
 (E) விடை தெரியவில்லை
5. உடம்பிடை தோன்றிற்றொன்றை அறுத்ததன் உதிரம் ஊற்றி  
 அடல் உறச்சுட்டு வேறொர் மருந்தினால் துயரம் தீர்வர் - இத்தொடரைக் கூறியவர்  
 (A) இளங்கோவடிகள் (B) சீத்தலை சாத்தனார்  
 (C) கம்பர் (D) வால்மீகி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
6. "திலகர் விதைத்த விதை பாரதியாக முளைத்தது" - என்று கூறியவர் யார்?  
 (A) காந்திஜி (B) நேருஜி  
 (C) இராஜாஜி (D) நேதாஜி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
7. "செந்தமிழ் ஆகித் திரியாதியார்க்கும் தம்பொருள் விளக்குந் தன்மை உடையது"  
 (A) இயற்சொல் (B) திரிசொல்  
 (C) திசைச்சொல் (D) வடசொல்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
8. தற்சமம் என்பது எதனைக் குறிக்கும்?  
 (A) வடமொழிக்கேயுரிய சிறப்பெழுத்தைக் குறிப்பது  
 (B) தமிழுக்கேயுரிய சிறப்பெழுத்தைக் குறிப்பது

- (C) வடமொழிக்கும் தமிழுக்கும் உரிய பொது எழுத்தைக் குறிப்பது  
 (D) பிறமொழிகளைக் குறிப்பது  
 (E) விடை தெரியவில்லை
9. கூற்று (A) : குகைகளில் கண்டெடுக்கப்பட்டதால் இக்கல்வெட்டுகளைக் குகைக் கல்வெட்டுகள் என்பர்  
 கூற்று (R) : பிராமி எழுத்துகளில் எழுதப்பட்டிருப்பதால் பிராமிக் கல்வெட்டுகள் என்பர்  
 (A) (A) மற்றும் (R) சரி, (A) விற்கான சரியான விளக்கம் (R)  
 (B) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 (C) (A) சரி ஆனால் (A) விற்கான விளக்கம் (R) என்பது தவறு  
 (D) (A) தவறு (R) சரி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
10. முன்னும் பின்னும் வரும் உயிரொலிகளும் மூக்கின ஒலிகளுமே வல்லொலியின் வன்மையைக் குறைத்து மென்மையாக்குகின்றன என்றவர் யார்?  
 (A) தெ.பொ.மீ. (B) கால்டுவெல்  
 (C) நைடா (D) புளும்பீல்டு  
 (E) விடை தெரியவில்லை
11. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள புலவர் பெயர்களை நூல்களோடு பொருத்துக:  
 புலவர்கள் நூல்கள்  
 (a) நக்கீரர் 1. சிறுபாணாற்றுப்படை  
 (b) முடத்தாமக்கண்ணியார் 2. பெரும்பாணாற்றுப்படை  
 (c) இடைக்கழி நாட்டு நல்லூர் நத்தத்தனார் 3. திருமுருகாற்றுப்படை  
 (d) கடியலூர் உருத்திரங்கண்ணனார் 4. பொருநராற்றுப்படை  
 (a) (b) (c) (d)  
 (A) 3 2 1 4  
 (B) 3 4 1 2  
 (C) 2 4 3 1  
 (D) 3 2 4 1  
 (E) விடை தெரியவில்லை
12. தெலுங்கு மொழியில் தோன்றிய மிகத் தொன்மையான கல்வெட்டு கிடைத்த பகுதி  
 (A) ரேணாடு (B) கடப்பை  
 (C) அனந்தபூர் (D) ரேணிகுண்டா  
 (E) விடை தெரியவில்லை
13. தோன்றுக - என்பதன் இலக்கணக் குறிப்பைத் தேர்க.  
 (A) தொழிற்பெயர் (B) பண்புப்பெயர்  
 (C) பெயரெச்சம் (D) வியங்கோள் வினைமுற்று  
 (E) விடை தெரியவில்லை

14. வேர்ச்சொல்லை தெரிவு செய் : ஆண்ட  
 (A) ஆட்சி (B) ஆள்  
 (C) ஆளல் (D)ஆள்க  
 (E) விடை தெரியவில்லை
15. நூல்களோடு நூலாசிரியர்களைப் பொருத்துக:  
 I நூல் II நூலாசிரியர்  
 (a) மானுடம் வெல்லும் 1. இந்திரா பார்த்தசாரதி  
 (b) மொக்குரிப் பூக்கள் 2. இராஜம் கிருஷ்ணன்  
 (c) வேருக்கு நீர் 3. பிரபஞ்சன்  
 (d) குருதிப்புனல் 4. பாலகுமாரன்  
 (a) (b) (c) (d)  
 (A) 2 3 1 4  
 (B) 4 2 3 1  
 (C) 3 2 4 1  
 (D) 3 4 2 1  
 (E) விடை தெரியவில்லை
16. தமிழ்நாட்டின் சுதேச இயக்க தந்தை என அழைக்கப்படுபவர்  
 (A) இராஜகோபாலாச்சாரியார் (B) சுப்பிரமணியசுவா  
 (C) வ.உ.சிதம்பரம் பிள்ளை (D) சத்தியமூர்த்தி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
17. பொருத்துக :  
 (a) கார் நாற்பது 1. பொய்கையார்  
 (b) களவழி நாற்பது 2. கபிலர்  
 (c) இன்னா நாற்பது 3. மதுரைக் கண்ணன் கூத்தனார்  
 (D) இனியவை நாற்பது 4. பூதஞ்சேந்தனார்  
 (a) (b) (c) (d)  
 (A) 2 4 1 3  
 (B) 3 1 2 4  
 (C) 1 3 4 2  
 (D) 4 2 3 1  
 (E) விடை தெரியவில்லை
18. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக :  
 காட்சி என்னும் தொழிற்பெயர் \_\_\_\_\_ எனப்பிரியும்  
 (A) கா + சி (B) கண் + சி  
 (C) காண் + சி (D) காட் + சி  
 (E) விடை தெரியவில்லை

19. வாரணம், பெளவம், பரவை, புணரி என்பது ..... யைக் குறிக்கும்.  
 (A) சிங்கம் (B) கடல்  
 (C) மாலை (D) சந்தனம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
20. மோசிகீரணார் உடல் சோர்வினால் முரசுக் கட்டிலில் உறங்கிய போது கவரி வீசிய மன்னன்  
 (A) சேரன் பெருஞ்சேரல் இரும்பொறை  
 (B) பாண்டியன் நெடுஞ்செழியன்  
 (C) கோப்பெருஞ்சோழன்  
 (D) முதலாம் குலோத்துங்கன்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
21. எனக்கு வறுமையும் உண்டு; மனைவி மக்களும் உண்டு; அவற்றோடு மானமும் உண்டு எனக் கூறியவர்  
 (A) பாவாணர் (B) காந்தி  
 (C) தெ.பொ.மீ (D) அயோத்திதாசப் பண்டிதர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
22. தவறாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ள சொல்லைத் தேர்க.  
 (A) பைங்கூழ் = பசுமை + கூழ் (B) சிற்றோடை = சிறுமை + ஓடை  
 (C) சேதாம்பல் = சேது + ஆம்பல் (D) மரவடி = மரம் + அடி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
23. தாயுமானவர் பிறந்த ஊர்  
 (A) திருச்சிராப்பள்ளி (B) திருச்செந்தூர்  
 (C) திருமறைக்காடு (D) திருத்தணி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
24. “நெஞ்சையள்ளும் சிலப்பதிகாரம் என்றோர் மணியாரம் படைத்த தமிழ்நாடு” - என சிலப்பதிகாரத்தைப் போற்றியவர் யார்?  
 (A) பாரதிதாசன்  
 (B) பட்டுக்கோட்டை கலியாண சுந்தரம்  
 (C) பாரதியார்  
 (D) சுத்தானந்த பாரதியார்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
25. உம், என்று, கொல், அம்ம - எவ்வகைச் சொல் என்பதைக் கண்டறிக  
 (A) பெயர்ச்சொல் (B) வினைச்சொல்  
 (C) உரிச்சொல் (D) இடைச்சொல்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
26. ‘லிட்டன் பிரபு’ எழுதிய ‘இரகசிய வழி’ என்ற நூலைத் தழுவி வெளிவந்த நூல்  
 (A) மனோன்மணியம் (B) அகத்தியம்  
 (C) முறுவல் (D) குணநூல்

- (E) விடை தெரியவில்லை
27. “வீறுடை செம்மொழி தமிழ்மொழி உலகம்  
வேருன்றிய நாள்முதல் உயிர்மொழி” என்று தமிழின் பெருமையைப் பறைசாற்றியவர் யார்?  
(A) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார் (B) பெருங்குன்று கிழார்  
(C) பெருநாவலர் (D) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
28. பொருத்துக  
(a) ஒப்புரவு 1. சான்றாண்மை  
(b) சால்பு 2. உதவுதல்  
(c) மாற்றார் 3. உரைகல்  
(d) கட்டளை 4. பகைவர்  
(a) (b) (c) (d)  
(A) 2 4 1 3  
(B) 4 3 2 1  
(C) 3 1 4 2  
(D) 2 1 4 3  
(E) விடை தெரியவில்லை
29. அகத்துறுப்பு என்பது  
(A) பல் (B) மனத்தின் உறுப்பு அன்பு  
(C) இதயம் (D) வயிறு  
(E) விடை தெரியவில்லை
30. “காட்டுவெல்” தமிழகத்தில் வாழ்ந்த இடம்  
(A) புளியங்குடி (B) சிறுகூடல் பட்டி  
(C) மாங்குளம் (D) இடையன்குடி  
(E) விடை தெரியவில்லை
31. பாசிலை - பிரித்து எழுத்துக  
உரிய விடையைக் குறிப்பிடுக  
(A) பாசு + இலை (B) பைசு + இலை  
(C) பசுமை + இலை (D) பாசி + இலை  
(E) விடை தெரியவில்லை
32. பொருத்துக  
(a) துஞ்சல் 1. முயற்சி  
(b) தமிழர் 2. வலிமை  
(c) தாள் 3. சோம்பல்  
(d) நோன்மை 4. தனித்தவர்  
(a) (b) (c) (d)  
(A) 2 3 4 1

- (B) 3 4 1 2  
 (C) 3 4 2 1  
 (D) 1 2 4 3  
 (E) விடை தெரியவில்லை
33. 'மக்கள் கவிஞர்' என அழைக்கப்படுபவர் யார்?  
 (A) பட்டுக்கோட்டை கல்யாணசுந்தரம் (B) அழ. வள்ளியப்பா  
 (C) பாரதிதாசன் (D) பாரதியார்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
34. 'குடிதழீஇக் கோல் ஓச்சம்' - எவ்வகை அளபெடை?  
 (A) இன்னிசை அளபெடை (B) செய்யுளிசை அளபெடை  
 (C) சொல்லிசை அளபெடை (D) ஒற்றளபெடை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
35. உமறுப்புலவரின் காலம்  
 (A) கி.பி. இரண்டாம் நூற்றாண்டு (B) கி.பி. பதினேழாம் நூற்றாண்டு  
 (C) கி.பி. ஐந்தாம் நூற்றாண்டு (D) கி.பி. பதின்மூன்றாம் நூற்றாண்டு  
 (E) விடை தெரியவில்லை
36. கண்ணதாசன் பணியாற்றாத இதழ் பெயர்  
 (A) தென்றல் (B) முல்லை  
 (C) குயில் (D) தமிழ் மலர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
37. பின்வரும் இலக்கணக் குறிப்புக்குப் பொருந்தாத சொல்லைக் கண்டறிக:  
 பண்புத்தொகை  
 (A) நற்றிறம் (B) நன்மொழி  
 (C) செம்மொழி (D) தேமொழி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
38. "கொம்பினை யொத்த மடப்பிடி" யார்?  
 (A) கண்ணகி (B) சீதை  
 (C) திரௌபதி (D) மாதவி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
39. உரிய விடையை எழுதுக :  
 "இங்கே ஒரு தமிழ் மாணவன் உறங்கிக் கொண்டிருக்கிறான்" என தம் கல்லறையில் எழுத வேண்டுமென விரும்பிய மேனாட்டு அறிஞர்  
 (A) ஜி.யு.போப் (B) வீரமாமுனிவர்  
 (C) சீகன்பால்கு (D) டாக்டர் கால்டுவெல்  
 (E) விடை தெரியவில்லை



