



Question Booklet No:

4

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. நுகர் - என்னும் வோச்சொல்லின் தொழிற்பெயரை எழுதுக :
- (A) நுகர்த்து (B) நுகர்தல்
(C) நுகர்ந்த (D) நுகர்வான்
(E) விடை தெரியவில்லை
2. பொருத்துக:
- பட்டியல் I பட்டியல் II
- (a) இரண்டு சீர்களான அடி 1) நெடிலடி
(b) நான்கு சீர்களான அடி 2) கழிநெடிலடி
(c) ஐந்து சீர்களான அடி 3) குறளடி
(d) ஐந்துக்கும் அதிக சீரடி 4) அளவடி
- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
3. தவறாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ள சொல்லைத் தேர்க.
- (A) பைங்கூழ் = பசுமை + கூழ்
(B) சிற்றோடை = சிறுமை + ஓடை
(C) சேதாம்பல் = சேது + ஆம்பல்
(D) மரவடி = மரம் + அடி
(E) விடை தெரியவில்லை
4. பொருத்துக:
- | | |
|------------------|---------------------------|
| (a) கருமுகில் | 1. உரிச் சொற்றொடர் |
| (b) வைவேல் | 2. பண்புத் தொகை |
| (c) உணர்மின் | 3. தன்மை ஒருமை வினைமுற்று |
| (d) அளிக்கு வென் | 4. ஏவல் வினைமுற்று |
- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (B) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (C) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) | 4 | 3 | 2 | 1 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
5. மாணவர்களே ! உங்களக்குச் சீருடை இல்லையோ ?
- என வினவும் வினா
- (A) அறி வினா (B) ஐய வினா
(C) கொடை வினா (D) ஏவல் வினா
(E) விடை தெரியவில்லை

6. கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளன பிரித்து எழுதுக.
 (A) கண்டு + எடுக்கப்பட்டு + உள்ளன
 (B) கண்டு + எடுக்கப் + பட்டுள்ளன
 (C) கண்டெடுக்க + பட்டு + உள்ளன
 (D) கண் + டெடுக்க + பட்டு + உள்ளன
 (E) விடை தெரியவில்லை
7. கீழுள்ள நூற்பட்டியலில் கம்பர் எழுதிடாத நூலின் பெயர் என்ன?
 (A) சடகோபர் அந்தாதி (B) ஏரெழுபது
 (C) திணைமொழி ஐம்பது (D) சிலையெழுபது
 (E) விடை தெரியவில்லை
8. பொருத்துக :
- | | |
|------------------|----------------------|
| (a) எஃஃஃஃ | 1. செய்யுளிசை யளபெடை |
| (b) கெழீஇ | 2. இன்னிசையளபெடை |
| (c) தொழா அர் | 3. சொல்லிசையளபெடை |
| (d) கெடுப்பதூஉம் | 4. ஒற்றளபெடை |
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 4 | 3 | 1 | 2 |
| (B) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (C) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) 2 | 3 | 1 | 4 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
9. பாடினாள் - என்பதன் வேர்ச்சொல் தருக.
 (A) பாடி (B) பாடுதல்
 (C) பாடு (D) படு
 (E) விடை தெரியவில்லை
10. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக: தத்தை, சுகம், வெற்பு, கிள்ளை
 (A) சுகம் (B) கிள்ளை
 (C) வெற்பு (D) தத்தை
 (E) விடை தெரியவில்லை
11. 'அரிவடிவு மாய்ப்பின் னரன்வடிவு மாகி' என்ற தொடரில் அரி என்பதன் பொருள் யாது?
 (A) மனித வடிவம் (B) சிங்கம்
 (C) நரசிங்கம் (D) தேவர்கள்
 (E) விடை தெரியவில்லை

12. எச்சொல் வேர்ச்சொல் அல்ல?
 (A) அடி (B) இரு
 (C) அறி (D) இனிது
 (E) விடை தெரியவில்லை
13. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :
 பட்டியல் I பட்டியல் II
 1. வாடுவான் (அ) நில்
 2. போக்கி (ஆ) இரு
 3. இருந்து (இ) போக்கு
 4. நின்றல் (ஈ) வாடு
 குறியீடுகள்:

	1	2	3	4
(a)	ஈ	இ	ஆ	அ
(b)	ஆ	இ	அ	ஈ
(c)	இ	அ	ஈ	ஆ
(d)	அ	இ	ஈ	ஆ

 (E) விடை தெரியவில்லை
14. பொற்கொடி ஆயகலை அறுபத்து நான்கினையும் கற்றாள் - இவ்வாக்கியம் எவ்வகை வினை சார்ந்தது?
 (A) பிறவினை (B) தன்வினை
 (C) கலவை (D) செய்யப்பாட்டு வினை
 (E) விடை தெரியவில்லை
15. சரியான பொருள் தருக :
 'இந்து'
 (A) நிலவு (B) துன்பம்
 (C) படகு (D) தலைவன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
16. 'அண்பல் முதல்நா விளிம்புற பிறக்கும் எழுத்துக்கள்'
 (A) க, ங, ச, ஞ, ட, ண (B) இ, ஈ, எ, ஏ, ஐ
 (C) ர, ழ (D) ல, ள
 (E) விடை தெரியவில்லை
17. நிகழ்கால இடைநிலைகள்
 (A) ப், வ் (B) கிறு, கின்று, ஆநின்று
 (C) ற், த் (D) ட், இ
 (E) விடை தெரியவில்லை

18. 'தொல்காப்பியம்' முழுமைக்கும் முதலில் உரைகண்டவர்
 (A) இளம்பூரணர் (B) சேனாவரையர்
 (C) பேராசிரியர் (D) நச்சினார்க்கினியர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
19. திருக்குறளுக்கு உரை எழுதியவர்களில் ஒருவர்
 (A) மணக்குடவர் (B) இளம்பூரணர்
 (C) நச்சினார்க்கினியர் (D) சேனாவரையர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
20. சோழர் கால ஆட்சியில் வழக்கத்திலிருந்து பொற்காசு
 (A) வெள்ளிக்காசு (B) ஓட்டக்காசு
 (C) காளைக்காசு (D) நீலிக்காசு
 (E) விடை தெரியவில்லை
21. "..... நெடுநீர்வாய்க்
 கடிதினில் மடஅன்னக் கதியது செலநின்றார்" - இவ்வடிகள் இடம் பெறும் நூல்
 (A) பெரியபுராணம் (B) மணிமேகலை
 (C) கம்பராமாயணம் (D) சீவக சிந்தாமணி
 (E) விடை தெரியவில்லை
22. பொருத்தமான விடை தேர்ந்தெடு:
 (A) சிறுபஞ்சமூலம் 1. காப்பிய இலக்கியம்
 (B) குடும்ப விளக்கு 2. சங்க இலக்கியம்
 (C) சீவக சிந்தாமணி 3. அற இலக்கியம்
 (D) குறுந்தொகை 4. தற்கால இலக்கியம்
 (a) (b) (c) (d)
 (A) 3 4 1 2
 (B) 3 1 4 2
 (C) 2 3 1 4
 (D) 4 1 2 3
 (E) விடை தெரியவில்லை
23. பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் ஒன்று
 (A) புறநானூறு (B) நற்றிணை
 (C) நாலடியார் (D) பரிபாடல்
 (E) விடை தெரியவில்லை

24. உண்பது நாழி உடுப்பவை இரண்டே
பிறவும் எல்லாம் ஓர் ஓக் கும்மே
- இப்பாடல் வரிகள் இடம் பெற்றுள்ள நூல்
(A) புறநானூறு (B) அகநானூறு
(C) ஐங்குறுநூறு (D) பரிபாடல்
(E) விடை தெரியவில்லை
25. “..... சிறு புல் நீர் நீண்ட
பணையளவு காட்டும் படித்தால்” - என்ற பாடலடியைப் பாடியவர்
(A) கபிலர் (B) கம்பர்
(C) ஒளவையார் (D) பரணர்
(E) விடை தெரியவில்லை
26. ‘ஒன்றுகொலாம்’ என்னும் திருப்பதிகம் பாடி இறந்த பிள்ளையை எழுப்பியவர்?
(A) ஞான சம்பந்தர் (B) திருநாவுக்கரசர்
(C) சுந்தரர் (D) மாணிக்கவாசகர்
(E) விடை தெரியவில்லை
27. யார் பாடிய சித்தர் பாடல்கள் “ஞானப்பாமாலை” என்று வழங்கப்படுகிறது?
(A) பாம்பாட்டிச் சித