40. உயிர்த்தொடர் குற்றியலுகரத்தைச் சாராதது  
 (A) வரகு (B) வரவு  
 (C) கடுகு (D) மிளகு  
 (E) விடை தெரியவில்லை
41. உலகின் எட்டாவது அதிசயம் என்று பாராட்டப்படுபவர்  
 (A) ஆங்சாங்சுகி (B) மேரிகியூரி  
 (C) கெலன் கெல்லர் (D) சடகோ சசாகி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
42. வள்ளலார் பதிப்பித்த நூல் எது?  
 (A) திருச்சதகம் (B) அறப்பளீகர சதகம்  
 (C) தொண்டமண்டல சதகம் (D) குமரேச சதகம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
43. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச்சொல்  
 Smart Phone  
 (A) கைப்பேசி (B) சிறிய தொலைபேசி  
 (C) திறன் பேசி (D) அழகான பேசி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
44. பின்வருவனவற்றுள் தவறானத்தைத் தேர்வு செய்க  
 (A) திருமுருகாற்றுப்படையைப் பாடியவர் நக்கீரர்  
 (B) பொருநராற்றுப்படையைப் பாடியவர் கபிலர்  
 (C) சிறுபாணாற்றுப்படையைப் பாடியவர் நல்லூர் நத்தத்தனார்  
 (D) பெரும்பாணாற்றுப்படையைப் பாடியவர் கடியலூர் உருத்திரங்கண்ணனார்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
45. பெண்கள் மறுமணத்தை ஆதரித்தவர் யார்?  
 (A) கவிமணி (B) பாரதி  
 (C) பெரியார் (D) திரு.வி.க  
 (E) விடை தெரியவில்லை
46. கொக்கொக்க கூம்பும் பருவத்து மற்றதன் குத்தொக்க சீர்த்த இடத்து - இக்குறட்பாவில் பயின்று வரும் அணி யாது?  
 (A) எடுத்துக்காட்டு உவமையணி  
 (B) உவமையணி  
 (C) பிறிது மொழிதலணி  
 (D) பொருள் பின்வருநிலையணி  
 (E) விடை தெரியவில்லை

47. “நாடகமேத்தும் நாடகக் கணிகை” என்று அழைக்கப்படுபவர் யார்?  
 (A) கண்ணகி (B) மணிமேகலை  
 (C) மாதவி (D) ஆதிரை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
48. ‘அவன் உழவன்’ - என்பதன் இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க.  
 (A) தெரிநிலை வினைமுற்று (B) குறிப்பு வினைமுற்று  
 (C) பெயர்ச் சொல் (D) தொழிற்பெயர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
49. “தன்பிறப் புரிமை யாகத் தமிழ்மொழி போற்றக் காண்போம்” என்ற பாடல் வரிகளுடன் தொடர்புடையவர் யார்?  
 (A) பாரதிதாசன் (B) பாரதியார்  
 (C) முடியரசன் (D) அ. முத்தரையனார்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
50. குமரகுருபரர் எழுதாத நூல்  
 (A) கந்தர் கலிவெண்பா  
 (B) மதுரைக் கலம்பகம்  
 (C) திருச்செந்தூர் முருகன் பிள்ளைத்தமிழ்  
 (D) நீதிநெறி விளக்கம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
51. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடராக்குதல்  
 (A) சென்ற இடமெல்லாம் சிறப்பு கற்றோர்க்கு  
 (B) கற்றோர்க்குச் சென்ற இடமெல்லாம் சிறப்பு  
 (C) இடமெல்லாம் சிறப்பு சென்ற கற்றோர்க்கு  
 (D) சிறப்பு கற்றோர்க்குச் சென்ற இடமெல்லாம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
52. ‘செம்புலப் பெயல் நீர்போல’ என்னும் அடி இடம்பெறும் நூல்  
 (A) நற்றிணை (B) பரிபாடல்  
 (C) குறுந்தொகை (D)பதிற்றுப்பத்து  
 (E) விடை தெரியவில்லை
53. பொருளின் பெயர் அதன் உறுப்புக்கு ஆகி வருவது எது?  
 (A) சிணையாகு பெயர் (B) பொருளாகு பெயர்  
 (C) திணையாகு பெயர் (D) உரியாகு பெயர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
54. உயிர் எழுத்து நீண்டு ஒலிப்பதை ..... என்பர்.  
 (A) உயிரளபெடை (B) ஒற்றளபெடை  
 (C) அளபெடை (D) குற்றியலிகரம்

- (E) விடை தெரியவில்லை
55. மணிபல்லவத் தீவில் உள்ள புத்த பீடிகையை காவல் செய்து வந்தவர் யார்?  
 (A) மணிமேகலை (B) ஆதிரை  
 (C) காயசண்டிகை (D) தீவதிலகை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
56. பின்வருவனவற்றுள் இறந்தகால வினைமுற்று எது?  
 (A) படித்தான் (B) நடக்கிறான்  
 (C) உண்பான் (D) ஓடாது  
 (E) விடை தெரியவில்லை
57. “கவிஞன் யானோர் காலக் கணிதம்  
 கருப்படு பொருளை உருப்பட வைப்பேன்” என்று பாடியவர் யார்?  
 (A) கண்ணதாசன் (B) பாரதியார்  
 (C) பாரதிதாசன் (D) ந. பிச்சமூர்த்தி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
58. உலகில் இல்லாத ஒன்றை உவமையாகக் கூறுவது எது?  
 (A) ஏகதேச உருவக அணி (B) இல்பொருள் உவமையணி  
 (C) எடுத்துக்காட்டு உவமை அணி (D) உருவக அணி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
59. இரட்டைக் கிளவியில் ஒரு சொல் .....  
 (A) ஒரு சொல் இரண்டு முறை வரும்  
 (B) ஒரு சொல் மூன்று முறை வரும்  
 (C) ஒரு சொல் நான்கு முறை வரும்  
 (D) ஒரு சொல் ஐந்து முறை வரும்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
60. வல்லின மெய் எழுத்துகள் பிறக்குமிடம் .....  
 (A) தலை (B) மூக்கு  
 (C) கழுத்து (D) மார்பு  
 (E) விடை தெரியவில்லை
61. ‘உவமைக் கவிஞர்’ என்று அழைக்கப்படுபவர் யார்?  
 (A) முடியரசன் (B) சுரதா  
 (C) வாணிதாசன் (D) பாரதிதாசன்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
62. ‘பன்றி கிழங்கெடுக்கும் நச்சர வங்கலங்கும் என்ற பாடல் வரியில் ஆரவம் என்ற சொல்லின் பொருள் என்ன?  
 (A) குரங்கு (B) சிங்கம்

- (C) பாம்பு (D) புலி  
(E) விடை தெரியவில்லை
63. வாயில் என்ற சொல்லைப் பேச்சு வழக்கில் வாசல் என வழங்குகிறோம். இது \_\_\_\_\_ ஆகும்.  
(A) மரூஉ (B) இலக்கணப்போலி  
(C) இடக்கரடக்கல் (D) இலக்கணமுடையது  
(E) விடை தெரியவில்லை
64. 'ஒட்டிய சமயத்து உறுபொருள் வாதிகள் பட்டிமண் டபத்துப் பாங்கறிந்து ஏறுமின்' என்ற பாடல் அடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?  
(A) தொல்காப்பியம் (B) நன்னூல்  
(C) சிலப்பதிகாரம் (D) மணிமேகலை  
(E) விடை தெரியவில்லை
65. வேற்றுமை, வினை, பண்பு, உவமை, உம்மை ஆகிய தொகைநிலைத் தொடர்கள் அவை அல்லாத வேறு சொற்கள் மறைந்து நின்று பொருள் தருவது ..... ஆகும்.  
(A) அன்மொழித்தொகை (B) வேற்றுமைத்தொகை  
(C) உவமைத்தொகை (D) உம்மைத்தொகை  
(E) விடை தெரியவில்லை
66. பொருத்துக:  
(a) Storm - சூறாவளி  
(b) Tornado - சுழல்காற்று  
(c) Tempest - பெருங்காற்று  
(d) Whirlwind - புயல்
- |     | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 4   | 3   | 2   | 1   |
| (B) | 4   | 1   | 3   | 2   |
| (C) | 2   | 4   | 1   | 3   |
| (D) | 3   | 4   | 1   | 2   |
- (E) விடை தெரியவில்லை
67. ஒட்டக்கூத்தர் எந்த சோழ மன்னனின் அவைக்களப் புலவராக இல்லை  
(A) முதலாம் குலோத்துங்கன் (B) விக்கிரமச்சோழன்  
(C) 2ஆம் குலோத்துங்கன் (D) 2ஆம் இராஜராஜன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
68. இஸ்லாமியத் தாயுமானவர் என்றழைக்கப்படுபவர் யார்?  
(A) உமறுப்புலவர் (B) குணங்குடி மஸ்தான்சாகிபு  
(C) வண்ணக்களஞ்சியப் புலவர் (D) காசிம்புலவர்  
(E) விடை தெரியவில்லை

69. பொருத்துக:
- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| நூல்                | ஆசிரியர்            |
| (a) யாப்பெருங்கலம்  | 1) குணவீரபண்டிதர்   |
| (b) நேமிநாதம்       | 2) அமிர்தசாகரர்     |
| (c) நன்னூல்         | 3) நாற்கவிராச நம்பி |
| (d) நம்பியகப்பொருள் | 4) பவணந்தி முனிவர்  |
- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 2   | 1   | 4   | 3   |
| (B) | 4   | 2   | 1   | 3   |
| (C) | 3   | 1   | 4   | 2   |
| (D) | 1   | 3   | 2   | 4   |
- (E) விடை தெரியவில்லை
70. இல்லாமியக்கம்பர் என்றழைக்கப்படுபவர் யார்?
- (A) உமறுப்புலவர் (B) குணங்குடி மஸ்தான் சாகிபு  
(C) வண்ணக்களஞ்சியப் புலவர் (D) காசிம்புலவர்  
(E) விடை தெரியவில்லை
71. ஆய்த எழுத்து பிறக்கும் இடம் எது?
- (A) மார்பு (B) கழுத்து  
(C) தலை (D) மூக்கு  
(E) விடை தெரியவில்லை
72. ஒரு சம்பவம், ஒரு மனநிலை, ஒரு சிக்கல் என ஒருபொருளைப் பற்றி மட்டுமே அமையும் ஓர்மை கொண்டது
- (A) கவிதை (B) சிறுகதை  
(C) புதினம் (D) கட்டுரை  
(E) விடை தெரியவில்லை
73. பொருத்துக:
- |                      |           |
|----------------------|-----------|
| (a) திருஞானசம்பந்தர் | 1) கிரியை |
| (b) திருநாவுக்கரசர்  | 2) சரியை  |
| (c) சுந்தரர்         | 3) யோகம்  |
| (d) மாணிக்கவாசகர்    | 4) ஞானம்  |
- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 1   | 2   | 3   | 4   |
| (B) | 4   | 3   | 2   | 1   |
| (C) | 2   | 3   | 1   | 4   |
| (D) | 4   | 2   | 3   | 1   |
- (E) விடை தெரியவில்லை
74. மணிமேகலைக்கு முதன்முதலாக அமுதசுரபியில் உணவு இட்ட பெண் யார்?
- (A) மாதவி (B) கண்ணகி

- (C) ஆதிரை (D) தீவதிலகை  
(E) விடை தெரியவில்லை
75. “எல்லாரும் இன்புற்று இருக்க நினைப்பதுவே அல்லாமல் வேறொன்று அறியேன் பராபரமே!” என்ற பாடல் வரிகளுடன் தொடர்புடையவர் யார்?  
(A) வள்ளலார் (B) தாயுமானவர்  
(C) திருநாவுக்கரசர் (D) மாணிக்கவாசகர்  
(E) விடை தெரியவில்லை
76. பயனில்லாத களர்நிலத்திற்கு ஒப்பானவர்கள் எவர்?  
(A) கற்றவர்கள் (B) சான்றோர்கள்  
(C) கல்லாதவர்கள் (D) சபையோர்கள்  
(E) விடை தெரியவில்லை
77. ‘கவிமணி’ என்னும் பட்டம் பெற்றவர் யார்?  
(A) தாராபாரதி (B) முடியரசன்  
(C) தேசிக விநாயகனார் (D) பாரதியார்  
(E) விடை தெரியவில்லை
78. ‘ஐம்பெருங் குழுவும் எண்பேர் ஆயமும் வந்தொருங்கு குழீஇ வான்பதி தன்னுள்’ இப் பாடலடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?  
(A) சிலப்பதிகாரம் (B) மணிமேகலை  
(C) தொல்காப்பியம் (D) நன்னூல்  
(E) விடை தெரியவில்லை
79. ஒரு சொல்லில் இயல்பாக அமைந்த எழுத்துக்களுக்கு பதிலாக எழுத்துகள் அனைத்தும் வேறுபட்டாலும் பொருள் மாறாமல் இருப்பது \_\_\_\_\_ எனப்படும்.  
(A) முதற்போலி (B) இடைப்போலி  
(C) கடைப்போலி (D) முற்றுப்போலி  
(E) விடை தெரியவில்லை
80. சிலப்பதிகாரத்திலும் மணிமேகலையிலும் விவரிக்கப்பட்டுள்ள இந்திரவிழா எத்தனை நாட்கள் நடைபெறும்?  
(A) முப்பது (B) இருபத்தெட்டு  
(C) பத்து (D) நாற்பத்து  
(E) விடை தெரியவில்லை
81. ‘பன்ன அரும் கலைதெரி பட்டிமண்டபம்’ என்ற பாடல் அடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?  
(A) திருவிளையாடற்புராணம் (B) கம்பராமாயணம்  
(C) கம்பராமாயணம் (D) மணிமேகலை  
(E) விடை தெரியவில்லை
82. மதுரையில் இருந்த அவையம் பற்றி குறிப்பிடும் நூல் எது?  
(A) சிலப்பதிகாரம் (B) மணிமேகலை

- (C) புறநானூறு (D) மதுரைக்காஞ்சி  
(E) விடை தெரியவில்லை
83. “தமிழ்நாட்டின் மாப்பலான், சிறுகதை மன்னன்” என்றழைக்கப்படுபவர் யார்?  
(A) வ.வே.சு. ஐயர் (B) வீரமாமுனிவர்  
(C) புதுமைப்பித்தன் (D) ஜெயகாந்தன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
84. “பூமியைத் திறக்கும் பொன்சாவி” எனும் நூலின் ஆசிரியர்?  
(A) வாணிதாசன் (B) தாராபாரதி  
(C) சுரதா (D) பாரதிதாசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
85. “நல்ல வரலாறுகளைப் படித்தால்தான் இளம் உள்ளத்திலே புது முறுக்கு ஏற்படும்” என்று கூறியவர் யார்?  
(A) பாரதிதாசன் (B) பாரதியார்  
(C) பெரியார் (D) அண்ணா  
(E) விடை தெரியவில்லை
86. “எளிமையினால் ஒரு தமிழன் படிப்பில்லையென்றால் இங்குள்ள எல்லோரும் நாணிடவும் வேண்டும்” என்று பாடியவர் இவர்களுள் யார் இல்லை?  
(A) பாரதிதாசன் (B) புரட்சிக்கவிஞர்  
(C) தமிழ்நாட்டின் இரகல்சுமேதேவ் (D) விடுதலைக்கவிஞர்  
(E) விடை தெரியவில்லை
87. “சொல்லாத தில்லை பொதுமறையான திருக்குறளில்” எனப் பாடியவர்?  
(A) பாரதியார் (B) பாரதிதாசன்  
(C) கவிமணி (D) சுரதா  
(E) விடை தெரியவில்லை
88. கலீல் ஜிப்ரான் பாடல்களை ‘தீர்க்கதரிசி’ என்னும் பெயரில் நூலாக மொழிபெயர்த்தவர் யார்?  
(A) இராதாகிருஷ்ணன் (B) இராமகிருஷ்ணன்  
(C) புவியரசு (D) துரைராசு  
(E) விடை தெரியவில்லை
89. “தனி ஒருவனுக்கு உணவு இல்லை எனில் இச்சகத்தினை அழித்திடுவோம்” என்று பாடியவர் யார்?  
(A) பாரதிதாசன் (B) பாரதியார்  
(C) வாணிதாசன் (D) முடியரசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
90. “ஆக்கல் அளித்தல் அழித்தல் இம் மூன்றும் அவனும் யானும் அறிந்தவை” இப்பாடல்களுடன் தொடர்புடையவர் யார்?  
(A) பாரதியார் (B) கண்ணதாசன்

- (C) பாரதிதாசன் (D) முடியரசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
91. உலக உயிர்கள் எல்லாம் துன்பம் இன்றி இன்புற்று வாழ வேண்டும் என்று விரும்பியவர் யார்?  
(A) வள்ளலார் (B) காந்தியடிகள்  
(C) தாயுமானவர் (D) புத்தர்  
(E) விடை தெரியவில்லை
92. “இளைஞர்கள் உரிமைப் போர்ப்படையின் ஈட்டி முனைகள்” என்பது யாருடைய கூற்று?  
(A) பாரதிதாசன் (B) பெரியார்  
(C) காந்தி (D) அண்ணா  
(E) விடை தெரியவில்லை
93. பொருத்துக:  
(a) மேற்கு 1. கொண்டல்  
(b) கிழக்கு 2. வாடை  
(c) தெற்கு 3. கோடை  
(d) வடக்கு 4. தென்றல்
- |       |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|
| (a)   | (b) | (c) | (d) |
| (A) 2 | 3   | 1   | 4   |
| (B) 1 | 2   | 3   | 4   |
| (C) 4 | 3   | 2   | 1   |
| (D) 3 | 1   | 4   | 2   |
- (E) விடை தெரியவில்லை
94. திராவிட சீர்திருத்தக் கருத்துக்களை நாடகங்கள், திரைப்படங்கள் மூலமாக முதன் முதலில் பரப்பியவர் யார்?  
(A) அண்ணா (B) பெரியார்  
(C) பாரதிதாசன் (D) முடியரசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
95. செல்வந்தங் கையில் சிறைப்பட மாட்டேன்;  
பதவி வாளுக்கும் பயப்பட மாட்டேன்! என்று பாடியவர் யார்?  
(A) பாரதிதாசன் (B) பாரதியார்  
(C) வாணிதாசன் (D) கண்ணதாசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை
96. “கத்தியைத் தீட்டாதே உன்றன் புத்தியைத் தீட்டு, வன்முறை இருபக்கமும் கூர் உள்ள கத்தி ஆகும்” என்று கூறியவர் யார்?  
(A) பாரதிதாசன் (B) பெரியார்  
(C) காந்தி (D) அண்ணா  
(E) விடை தெரியவில்லை



97. மதுரையில் இருந்த அவையம் துலாக்கோல் போல நடுநிலை மிக்கது என்று கூறும் நூல் எது?  
 (A) புறநானூறு (B) சிலப்பதிகாரம்  
 (C) மதுரைக்காஞ்சி (D) பெரும்பாணாற்றுப்படை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
98. “எறியார் எறிதல் யாவணது எறிந்தார்  
 எதிர்சென்று எறிதலும் செல்லான்” என்ற பாடலடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?  
 (A) புறநானூறு (B) திருக்குறள்  
 (C) மதுரைக்காஞ்சி (D) பட்டினப்பாலை  
 (E) விடை தெரியவில்லை
99. ‘வையம் தகளியா வார்கடலே நெய்யாக  
 வெய்ய கதிரோன் விளக்காகச் - செய்ய’ - இப்பாடலில் அமைந்துள்ள அணி  
 (A) உவமை அணி  
 (B) இல்பொருள் உவமையணி  
 (C) உருவக அணி  
 (D) எடுத்துக்காட்டு உவமை அணி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
100. சடுகுடு போட்டியில் தமிழ்நாடு வெற்றி பெற்றது - என்பது எவ்வகை ஆகுபெயர்?  
 (A) தொழிலாகுபெயர் (B) பண்பாகுபெயர்  
 (C) இடவாகுபெயர் (D) பொருளாகுபெயர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
101. ஒவ்வொரு வருடமும் ..... மாதத்தில் ‘வன மகோத்சவம்’ என்ற விழா கொண்டாடப்படுகிறது.  
 (A) அக்டோபர் (B) ஜூலை  
 (C) ஆகஸ்டு (D) செப்டம்பர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Vanamahotsava is celebrated in the month of ..... every year  
 (A) October (B) July  
 (C) August (D) September  
 (E) Answer not known
102. தமிழ்நாட்டின் ..... மற்றும் மிகப் பழமையானதுமான தொழில் வேளாண்மை தொழிலாகும்.  
 (A) முதல் நிலை (B) இரண்டாம் நிலை  
 (C) மூன்றாம் நிலை (D) சேவை  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Agriculture is the ..... and traditional occupation of Tamil Nadu.  
 (A) Primary (B) Secondary  
 (C) Tertiary (D) Service  
 (E) Answer not known

103. .... பாசனம் தமிழ்நாட்டின் மிகப் பிரதான பாசன முறையாகும்.  
 (A) கிணறு (B) குளம்  
 (C) கால்வாய் (D) குழாய் கிணறு  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 ..... type of irrigation is most predominant irrigation system of Tamil Nadu.  
 (A) Well (B) Tank  
 (C) Canal (D) Tube well  
 (E) Answer not known

104. பொருத்துக.  
 a. கோயம்புத்தூர் 1. வாழைப்பழம்  
 b. தேனி 2. திராட்சை  
 c. கடலூர் 3. முந்திரி  
 d. தருமபுரி 4. தோட்டக்கலை  
 e. கன்னியாகுமரி 5. மிளகு
- |     | a | b | c | d | e |
|-----|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 | 5 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| (C) | 2 | 3 | 5 | 4 | 1 |
| (D) | 4 | 2 | 1 | 5 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

Match the following :

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| a. Coimbatore  | 1. Banana       |
| b. Theni       | 2. Grapes       |
| c. Cuddalore   | 3. Cashew       |
| d. Dharmapuri  | 4. Horticulture |
| e. Kanyakumari | 5. Pepper       |
- |     | a | b | c | d | e |
|-----|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 | 5 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| (C) | 2 | 3 | 5 | 4 | 1 |
| (D) | 4 | 2 | 1 | 5 | 3 |

(E) Answer not known

105. பொருத்துக.  
 a. சம்பா 1. ஆயிரம் ஏரிகளின் நிலம்  
 b. சொர்ணவாரி 2. கார்த்திகைப் பட்டம்  
 c. நவரை 3. ஆடிப்பட்டம்  
 d. காஞ்சிபுரம் 4. முத்துக்குளித்தல்  
 e. மன்னார் வளைகுடா 5. சித்திரைப்பட்டம்
- |     | a | b | c | d | e |
|-----|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 5 | 2 | 1 | 4 |
| (B) | 5 | 2 | 3 | 1 | 4 |

- (C) 3 2 5 1 4  
(D) 2 5 3 1 4

(E) விடை தெரியவில்லை

Match the following :

- |                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| a. Samba          | 1. Land of thousand lakes |
| b. Sornavari      | 2. Karthigaipattam        |
| c. Navarai        | 3. Adipattam              |
| d. Kanchipuram    | 4. Pearl fishing          |
| e. Gulf of Mannar | 5. Chitthiraipattam       |

- |     |   |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|---|
|     | a | b | c | d | e |
| (A) | 3 | 5 | 2 | 1 | 4 |
| (B) | 5 | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (C) | 3 | 2 | 5 | 1 | 4 |
| (D) | 2 | 5 | 3 | 1 | 4 |

(E) Answer not known

106. TICEL என்பது

- |                      |                  |
|----------------------|------------------|
| (A) இரப்பர் பூங்கா   | (B) ஜவுளி பூங்கா |
| (C) உணவு பூங்கா      | (D) உயிரி பூங்கா |
| (E) விடை தெரியவில்லை |                  |

The TICEL park is

- |                      |                  |
|----------------------|------------------|
| (A) Rubber park      | (B) Textile park |
| (C) Food park        | (D) Bio park     |
| (E) Answer not known |                  |

107. அரசியலமைப்பின் எந்த விதியின் அடிப்படையின் கீழ் மூத்த குடிமக்களுக்கான வரைவுக் கொள்கையை தமிழக அரசு உருவாக்கியுள்ளது?

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| (A) விதி - 41        | (B) விதி - 43 |
| (C) விதி - 40        | (D) விதி - 44 |
| (E) விடை தெரியவில்லை |               |

Under which Article of Indian constitution Tamilnadu has created a draft policy for senior citizens?

- |                      |                |
|----------------------|----------------|
| (A) Article 41       | (B) Article 43 |
| (C) Article 40       | (D) Article 44 |
| (E) Answer Not Known |                |

108. 17வது G-20 அரசுத் தலைவர்கள் மற்றும் அரசுகளின் உச்சி மாநாடு எங்கு நடைபெறவுள்ளது?

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| (A) அமெரிக்கா        | (B) ரஷியா       |
| (C) நியூசிலாந்து     | (D) இந்தோனேசியா |
| (E) விடை தெரியவில்லை |                 |

Where will take place the 17th G-20 heads of state and Government Summit?

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| (A) America          | (B) Russia    |
| (C) Newzealand       | (D) Indonesia |
| (E) Answer Not Known |               |

109. எந்த இந்திய மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசம் அரசு தெரு குழந்தைகளின் நலனுக்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்ட கொள்கையை வகுத்துள்ளது?  
 (A) தமிழ்நாடு (B) கர்நாடகா  
 (C) ஆந்திர பிரதேசம் (D) டெல்லி  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Which Indian state/UT Government has framed a dedicated policy for the welfare of street children?  
 (A) Tamilnadu (B) Karnataka  
 (C) Andhra pradesh (D) Delhi  
 (E) Answer Not Known
110. 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் சுத்தமான ஆற்றலுக்கான உலகளாவிய அணுகலுக்கான முன்மொழியப்பட்ட உலகளாவிய சாலை வரைபடத்தை எந்த நிறுவனம் வெளியிட்டது?  
 (A) டாடா (B) உலக உயிர் ஆற்றல் சங்கம்  
 (C) ஐக்கிய நாடுகள் (D) இந்திய புதுபிக்கதக்க எரிசக்தி நிறுவனம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Which organisation released a proposed global roadmap for universal access to clean energy by 2030?  
 (A) TATA (B) World Bioenergy Association  
 (C) United Nations (D) Indian Renewable Energy  
 (E) Answer Not Known
111. உலக பாரம்பரிய தினம்?  
 (A) மே - 18 (B) பிப்ரவரி - 18  
 (C) ஜூலை - 18 (D) ஏப்ரல் - 18  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 World Heritage day celebrated on?  
 (A) May - 18 (B) February - 18  
 (C) July - 18 (D) April - 18  
 (E) Answer Not Known
112. சதுரம் மற்றும் சாய்சதுரம் இரண்டும் ஒரே அடிப்பக்கத்தைக் கொண்டிருந்தால் சதுரம் மற்றும் சாய்சதுரத்தின் பரப்பளவின் விகிதமானது  
 (A) 1ஐ விட அதிகமாகும் (B) 1க்கு சமமாகும்  
 (C) 1/2க்கு சமமாகும் (D) 1/4க்கு சமமாகும்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 If a square and a rhombus stand on the same base, then the ratio of the area of the square and the rhombus is  
 (A) greater than 1 (B) equal to 1  
 (C) equal to 1/2 (D) equal to 1/4  
 (E) Answer not known
113. 60 பேர் கொண்ட ஒரு வகுப்பில் மாணவ, மாணவிகளுக்கு இடையேயான விகிதம் 2:1 எனில், அவ்வகுப்பில் மாணவ, மாணவிகளின் எண்ணிக்கை யாது?  
 (A) 40, 20 (B) 30, 30

- (C) 20, 40 (D) 25, 35  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 In a class of 60 students, the ratio of boys and girls is 2:1. How many boys and girls in the class?  
 (A) 40, 20 (B) 30, 30  
 (C) 20, 40 (D) 25, 35  
 (E) Answer not known

114. மூன்று எண்கள் 1:2:3 என்ற விகிதத்தில் உள்ளன. அவற்றின் மீ.பெ.வ 12 எனில் மீ.சி.ம காண்?  
 (A) 72 (B) 60  
 (C) 102 (D) 120  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 The numbers are in the ratio 1:2:3 and their HCF is 12. Find the LCM  
 (A) 72 (B) 60  
 (C) 102 (D) 120  
 (E) Answer not known

115. சரண் என்பவரின் வயது தன் மகன் சங்கரின் வயதைப் போல 6 மடங்கு. 4 வருடங்கள் கழித்து அவரின் வயது மகன் வயதைப் போல 4 மடங்கு எனில், அவர்களின் தற்போதைய வயது என்ன?  
 (A) 30, 5 (B) 36, 6  
 (C) 48, 8 (D) 24, 4  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Saran is 6 times as old as his son Sankar. After 4 years, he will be 4 times as old as his son. What are their present ages?  
 (A) 30, 5 (B) 36, 6  
 (C) 48, 8 (D) 24, 4  
 (E) Answer not known

116. ரூ. 18,000க்கு 2 வருட கூட்டு வட்டி மற்றும் தனி வட்டியின் வித்தியாசம் ரூ. 405 எனில் வட்டிவீதம் என்ன ?  
 (A) 10% (B) 15%  
 (C) 20% (D) 25%  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 The difference between simple interest and compound interest of Rs. 18,000 in 2 years is 405 then the rate of interest is  
 (A) 10% (B) 15%  
 (C) 20% (D) 25%  
 (E) Answer not known

117.  $1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + k^3 = 6084$  எனில் k-ன் மதிப்பு யாது?  
 (A) 14 (B) 12  
 (C) 13 (D) 15  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Find the value of k if  $1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + k^3 = 6084$   
 (A) 14 (B) 12

- (C) 13 (D) 15  
(E) Answer not known

118. 24 மீ நீளமுள்ள ஒரு ரிப்பன் 3:2:7 என்ற விகிதத்தில் 3 துண்டுகளாக வெட்டப்படுகிறது எனில் ஒவ்வொரு துண்டின் நீளம் முறையே என்ன?

- (A) 6மீ, 4 மீ, 14 மீ (B) 14 மீ, 4 மீ, 8மீ  
(C) 6 மீ, 16 மீ, 4 மீ (D) 4 மீ, 6மீ, 14 மீ  
(E) விடை தெரியவில்லை

A ribbon is cut into 3 pieces in the ratio 3:2:7. If the total length of the ribbon is 24 m. Find the length of each piece respectively.

- (A) 6m, 4 m, 14 m (B) 14 m, 4 m, 8m  
(C) 6m, 16m, 4 m (D) 4 m, 6m, 14m  
(E) Answer not known

119. மதிப்பு காண்:

$$\cos^2 30^\circ + \sin^2 30^\circ - \tan^2 45^\circ$$

- (A)  $\frac{1}{2}$  (B)  $\frac{1}{4}$

- (C) 0 (D) 1

(E) விடை தெரியவில்லை

Evaluate:

$$\cos^2 30^\circ + \sin^2 30^\circ - \tan^2 45^\circ$$

- (A)  $\frac{1}{2}$  (B)  $\frac{1}{4}$

- (C) 0 (D) 1

(E) Answer not known

120. 6 குடும்பங்களின் மாத வருவாய் முறையே. 3500, 2700, 3000, 2800, 3900 மற்றும் 2100 எனில் வருவாயின் சராசரியைக் காண்

- (A) ரூ.3,500 (B) ரூ. 3,000  
(C) ரூ.4,000 (D) ரூ. 4,500

(E) விடை தெரியவில்லை

The monthly income of 6 families are Rs.3,500, Rs. 2,700, Rs. 3,000, Rs. 2,800, Rs. 3,900 and Rs. 2,100. Find the mean income

- (A) Rs.3,500 (B) Rs.3,000  
(C) Rs. 4,000 (D) Rs.4,500

(E) Answer not known

121. ஒரு வங்கியில் 6 மாதங்களுக்கு முதலீடு செய்யப்பட்ட அசல் ₹ 2,500 க்கு வட்டி ₹ 100 கிடைக்கிறது எனில் அதே வட்டி வீதத்தில் 9 மாதங்களுக்கு அசல் ₹ 3,200 க்கு கிடைக்கும் வட்டி எவ்வளவு?

- (A) ₹ 200 (B) ₹ 192  
(C) ₹ 180 (D) ₹ 210

(E) விடை தெரியவில்லை

A sum of ₹2,500 deposited in a bank gives an interest of ₹ 100 in 6 months. What will be the interest on ₹ 3,200 for 9 months at the same rate of interest?

(A) ₹ 200

(B) ₹ 192

(C) ₹ 180

(D) ₹ 210

(E) Answer not known

122.  $\frac{17.28 \div ?}{3.6 \times 0.2} = 2$

A) 120

B) 1.20

C) 12

D) 0.12

(E) விடை தெரியவில்லை

The value of  $\frac{17.28 \div ?}{3.6 \times 0.2} = 2$

A) 120

B) 1.20

C) 12

D) 0.12

(E) Answer not known

123.  $1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{9}}}$  ன் மதிப்பு

(A)  $\frac{20}{19}$

(B)  $\frac{10}{19}$

(C)  $\frac{19}{29}$

(D)  $\frac{10}{9}$

(E) விடை தெரியவில்லை

The value of  $1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{9}}}$  is equal to

(A)  $\frac{20}{19}$

(B)  $\frac{10}{19}$

(C)  $\frac{19}{29}$

(D)  $\frac{10}{9}$

(E) Answer not known

124. ஒரு காவலர், திருடனை விட 114 மீ பின்னால் உள்ளார். காவலர் நிமிடத்திற்கு 21 மீ வேகத்திலும், திருடன் 15 மீ வேகத்திலும் ஓடினால், காவலர் எவ்வளவு நேரத்தில் திருடனைப் பிடிப்பார்?  
 (A) 16 நிமிடத்தில் (B) 17 நிமிடத்தில்  
 (C) 18 நிமிடத்தில் (D) 19 நிமிடத்தில்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 A constable is 114 m behind a thief. The constable runs 21 m and the thief 15 m in a minute. In what time will the constable catch the thief?  
 (A) 16 min. (B) 17 min.  
 (C) 18 min. (D) 19 min.  
 (E) Answer not known
125. 5 பொருட்களை விற்பதால், ஒரு நபருக்கு ஒரு பொருளின் அடக்க விலையானது இலாபமாகக் கிடைக்கிறது எனில் இலாப சதவீதம்  
 (A) 25% (B) 20%  
 (C) 50% (D) 5%  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 By selling 5 articles, a man gains the C.P of 1 article, his gain percentage is  
 (A) 25% (B) 20%  
 (C) 50% (D) 5%  
 (E) Answer not known
126. இரு கூம்புகளின் கன அளவுகளின் விகிதம் 2:3 மற்றும் அவற்றின் அடிப்பக்க ஆரங்களின் விகிதம் 1:2 ஆகவும் இருந்தால் அவற்றின் உயரங்களின் விகிதம் ?  
 (A) 3 : 8 (B) 8 : 3  
 (C) 9 : 2 (D) 8 : 1  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 If the ratio of volumes of two cones is 2 : 3 and the ratio of the radii of their bases is 1 : 2, then the ratio of their heights will be ?  
 (A) 3 : 8 (B) 8 : 3  
 (C) 9 : 2 (D) 8 : 1  
 (E) Answer not known
127. தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்துடன் (NDMA) கூட்டு முயற்சியில் எந்த நிறுவனம் இயற்கை பேரழிவுகளைக் கணிக்க ஒரு செயலியை உருவாக்கியுள்ளது?  
 (A) ஐஐடி மெட்ராஸ் (B) IIT ரூர்க்கி  
 (C) ஐஐடி கவுகாத்தி (D) ஐஐடி பம்பாய்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Which institution, in a joint venture with National Disaster Management Authority (NDMA), has built an app to predict natural disasters?  
 (A) IIT Madras (B) IIT Roorkee  
 (C) IIT Guwahati (D) IIT Bombay  
 (E) Answer not known



128. எந்த அண்டை நாடு அண்மையில் உணவு அவசர நிலையை அறிவித்தது?  
 (A) பாகிஸ்தான் (B) இலங்கை  
 (C) பூட்டான் (D) மியான்மர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Which Indian neighbour has recently declared a Food emergency?  
 (A) Pakistan (B) Sri Lanka  
 (C) Bhutan (D) Myanmar  
 (E) Answer not known
129. ஐநாவால் முதல் “ஆப்பிரிக்க வம்சாவளி மக்களுக்கான சர்வதேச தினம்” எப்போது கொண்டாடப்பட்டது?  
 (A) ஆகஸ்ட் 25, 2021 (B) ஆகஸ்ட் 30, 2021  
 (C) ஆகஸ்ட் 31, 2021 (D) செப்டம்பர் 1, 2021  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 When was the first “International Day for People of African Descent” celebrated by the UN?  
 (A) August 25, 2021 (B) August 30, 2021  
 (C) August 31, 2021 (D) September 1, 2021  
 (E) Answer not known
130. ‘ஸ்க்ரப் டைபஸ்’ என அடையாளம் காணப்பட்ட காய்ச்சல் வழக்குகளை எந்த மாநிலம் அறிவித்துள்ளது?  
 (A) பீகார் (B) உத்தரபிரதேசம்  
 (C) ஒடிசா (D) மேற்கு வங்கம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Which state has reported cases of Fever identified as ‘Scrub Typhus’?  
 (A) Bihar (B) Uttar Pradesh  
 (C) Odisha (D) West Bengal  
 (E) Answer not known
131. ‘சாத்’ என்பது எந்த மாநில / யூனியன் பிரதேசத்தில் தொடங்கப்பட்ட ஒரு கிராமப்புற தொழில் முடுக்க திட்டம்?  
 (A) தமிழ்நாடு (B) கேரளா  
 (C) டெல்லி (D) ஜம்மு காஷ்மீர்  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 ‘Saath’ is a Rural Enterprises Acceleration Programme, launched in which state / UT?  
 (A) Tamil Nadu (B) Kerala  
 (C) Delhi (D) Jammu and Kashmir  
 (E) Answer not known
132. இந்தியாவின் தலைமை தணிக்கை அதிகாரியை நியமனம் செய்பவர் யார்?  
 (A) ஜனாதிபதி (B) சபாநாயகர்  
 (C) பிரதமர் (D) துணை ஜனாதிபதி  
 (E) விடை தெரியவில்லை  
 Who appoints the Comptroller and Auditor General of India?  
 (A) President (B) Speaker

- (C) Prime Minister (D) Vice President  
(E) Answer not known

133. அகில இந்திய சேவைகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக 'சர்காரியா குழு' பரிந்துரைகளை அளித்தது. இதற்காக கீழ்க்கண்ட எந்த அமைப்புகள் நிலை நாட்டப்பட்டன?

- (I) அரசாலிகளிடையேயான குழு (II) வடகிழக்கு குழு  
(III) மண்டல குழு (IV) தேசிய வளர்ச்சிக் குழு  
(A) I மற்றும் II மட்டும் (B) I மற்றும் III மட்டும்  
(C) II மற்றும் IV மட்டும் (D) I, II, III மற்றும் IV  
(E) விடை தெரியவில்லை

The Sarkaria Commission made recommendations to improve the efficiency and morale of the All India Services. Which among these bodies were established for this purpose?

- I. Intergovernmental Council II. North Eastern Council  
III. Zonal Councils IV. National Development Council  
(A) I and II only (B) I and III only  
(C) II and IV only (D) I, II, III and IV  
(E) Answer not known

134. பின்வரும் அறிக்கையை பரிசீலனை செய்க.

இந்திய குடியரசு தலைவரை தேர்ந்தெடுக்கக்கூடிய வாக்காளர் கல்லூரி கொண்டிருக்கும் உறுப்பினர்கள்

- (I) பாராளுமன்ற இரு அவையில் உள்ள தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள்  
(II) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சட்டசபை உறுப்பினர்கள்  
(III) டில்லி மற்றும் பாண்டிச்சேரி யூனியன் பிரதேச சட்டசபையில் உள்ள தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள்

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடை பயன்படுத்தி சரியான பதிலை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- (A) I மட்டும் (B) II மற்றும் III  
(C) II மற்றும் I (D) I, II மற்றும் III  
(E) விடை தெரியவில்லை

The President of India is elected by members of electoral college consisting of

- (I) the elected members of both the Houses of Parliament  
(II) the elected members of the legislative  
(III) the elected members of the legislative assemblies of the Union territories of Delhi and Pondicherry.

Select the correct answer using the codes given below:

- (A) I only (B) II and III  
(C) II and I (D) I, II and III  
(E) Answer not known

135. இந்திய அரசியல் சாசனத்தின் சட்டப்பிரிவு 320 மத்திய தேர்வாணையத்தின் எதனுடன் தொடர்புடையது?

- (A) தலைவர் (B) பணியாளர் எண்ணிக்கை  
(C) பணிக்காலம் (D) பணிகள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Article 320 of the Constitution of India deals with the Union Public Service Commission's

- (A) Chairman (B) Size  
(C) Tennure (D) Functions  
(E) Answer not known

136. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனி.

கூற்று (A) : இந்திய அரசியலமைப்பின் முகவுரை இந்திய குடியரசின் நோக்கங்களை வரையறுக்கின்றது.

காரணம் (R) : இது இந்திய அரசியலமைப்பின் ஊக்கமாகும். ஒரு சுதந்திரமான நாட்டை உருவாக்குவதற்கும் மேலும், நீதி, சுதந்திரம், சமத்துவம் மற்றும் சகோதரத்துவம் நிலை நாட்ட உதவுகிறது.

கீழே குறிப்பிட்டுள்ள குறியீட்டில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கம்  
(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கமல்ல  
(C) (A) சரி, ஆனால் (R) தவறு  
(D) (A) தவறு, ஆனால் (R) சரி  
(E) விடை தெரியவில்லை

Assertion (A) : The Preamble of Indian Constitution defines the objectives of the Republic.

Reason (R) : It embodies the spirit of the Constitution, the determination of the Indian people to build up a new and independent nation which will ensure the triumph of justice, liberty, equality and fraternity

Now select your answers according to the coding scheme given below.

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

137. பின்வருவனவற்றுள், துணை-சபாநாயகர் குறித்த உண்மையான கூற்றுகள் யாவை?

- (I) சபாநாயகருக்கு அவர் கீழ்நிலை அலுவலர் இல்லை  
(II) சபாநாயகருக்கு அவர் கீழ்நிலை அலுவலர்  
(III) அவைக்கு அவர் நேரிடையாக பொறுப்புடையவர் இல்லை  
(IV) சபாநாயகர் மற்றும் துணை சபாநாயகரை பதவி நீக்கம் செய்வதற்கு ஒரே மாதிரியான நடைமுறை பின்பற்றப்படுகிறது.

- (A) I மற்றும் II (B) II மற்றும் III  
(C) III மற்றும் IV (D) I மற்றும் IV  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following statement(s) about Deputy Speaker is True?

- (I) He is not sub-ordinate to the Speaker.  
(II) He is sub-ordinate to the Speaker  
(III) He is not directly responsible to the House.  
(IV) The same process of removal applicable to both Speaker and Deputy Speaker.  
(A) I and II (B) II and III  
(C) III and IV (D) I and IV

(E) Answer not known

138. மாநில சட்டசபை மேலவையின் அதிகபடியான உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை

- (A) சட்டசபை உறுப்பினர்களில் நான்கில் ஒரு பங்கு  
 (B) சட்டசபை உறுப்பினர்களில் மூன்றில் ஒரு பங்கு  
 (C) சட்டசபை உறுப்பினர்களில் இரண்டில் ஒரு பங்கு  
 (D) சட்டசபை உறுப்பினர்களில் ஐந்தில் ஒரு பங்கு  
 (E) விடை தெரியவில்லை

The maximum strength of the State Legislative Council has to be

- (A) 1/4th of the Legislative Assembly  
 (B) 1/3rd of the Legislative Assembly  
 (C) 1/2 of the Legislative Assembly  
 (D) 1/5 of the Legislative Assembly  
 (E) Answer not known

139. முதல் திருத்தச் சட்டத்தைப் பற்றிய வாக்கியங்களில் எவை/எது உண்மையானவை?

- I. முதல் திருத்தச் சட்டம் 1952 ல் இயற்றப்பட்டது.  
 II. முதல் திருத்தச் சட்டம் முதல் பொது தேர்தலுக்கு முன்பு இயற்றப்பட்டது.  
 III. இது தற்காலிக பாராளுமன்றத்தால் இயற்றப்பட்டது.  
 (A) I மற்றும் II சரி (B) II மற்றும் III சரி  
 (C) I மற்றும் III சரி (D) I, II மற்றும் III சரி  
 (E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following statements about the first amendment to the constitution is are true?

- I. The first amendment was enacted in 1952.  
 II. The first amendment was enacted before the first general elections.  
 III. It was enacted by the provisional parliament.  
 (A) I and II are true (B) II and III are true  
 (C) I and III are true (D) I, II and III are true  
 (E) Answer not known

140. கீழ்வரும் வாக்கியத்தை கருதுக :

1. உறுப்பு 308 முதல் 314 வரையிலான அரசமைப்பு சட்டம் அகில இந்திய பணிகள் பற்றி கூறுகிறது  
 2. உறுப்பு 308 முற்றிலும் ஜம்மு காஷ்மீர் விவகாரங்களுக்கானது  
 3. பாராளுமன்றம் அகில இந்திய பணிகள் சட்டத்தை 1952 ஆம் ஆண்டு இயற்றியது.  
 4. உறுப்பு 312 பாராளுமன்றத்திற்கு புதிய அகில இந்திய பணியை உருவாக்க அதிகாரம் அளிக்கிறது.  
 சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க :

- (A) 1 மற்றும் 4 (B) 2 மட்டும்  
 (C) 4 மட்டும் (D) 4 மற்றும் 3  
 (E) விடை தெரியவில்லை

Consider the following statements :

1. Article 308 to 314 of the constitution with regard to the All India services.  
 2. Article 308 exclusively apply to the Jammu and Kashmir.  
 3. The Parliament has enacted the All India Services Act in 1952.

4. Article 312 empowers the Parliament to create new All India Services

Choose the correct answer :

- (A) 1 and 4 (B) 2 only  
(C) 4 only (D) 4 and 3  
(E) Answer not known

141. I. அரசியலமைப்புச் சட்டம் என்பது சட்டமன்றங்களால் உருவாக்கப்படுவதல்ல; மாறாக அம்மன்றங்களுக்கான ஆதார மூலம் ஆகும் ;

II. வரன்முறைப்படுத்தப்பட்ட அரசாங்கம் என்பதன் மீதான நம்பிக்கை அரசியலமைப்புச் சட்டத்திலிருந்தே முகிழ்த்தெழுகிறது

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- (A) I மட்டுமே (B) II மட்டுமே  
(C) I மற்றும் II இரண்டும் சரியே (D) I மற்றும் II இரண்டுமே சரியல்ல  
(E) விடை தெரியவில்லை

I.The constitution is a source of, and not an exercise of, legislative power;

II. Constitution springs from a belief in limited Government

Which of the statements given above is / are correct?

- (A) I only (B) II only  
(C) Both I and II (D) Neither I nor II  
(E) Answer not known

142. அரசியலமைப்பில் முகப்புரையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கொள்கைகளின் சரியான வரிசை:

- (A) இறையாண்மை ; சமதர்மம், சமயசார்பற்ற, மக்களாட்சி, குடியாட்சி  
(B) சமதர்மம், சமயசார்பற்ற, இறையாண்மை, மக்களாட்சி, குடியாட்சி  
(C) சமயசார்பற்ற, இறையாண்மை, மக்களாட்சி, சமதர்மம், குடியாட்சி  
(D) இறையாண்மை, மக்களாட்சி, சமயசார்பற்ற, சமதர்மம், குடியாட்சி  
(E) விடை தெரியவில்லை

The sequence in which the given terms are mentioned in the preamble to the constitution of India is:

- (A) Sovereign, Socialist, Secular, Democratic, Republic  
(B) Socialist, Secular, Sovereign, Democratic, Republic  
(C) Secular, Sovereign, Democratic, Socialist, Republic  
(D) Sovereign, Democratic, Secular, Socialist, Republic  
(E) Answer not known

143. கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்க. பின்வரும் இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் அடிப்படை கடமைகள் குறித்து வரும் சரியான கூற்றுகள் யாவை?

I. இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டம் உருவாக்கியதில் இருந்து அடிப்படை கடமை ஒரு பகுதியாக இருந்து வருகிறது

II. அடிப்படை கடமை இந்திய குடிமகனுக்கு மட்டுமே பொருந்தும்

III. ஸ்வரன் சிங் குழு மூலம் அடிப்படை கடமைகளை ஓர் பகுதியாக அரசியலமைப்பு சட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டது

IV. நீதிப் பேராணைகள் மூலம் அடிப்படை கடமைகளை நிலைநாட்ட முடியும்

இவற்றில் :

- (A) I, II மற்றும் III சரி (B) I, II மற்றும் IV சரி

(C) II, III சரி

(D) III மற்றும் IV சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following statements regarding the fundamental duties contained in the Constitution of India are correct?

I. Fundamental Duties have formed apart of the Constitution of India since its adoption

II. Fundamental Duties are applicable only to the Citizen of India

III. Fundamental Duties have become a part of the Constitution of India in accordance with the recommendation of the Swaran Singh Committee

IV. Fundamental duties can be enforced through writ jurisdiction

(A) I, II and III correct

(B) I, II and IV correct

(C) II, III correct

(D) III and IV correct

(E) Answer not known

144. எந்த அரசியலமைப்புத் திருத்தச் சட்டத்தின் கீழ் இந்திய அரசியலமைப்புச் சாசனத்தில் “சோசலிசம்” மற்றும் “மதச்சார்பற்ற” என்ற வார்த்தைகள் சேர்க்கப்பட்டன?

(A) முதலாவது சட்டத்திருத்தம் 1950

(B) பதினாறாவது சட்டத்திருத்தம் 1963

(C) நாற்பத்தி ஒன்றாவது சட்டத்திருத்தம் 1976

(D) நாற்பத்தி இரண்டாவது சட்டத்திருத்தம் 1976

(E) விடை தெரியவில்லை

The words “Socialist” and “Secular” were added to the Preamble of Indian constitution by

(A) The Constitution (First Amendment) Act 1950

(B) The Constitution (Sixteenth Amendment) Act 1963

(C) The Constitution (Forty-First Amendment) Act 1976

(D) The Constitution (Forty-second Amendment) Act 1976

(E) Answer not known

145. வரிசை I மற்றும் வரிசை II ஆகியவைகளை பொருத்தி, சரியான தெரிவினை தேர்வு செய்க

வரிசை I

வரிசை II

a. சுவாசித்தல்

-

1. குளோரோபிளாஸ்ட்

b. புரதச் சேர்க்கை

-

2. மைட்டோகாண்ட்ரியான்

c. ஒளிச்சேர்க்கை

-

3. டிக்டியோசோம்

d. சுரத்தல்

-

4. ரைபோசோம்

a      b      c      d

(A) 1      3      2      4

(B) 4      2      3      1

(C) 3      1      4      2

(D) 2      4      1      3

(E) விடை தெரியவில்லை

Match the following lists and select correct option:

List - I

List - II

a. Respiration

-

1. Chloroplast

b. Protein synthesis

-

2. Mitochondrion

c. Photosynthesis

-

3. Dictyosome

d. Secretion	-	d. Ribosome
a	b	c
(A) 1	3	2
(B) 4	2	3
(C) 3	1	4
(D) 2	4	1
(E) Answer not known		

146. தாவரங்களுக்கு இருசொற் பெயரிடு முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர் யார்?

- (A) அடால்ஃப் எங்ளர் (B) கரோலஸ் லினேயஸ்  
(C) டால்டன் ஹூக்கர் (D) ஜார்ஜ் பெந்தம்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Who introduced the binomial system for naming the plants?

- A) Adolf Engler B) Carolus Linnaeus  
C) Dalton Hooker D) George Bentham  
(E) Answer not known

147. பின்வருவனவற்றுள் தவறான கருத்தை குறிப்பிடுக.

- (I) பூஞ்சைகள் பச்சையத்தைக் கொண்டிருக்காது  
(II) பூஞ்சைகள் சுய ஜீவிகள்  
(III) பூஞ்சைகளின் உடலம் மைசிலியம் எனப்படும்  
(IV) பூஞ்சைகள் ஒட்டுண்ணியாகவோ அல்லது சாறுண்ணியாகவோ இருக்கலாம்  
(A) I (B) II  
(C) III (D) IV  
(E) விடை தெரியவில்லை

Point out the wrong statement in the following statements:

- (I) Fungi don't have chlorophyll  
(II) Fungi are autotrophic organism  
(III) Fungi plant body called mycelium  
(IV) Fungi may be parasites or asprophytes  
(A) I (B) II  
(C) III (D) IV  
(E) Answer not known

148. கீழ்க்கொடுக்கப்பட்டுள்ள நாளமில்லா சுரப்பிகளில் எது சரியாக பொருந்தும் :

1. ஐலெட்ஸ் ஆப் லேங்கர்கான் - இன்சுலினை கொடுக்கும்  
2. தைராய்டு சுரப்பி - சர்க்கரை வியாதியை கொடுக்கும்  
3. அட்ரினல் சுரப்பி - முன் கழத்து கழலையை கொடுக்கும்  
(A) 1 மட்டும் (B) 1 மற்றும் 2 மட்டும்  
(C) 2 மற்றும் 3 மட்டும் (D) 1, 2 மற்றும் 3  
(E) விடை தெரியவில்லை

Consider the following Endocrine glands :

1. Islets of Langerhans - Produce Insulin



2. Thyroid gland - Produce diabetes  
3. Adrenal gland - Produce Goitre

Which of the following is correctly matched?

- (A) 1 only (B) 1 and 2 only  
(C) 2 and 3 only (D) 1, 2 and 3  
(E) Answer not known

149. வகைப்பாட்டியலின் தந்தை என்று அழைக்கப்படுபவர் யார்?

- (A) ஹிப்போகிரெட்டஸ் (B) கரோலஸ் லின்னேயஸ்  
(C) கிரகர் ஜோஹான் மெண்டல் (D) அரிஸ்டாட்டில்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Who is known as Father of Taxonomy?

- (A) Hippocrates (B) Carolus Linnaeus  
(C) Gregor Johan Mendel (D) Aristotle  
(E) Answer not known

150. பின்வரும் ஜோடிகளில் எது இயற்கையான தீங்குயிரிக் கொல்லி அல்ல?

- (A) மஞ்சள் மற்றும் வேம்பு (B) மாலத்தியான் மற்றும் DDT  
(C) வேம்பு மற்றும் விளக்கெண்ணெய் (D) விளக்கெண்ணெய் மற்றும் மஞ்சள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following pair is not a natural pesticide?

- (A) Turmeric and Neem (B) Malathion and DDT  
(C) Neem and Castor Oil (D) Castor Oil and Turmeric  
(E) Answer not known

151. மத்திய அரசு அண்மையில் GST-யை இந்தியாவில் நடைமுறைப்படுத்த முடிவெடுத்துள்ளது? GST என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

- (A) பண்டங்கள் மற்றும் சேவைகள் வரி (B) பொது விற்பனைகள் வரி  
(C) பொதுச் சேவைகள் வரி (D) பண்டங்கள் விற்பனைகள் வரி  
(E) விடை தெரியவில்லை

Recently the Central Government decided to implement GST in India. GST stands for What?

- (A) Goods and Services Tax (B) General Sales Tax  
(C) General services Tax (D) Goods Sales Tax  
(E) Answer not known

152. ஒரு குறிப்பிட்ட பருவத்தில் மட்டுமே நிகழும் வேலைவாய்ப்பை நீங்கள் எவ்வாறு குறிப்பிடுவீர்கள்?

- (A) திறந்த (B) மாறுவேடமிட்ட  
(C) பருவகால (D) கிராமப்புற  
(E) விடை தெரியவில்லை

How do you term the employment occurring only on a particular season?

- (A) Open (B) Disguised  
(C) Seasonal (D) Rural  
(E) Answer not known



153. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வரையறைகளுடன் தொடர்புடையது எது?  
பொருளின் அடக்க விலை உயர்வதால் அதனின் விலையும் உயருகிறது.  
(A) செலவு உந்துதல் பணவீக்கம் (B) தேவை இழப்பு பணவீக்கம்  
(C) அடையாள பணவீக்கம் (D) படரும் பணவீக்கம்  
(E) விடை தெரியவில்லை  
Which the following name represents this definition given below?  
“As the cost of the commodity increases the price of the commodity increases”  
(A) cost-push inflation (B) demand-pull inflation  
(C) mark-up inflation (D) creeping inflation  
(E) Answer not known
154. பின்வரும் வாக்கியத்தை கருத்தில் கொண்டு, சரியான விடையை கீழே குறிப்பிட்டுள்ள குறியீடுகளிலிருந்து தேர்ந்தெடு.  
வலியுறுத்தல் (A) : ஒரு நாட்டில் உள்ள பண அளிப்பானது தொடர்ச்சியாக மற்றும் வேகமான வீதத்தில் உயரும் போது ஒரு நாடு அதன் உற்பத்தியை அதிகப்படுத்தும், பணவீக்கம் ஏற்படும். காரணம் (R) : பண அளிப்பின் வேகமான வளர்ச்சி அதிகரிப்பு வீதமானது. உற்பத்தி அதிகரிப்பு மூலமாக வாழ்க்கை தரத்தை உயர்த்தும்.  
(A) (A) மற்றும் (R) தனிப்பட்ட அளவில் சரி ஆனால் (R)-(A)ன் சரியான விளக்கம் ஆகும்  
(B) (A) மற்றும் (R) ஆனது தனிப்பட்ட அளவில் சரி ஆனால் (R)னது (A)ன் சரியான விளக்கம் அல்ல  
(C) (A) சரி ஆனால் (R)ஆனது தவறு  
(D) (A) தவறு ஆனால் (R)ஆனது சரி  
(E) விடை தெரியவில்லை  
Consider the following statement. Choose the correct answer from the codes given below.  
Assertion (A) : When a nation's money supply persistently increases at a faster rate than the nation can increase its output, inflation occurs.  
Reason (R) : Faster growth of money supply than output can raise living standards.  
(A) Both (A) and (R) are individually true and R is the correct explanation of (A)  
(B) Both (A) and (R) are individually true and (R) is not be correct explanation of (A)  
(C) (A) is true but (R) is false  
(D) (A) is false but (R) is true  
(E) Answer not known
155. ஆங்கில ஆட்சியில் விவசாயம் வணிகமயம் ஆனபோது ஏற்பட்ட விளைவுகளை பற்றிய கூற்றுகளில் எது உண்மையானது?  
1. வட்டிக்காரர்கள் குடியினவர்களை சுரண்டுதல்  
2. உணவுத்தட்டுப்பாடு  
3. பணப்பயிர் தேவை அதிகரிப்பு  
4. பணப்பயிர் வணிகம் திவாலாகுதல்  
(A) 1 மட்டும் சரி 2, 3, 4 சரி அல்ல (B) 2, 3, 4 சரி 1 சரி அல்ல  
(C) அனைத்தும் தவறானது (D) அனைத்தும் சரியானது

(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following facts are true regarding the commercialisation agriculture under British rule?

1. Money lending and exploitation of Poor peasants
2. Scarcity of food
3. Increase the demand of cash crops
4. Commercial agriculture went in bankruptcy

- (A) - 1 is true, 2, 3, 4 false (B) 2, 3, 4 are true 1 is false  
 (C) all are false statements (D) 1, 2, 3, 4 statements are true  
 (E) Answer not known

156. கிராமபுற முன்னேற்றமும், இந்தியாவும் என்பது, கீழ்க்கண்ட வாக்கியத்தில் கூறுக :

- I. வறுமை ஒழிப்பும், கிராமபுற மக்களின் நன்மையும்
  - II. கிராமபுறங்களை நகரமையமாக்குதலுக்கு வழிவகை செய்தலும்
- சரியான வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடு :

- (A) I மட்டும் (B) II மட்டும்  
 (C) I, II இரண்டும் (D) I, II இரண்டுமே இல்லை  
 (E) விடை தெரியவில்லை

With reference to the Rural development in India, consider the following statements :

- I. Poverty alleviation and welfare of the people
- II. The process of urbanisation in rural areas

Which of the statements given above is/are correct?

- (A) I only (B) II only  
 (C) Both I and II (D) Neither I nor II  
 (E) Answer not known

157. இந்தியாவின் தலா வருமானம்

- (A) 220 டாலர்கள் (B) 950 டாலர்கள்  
 (C) 2930 டாலர்கள் (D) 600 டாலர்கள்  
 (E) விடை தெரியவில்லை

The 'Per Capita Income' of India is

- (A) 220 Dollars (B) 950 Dollars  
 (C) 2930 Dollars (D) 600 Dollars  
 (E) Answer not known

158. முகலாயர் காலத்தில் முஸ்தாபிகள் எந்த பொறுப்பை நிர்வகித்தனர்?

- (A) பொது நீதியை நிர்வகிப்பது
- (B) போர் வீரர்களை நியமிக்கும் முதன்மை அதிகாரி
- (C) முதன்மை நீதித்துறை அதிகாரி
- (D) பதவி மற்றும் அறிவு சார்ந்த முதன்மை அதிகாரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

The Muhtasibs during the mughal period acted as

- (A) Censors of public morals (B) Chief recruiting officers of soldiers  
 (C) Chief Judicial Officer (D) Chief of Post and Intelligence

(E) Answer not known

159. தாரிக்-இ-முபாரக்-ஷாகியின் ஆசிரியர் யார்?

- (A) ஹாசன் உன் நிசாமி (B) பக்ருதீன்  
(C) அமீர் குஸ்ரு (D) அமீர் ஹாசன்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Who was the author of Tarikh-i-Mubarik-Shahi ?

- (A) Hasan-un-Nizamli (B) Fakhr-ud-din  
(C) Amir Khusro (D) Amir Hassan  
(E) Answer not known

160. “உங்கள் இரத்தத்தை கொடுங்கள்; நான் சுதந்திரத்தை கொடுக்கிறேன்” என்று சொன்னவர் யார்?

- (A) பால கங்காதர திலகர் (B) லாலா லஜ்பத் ராய்  
(C) பிபின் சந்திரபால் (D) சுபாஸ் சந்திர போஸ்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Who said, “Give me your blood, I will give you Independence”?

- (A) Bal Gangadhar Tilak (B) Lala Lajpat Rai  
(C) Bipin Chandra Pal (D) Subhash Chandra Bose  
(E) Answer not known

161. முன்னாள் தமிழ்நாட்டின் முதல் அமைச்சரான எம்.ஜி. இராமச்சந்திரனை பற்றிய கூற்றுகளில் தவறானது எது?

- (A) +2 கல்வி முறையை தமிழகத்தில் கொண்டு வந்தார்  
(B) பாரதியார் பல்கலைக்கழகம் இவர் பதவி காலத்தில் துவங்கப்பட்டது  
(C) மூன்று முறை மற்றும் பதினொரு வருடங்கள் முதல் அமைச்சராக ஆட்சி பொறுப்பில் இருந்தார்  
(D) இவர் மாணவர்களுக்கு மடிகணிணி வழங்கும் திட்டத்தை கொண்டு வந்தார்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the statement is wrong, regarding the former Chief Minister of Tamil Nadu M.G. Ramachandran?

- (A) He introduced +2 system in Tamil Nadu  
(B) Bharathiar University was started during his tenure  
(C) He assumed his Chief ministership for 3 terms and ruled 11 years  
(D) He introduced Lap-top computer scheme for students  
(E) Answer not known

162. முதல் தனிநபர் சத்தியாக்கிரகி என்ற பெருமைக்குரியவர்

- (A) காந்திஜி (B) வினோபாபாவே  
(C) ராஜாஜி (D) முகமது அலி ஜின்னா  
(E) விடை தெரியவில்லை

The first Individual Satyagrahi was

- (A) Gandhiji (B) Vinoba Bhave  
(C) Rajaji (D) M.A. Jinnah  
(E) Answer not known

163. பின்வருவனவற்றுள் சரியாக பொருந்தியவை எவை?
- (I) பத்மாசனி அம்மாள் - சுதர் இயக்கம்  
 (II) அஞ்சலை அம்மாள் - நீல் சிலை சத்தியாகிரகம்  
 (III) மஞ்சுபாசினி - ஒத்துழையாமை இயக்கம்  
 (IV) ராதாபாய் சுப்பராயன் - இரண்டாவது வட்டமேசை மாநாடு
- (A) I, II, III மற்றும் IV (B) I, II மற்றும் III  
 (C) I மற்றும் II (D) I, II மற்றும் IV  
 (E) விடை தெரியவில்லை
- Which of the following are correctly matched?
- (I) Padmasini Ammal - Khadhi Movement  
 (II) Anchalai Ammal - Neill Statue Satyagraha  
 (III) Manjubhashini - Non-Co-operation Movement  
 (IV) Radhabai Subbarayan - Second Round Table Conference
- (A) I, II, III and IV (B) I, II and III  
 (C) I and II (D) I, II and IV  
 (E) Answer not known
164. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த ஆண்டில் இந்திய தேசியக் காங்கிரசின் வருடாந்திர மாநாடு சென்னையில் நடைபெற்றவில்லை?
- (A) 1887 கூட்டம் (B) 1895 கூட்டம்  
 (C) 1898 கூட்டம் (D) 1920 கூட்டம்  
 (E) விடை தெரியவில்லை
- Which of the following annual session of the Indian National Congress was not held in Madras?
- (A) 1887 session (B) 1895 session  
 (C) 1898 session (D) 1920 session  
 (E) Answer not known
165. கீழ்வருவனவற்றுள் எவை சரியாக பொருந்தியுள்ளது?
- I. வைக்கம் வீரர் - ஈ. வெ. ராமசாமி  
 II. சுயமரியாதை இயக்கம் - டி. எம். நாயர்  
 III. திராவிட கழகம் - சேலம் மாநாடு  
 IV. தென்னிந்திய விடுதலை கூட்டமைப்பு - நீதிக்கட்சி
- (A) I மற்றும் II சரி (B) III மற்றும் IV சரி  
 (C) I மற்றும் III சரி (D) I, III மற்றும் IV சரி  
 (E) விடை தெரியவில்லை
- Which of the following are correctly matched?
- I. Hero of Vaikom - E. V. Ramasamy  
 II. Self- Respect Movement - T. M. Nair  
 III. Dravida Kazhagam - Salem Conference  
 IV. South Indian liberal federation - Justice Party
- (A) I and II are correct (B) III and IV are correct

(C) I and III are correct  
(E) Answer not known

(D) I, III and IV are correct

166. கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| a) நானா சாகிப்        | 1. பீகார்    |
| b) பேகம் ஹஸ்ரத் மகால் | 2. பராக்பூர் |
| c) குன்வார்சிங்       | 3. கான்பூர்  |
| d) மங்கள் பாண்டே      | 4. லக்னோ     |

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

(E) விடை தெரியவில்லை

Match the following

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| a) Nana Saheb         | 1. Bihar       |
| b) Begum Hazrat Mahal | 2. Barrackpore |
| c) Kunwar Singh       | 3. Kanpur      |
| d) Mangal Pandey      | 4. Lucknow     |

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

(E) Answer not known

167. மௌரியப் பேரரசின் வீழ்ச்சிக்கு எது காரணமாக அமைந்தது?

- (A) அசோகரின் அமைதி கொள்கைகள்  
(B) அசோகரின் வழித்தோன்றல்கள் சமணர்களைப் போற்றியது  
(C) புஸ்சமித்திரரின் கலகம்  
(D) அசோகரின் அஹிம்சைக் கொள்கை இராணுவத்தை வலுவிழக்கச் செய்து நிர்வாகம் வலுவிழக்கவும் வழி விட்டது  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which factor was closely responsible for the decline of the mauryan empire?

- (A) Asoka's pacific policies  
(B) Pro-Jain policies of Asoka's successors  
(C) Revolt of Pusyamitra  
(D) Asoka's policy of non-violence because it weakened the military and it led to weak administration  
(E) Answer not known

168. லண்டனில் கிழக்கு இந்திய கூட்டமைப்பை உருவாக்கியவர் யார்?

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| (A) இராஜா ராம் மோகன் ராய் | (B) சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி |
| (C) வில்லியம் வெட்டர்பன்  | (D) தாதாபாய் நௌரோஜி       |

(E) விடை தெரியவில்லை

Who Organized the East India Association in London?

(A) Raja Ram Mohan Roy

(B) Surendranath Banerjee

(C) William Vetterban

(D) Dadabhai Naoroji

(E) Answer not known

169. டெல்லி சுல்தான் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டார்?

(A) அஷ்வபதி (குதிரைகளின் தலைவர்)

(B) கஜபதி (யானைகளின் தலைவர்)

(C) கணபதி (குலங்களின் தலைவர்)

(D) நரபதி (மனிதரின் தலைவர்)

(E) விடை தெரியவில்லை

How was Sultans of Delhi called?

(A) Ashvapati (lord of horses)

(B) Gajapati (lord of elephants)

(C) Ganapati (lord of class)

(D) Narapati (lord of men)

(E) Answer not known

170. சரியான வார்த்தையை (விடையை) தேர்ந்தெடு.

புவியின் உள் அடுக்குகளில் குழம்பு நிலையில் உள்ள அடுக்கு

(A) மேலோடு

(B) கவசம்

(D) உள்கருவம்

(D) வெளிக்கருவம்

(E) விடை தெரியவில்லை

Choose the correct answer:

The Earth inner layer which is in Molten stage.

(A) The Crust

(B) The Mantle

(C) The Inner core

(D) The Outer core

(E) Answer not known

171. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

பட்டியல் I

பட்டியல் II

(a) மத்திய அட்லாண்டிக்

1. எரிமலை

(b) திபெத்

2. ஆழமான அகழி

(c) மரியானா

3. தொடர்ச்சுற்று

(d) செயின்ட் ஹெலனா

4. பீடபூமி

(a) (b) (c) (d)

(A) 3 4 2 1

(B) 1 4 2 3

(C) 3 2 1 4

(D) 2 3 4 1

(E) விடை தெரியவில்லை

Match List I with List II correctly and select your answer by using the codes given below:

List I

List II

(a) Mid Atlantic

1. Volcano

(b) Tibet

2. Deep trench

(c) Mariana  
(d) St. Helana

3. Range  
4. Plateau

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

(E) Answer not known

172. கீழ்க்காணும் பொருட்களில் சூரியக் குடும்பத்தை சேராதது எது?

- (A) வால் நட்சத்திரங்கள் (B) நெபுலாக்கள்  
(C) விண்கற்கள் (D) கோள்கள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following objects does not belong to the solar system?

- (A) Comets (B) Nebulae  
(C) Asteroids (D) Planets  
(E) Answer not known

173. \_\_\_\_\_ பிரதேசத்தில் பசுமைமாறா காடுகள் அதிமாக காணப்படுகிறது.

- (A) அரை-ஈரப்பகுதி பிரதேசங்கள் (B) ஈரப்பகுதி பிரதேசங்கள்  
(C) வறண்ட பகுதி அல்லது பிரதேசங்களில் (D) பாலைவன பிரதேசங்களில்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Ever green forests formed in \_\_\_\_\_ regions.

- (A) Semi-Humid Region (B) Humid Region  
(C) Dry Region (D) Desert Region  
(E) Answer not known

174. கீழ்க்கண்டவற்றில் பாதுகாப்பில் காணப்படும் புதிய யுக்திகளைப் பயன்படுத்துவது

- (A) சரணாலயங்கள் (B) உயிர்க்கோளங்கள்  
(C) தேசியப் பூங்காக்கள் (D) காப்புக் காடுகள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

New approach to conservation is the establishment of

- (A) Sanctuaries (B) Biosphere Reserves  
(C) National Parks (D) Reserve Forests  
(E) Answer not known

175. சகாரா பாலைவனம் என்பது

- (A) வெப்ப பாலைவனச் சூழலமைவு (B) குளிர் பாலைவனச் சூழலமைவு  
(C) ஆல்பைன் (D) பாலைவனத் தொகுதி  
(E) விடை தெரியவில்லை

Sahara desert is the

- (A) Hot desert Biome (B) Cold desert Biome  
(C) Alpine (D) Desert Biome



(E) Answer not known

176. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பாலைவனங்களில் மத்திய அட்ச ரேகை பாலைவனம் எது?

- (A) சகாரா பாலைவனம் (B) அரேபியன் பாலைவனம்  
(C) தார் பாலைவனம் (D) பெட்டகோனியன் பாலைவனம்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following is an example of mid-latitude desert?

- (A) Sahara desert (B) Arabian desert  
(C) Thar desert (D) Patagonian desert  
(E) Answer not known

177. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளை கொண்டு சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க.

பட்டியல் I (ஆறு)

பட்டியல் II (நீர் வீழ்ச்சி)

- (a) காவேரி 1. ஜோக்  
(b) ஷராவதி 2. தூத்சாகர்  
(c) நர்மதை 3. சிவசமுத்திரம்  
(d) மாண்டோவி 4. மார்பிள்

குறியீடு :

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

(E) விடை தெரியவில்லை

Match List-I with List-II Correctly and select your answer using the codes given below :

List-I (River)

List-II (Waterfalls)

- (a) Cauvery 1. Jog  
(b) Sharavati 2. Dudhsagar  
(c) Narmada 3. Siva Samudram  
(d) Mandovi 4. Marble

Codes :

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

(E) Answer not known

178. மிகக்குறைந்த நீளமுடைய தேசிய நெடுஞ்சாலை

- (A) NH 48 (B) NH 9  
(C) NH 45 A (D) NH 47 A  
(E) விடை தெரியவில்லை



The shortest National Highway is

- (A) NH 48 (B) NH 9  
(C) NH 45 A (D) NH 47 A  
(E) Answer not known

179. I. மையவிலக்கு விசை என்பது மையத்தை நோக்கி செயல்படும் விசையாகும்  
II. தயிர் கடையப்படும் போது வெண்ணெய் பிரித்தெடுக்கப்படுவது மையவிலக்கு விசையால் தான்  
(A) கூற்று I சரி ஆனால் கூற்று II தவறு  
(B) கூற்று ஒன்றோ இரண்டோ சரியல்ல  
(C) கூற்று I தவறு மற்றும் கூற்று II சரி  
(D) கூற்று ஒன்றோ இரண்டோ தவறல்ல  
(E) விடை தெரியவில்லை
- I. Centrifugal force is the force acting towards the centre.  
II. Butter is separated from curd due to centrifugal force.  
(A) Statement I is correct but Statement II is wrong.  
(B) Neither I nor II is correct.  
(C) Statement I is wrong but Statement II is correct.  
(D) Neither I nor II is wrong  
(E) Answer not known
180. பியோபோஃட் அளவை எதை அளக்க பயன்படுத்தப்படுகிறது  
(A) காற்றின் அழுத்தம் (B) காற்றின் வேகம்  
(C) காற்றின் திசை (D) ஈரப்பதம்  
(E) விடை தெரியவில்லை
- Beaufort scale is used to measure  
(A) Air pressure (B) Wind velocity  
(C) Wind direction (D) Humidity  
(E) Answer not known
181. மீட்சியியல் குணகம் என்பது  
(A) திரிபு/தகைவு (B) தகைவு/திரிபு  
(C) தகைவு x திரிபு (D) தகைவு - திரிபு  
(E) விடை தெரியவில்லை
- Modulus of elasticity is  
(A) strain / stress (B) stress /strain  
(C) stress x Strain (D) stress – strain  
(E) Answer not known
182. புகழ்பெற்ற எந்த கிரேக்க வரலாற்றாசிரியர் குறிப்புகளில் பாண்டியப் பேரரசுகளைப் பற்றிய தகவல்கள் காணப்படுகிறது ?  
(A) ஹெரடோட்டஸ் (B) மெகஸ்தனிஸ்  
(C) பெரிக்கில்ஸ் (D) அரிஸ்டாடில்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Which Greek historian gave accounts about the Pandya Kingdom ?

- (A) Herodotus (B) Megasthenese  
(C) Pericles (D) Aristotle  
(E) Answer not known

183. கூற்று I : தீபகற்ப இந்தியாவிலிருந்து ரோம் நாட்டிற்கு எஃகு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது என்றும் அதன் மீது அலெக்ஸாண்டிரியா துறைமுகத்தில் வரி விதிக்கப்பட்டது என்றும் பெரிப்பிளஸ் குறிப்பிடுகிறார். கூற்று II : இரும்பு உருக்கப்பட்டதற்கான சான்றுகள் பையம்பள்ளியில் கிடைத்துள்ளன.

- (A) கூற்று I தவறு (B) கூற்று II தவறு  
(C) இரண்டு கூற்றுகளும் சரி (D) இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு  
(E) விடை தெரியவில்லை

Statement I : Periplus mentions the steel imported into Rome from Peninsular India was subjected to duty in the port of Alexandria.

Statement II : Evidence for iron smelting has come to light at Paiyampalli.

- (A) Statement I is wrong (B) Statement II is wrong  
(C) Both the Statements are correct (D) Both the Statements are wrong.  
(E) Answer not known

184. தவறான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

- i. பண்டைய தமிழகத்தின் பெருங்கற்காலம், சங்ககாலத்திற்கு முந்திய காலத்தோடு ஒத்துப்போகிறது.  
ii. வட இந்தியாவின் பிற்கால வேத சமூகமும் தென்னிந்தியாவின் இரும்புக்காலச் சமூகமும் ஒரே காலத்தைச் சேர்ந்தவையாகும்.  
iii. Megalith என்ற சொல் இலத்தின் சொல்லாகும்.

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

Choose the wrong statements

- i. Megalithic period in ancient Tamilakam synchronised with the pre sangam period  
ii. Later Vedic culture in North India and Iron age in South India belong to same period.  
iii. The term 'Megalith' is derived from Latin

- (A) i, ii (B) i, iii  
(C) i, ii, iii (D) only iii  
(E) Answer not known

185. தவறான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

- i. நடுகற்கள் - புலிமான் கோம்பை  
ii. கந்திட்டைகள் - கும்மாளமருதுபட்டி  
iii. மென்கிர் - குமரிக்கல் பாளையம்

- (A) i, ii, iii (B) ii, iii  
(C) i, ii (D) ஏதுமில்லை  
(E) விடை தெரியவில்லை

Choose the wrong option

- i. Hero stones - Puliman kombal  
ii. Dolmens - Kummalaruthupatti

iii. Menhir - Kumarikalpalayam

- (A) i, ii, iii (B) ii, iii  
(C) i, ii (D) none above  
(E) Answer not known

186. பாண்டியர் ஆட்சிக்குப் பின் ஆட்சிக்கு வந்தோர் ..... ஆவர்.

- (A) சாதவாகனர்கள் (B) சோழர்கள்  
(C) களப்பிரர்கள் (D) பல்லவர்கள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

The rule of Pandyas was followed by

- (A) Satavahanas (B) Cholas  
(C) Kalabharas (D) Pallavas  
(E) Answer not known

187. பண்டையக்காலத் தமிழகத்தின் நிர்வாகப் பிரிவுகள் ஏறுவரிசையில் இவ்வாறு அமைந்திருந்தது.

- (A) ஊர் < நாடு < கூற்றம் < மண்டலம்  
(B) ஊர் < கூற்றம் < நாடு < மண்டலம்  
(C) ஊர் < மண்டலம் < கூற்றம் < நாடு  
(D) நாடு < கூற்றம் < மண்டலம் < ஊர்  
(E) விடை தெரியவில்லை

The ascending order of the administrative division in the ancient Tamizhagam was

- (A) Ur < Nadu < Kurram < Mandalam  
(B) Ur < Kurram < Nadu < Mandalam  
(C) Ur < Mandalam < Kurram < Nadu  
(D) Nadu < Kurram < Mandalam < Ur  
(E) Answer not known

188. “அகுவா டார்டிஸ்” என்றழைக்கப்படுவது எது?

- (A)  $H_2SO_4$  (B)  $HNO_3$   
(C) HCl (D)  $H_3PO_4$   
(E) விடை தெரியவில்லை

Which is called “Aqua tortis”?

- (A)  $H_2SO_4$  (B)  $HNO_3$   
(C) HCl (D)  $H_3PO_4$   
(E) Answer not known

189. அமில-காரங்களுக்கான மின் அணுஇயல் தியரி (electronic theory) யை அறிமுகம் செய்தவர் யார்?

- (A) அர்ரீனியஸ் (B) ஃப்ரான்க்ளின்  
(C) லூயிஸ் (D) ப்ரான்ஸ்டட்  
(E) விடை தெரியவில்லை

Who introduced the electronic theory of acids and bases?

- (A) Arrhenius (B) Franklin

- (C) Lewis (D) Bronsted  
(E) Answer not known

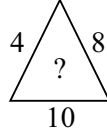
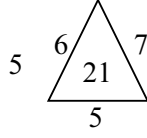
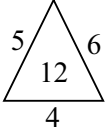
190. உற்பத்தி வாயு என்பது \_\_\_\_\_ கலவையாகும்.  
(A)  $CO + N_2$  (B)  $CO + H_2$   
(C)  $CH_4 + CO$  (D)  $CO_2 + H_2$   
Producer gas is a mixture of  
(A)  $CO + N_2$  (B)  $CO + H_2$   
(C)  $CH_4 + CO$  (D)  $CO_2 + H_2$   
(E) Answer not known

191. இரண்டு எண்களின் பெருக்கற்பலன் 1320. அவற்றின் மீ.பெ.வ 6 எனில் மீ.சி.ம என்ன?  
(A) 7920 (B) 220  
(C) 1314 (D) 1326  
(E) விடை தெரியவில்லை  
The product of two numbers is 1320 and their HCF is 6. The LCM of the numbers is  
(A) 7920 (B) 220  
(C) 1314 (D) 1326  
(E) Answer not known

192.  $\frac{21}{33}, \frac{321}{444}, \frac{4321}{5555}, \dots$  என்ற அமைப்பில் அடுத்த எண்ணைக் காண்க.  
(A)  $\frac{7531}{6666}$  (B)  $\frac{1234}{5555}$   
(C)  $\frac{4321}{2222}$  (D)  $\frac{54321}{66666}$   
(E) விடை தெரியவில்லை

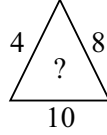
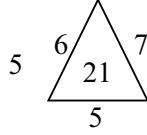
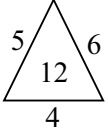
- In the given number pattern find the next term  $\frac{21}{33}, \frac{321}{444}, \frac{4321}{5555}, \dots$   
(A)  $\frac{7531}{6666}$  (B)  $\frac{1234}{5555}$   
(C)  $\frac{4321}{2222}$  (D)  $\frac{54321}{66666}$   
(E) Answer not known

193. விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க



- (A) 22 (B) 30  
(C) 32 (D) 31  
(E) விடை தெரியவில்லை

Find the missing number



- (A) 22 (B) 30  
(C) 32 (D) 31  
(E) Answer not known

194. ஒரு இராணுவ முகாமில் 1000 வீரர்கள் இருக்கிறார்கள். அவர்களுக்கு 70 நாட்களுக்கு போதுமான மளிகைப் பொருட்கள் உள்ளன? அந்த முகாமிற்கு மேலும் 400 வீரர்கள் வந்து சேர்ந்தார்கள் எனில் எத்தனை நாட்களுக்கு அந்த மளிகைப் பொருட்கள் போதுமானதாக இருக்கும்.

- (A) 40 நாட்கள் (B) 50 நாட்கள்  
(C) 45 நாட்கள் (D) 55 நாட்கள்  
(E) விடை தெரியவில்லை

There are 1000 soldiers in an army camp. There is enough provisions for them for 70 days. If 400 more soldiers join the camp, for how many days will the provisions last?

- (A) 40 days (B) 50 days  
(C) 45 days (D) 55 days  
(E) Answer not known

195. TABLE என்பதன் குறியீடு 21235 எனில் TIME என்பதன் குறியீடானது

- (A) 2054 (B) 2495  
(C) 2945 (D) 5429  
(E) விடை தெரியவில்லை

If TABLE is coded as 21235 then TIME is coded as

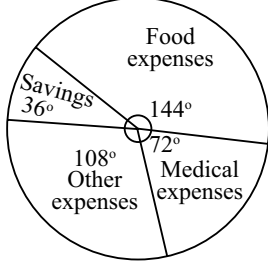
- (A) 2054 (B) 2495  
(C) 2945 (D) 5429  
(E) Answer not known

196. ஒரு மிதிவண்டியின் விலை ரூ. 1,500 என்று குறிக்கப்பட்டுள்ளது. இதனை ரூ. 1,350 க்கு விற்கால், தள்ளுபடி சதவீதம் என்ன ?

- (A) 12 (B) 15  
(C) 11 (D) 10  
(E) விடை தெரியவில்லை

- A bicycle marked at Rs. 1,500 is sold for Rs. 1,350. What is the percentage of discount ?  
 (A) 12 (B) 15  
 (C) 11 (D) 10  
 (E) Answer not known

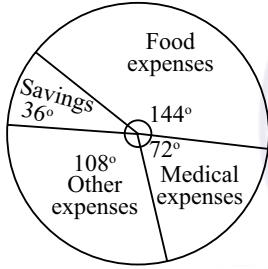
197. ரூ. 9000 மாத சம்பளத்தில், ஒருவர் கீழ்க்கண்டவாறு பணத்தை செலவு செய்தால், அவர் மருத்துவ செலவிற்காக பயன்படுத்திய பணத்தின் சதவீதம்



- (A) 10% (B) 20%  
 (C) 30% (D) 40%

(ணி) விடை தெரியவில்லை

Monthly expenditure of a person whose monthly salary is 9000 is as shown in the diagram. The percentage of money spent for medical expenses is



- (A) 10% (B) 20%  
 (C) 30% (D) 40%  
 (E) Answer not known

198. A மற்றும் B இருவரும் ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் செய்து முடிப்பர். B மற்றும் C அதே வேலையை 15 நாட்களில் முடிப்பர். C மற்றும் A அதே வேலையை 20 நாட்களில் முடிப்பர் எனில் A, B மற்றும் C மூவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையை முடிக்க தேவைப்படும் நாட்கள்.

- (A) 10 நாட்கள் (B) 12 நாட்கள்  
 (C) 14 நாட்கள் (D) 15 நாட்கள்  
 (E) விடை தெரியவில்லை

A and B together can complete in 12 days, B and C together can complete in 15 days, C and A together can complete in 20 days A, B and C together can complete in

- (A) 10 days (B) 12 days  
 (C) 14 days (D) 15 days  
 (E) Answer not known

199. 40, 42, 48 எனும் இப்புள்ளி விவரத்திற்குத் திட்டவிலக்கம் காண்க. ஒவ்வொரு மதிப்பும் 3 ஆல் பெருக்கப்படும் போது கிடைக்கும் புதிய மதிப்புகளுக்கான திட்டவிலக்கம் காண்க

(A)  $\frac{\sqrt{104}}{3}$

(B)  $\sqrt{132}$

(C)  $\sqrt{104}$

(D)  $\frac{\sqrt{104}}{2}$

(E) விடை தெரியவில்லை

Find the standard deviation of 40, 42 and 48. If each value is multiplied by 3, find the standard deviation of the new data.

(A)  $\frac{\sqrt{104}}{3}$

(B)  $\sqrt{132}$

(C)  $\sqrt{104}$

(D)  $\frac{\sqrt{104}}{2}$

(E) Answer not known

200. ஒரு பகடை உருட்டப்படும் போது 5-ற்கு மேல் கிடைப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

(A)  $\frac{5}{6}$

(B)  $\frac{1}{5}$

(C)  $\frac{1}{6}$

(D)  $\frac{2}{6}$

(E) விடை தெரியவில்லை

What is probability of getting more than 5 when a dice is thrown?

(A)  $\frac{5}{6}$

(B)  $\frac{1}{5}$

(C)  $\frac{1}{6}$

(D)  $\frac{2}{6}$

(E) Answer not known



ஆட்சித்தமிழ்  
ஐ.ஏ.எஸ் அகாடமி

Register  
Number

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

2022

GENERAL TAMIL AND GENERAL KNOWLEDGE  
(Model Question Paper)

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 sheet of the candidates will not be avaluated, if the candidate does not secure minimum qualifying mark (40% - i.e. 60 marks) in Part - A. For Part - A qualified candiates, 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 the 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.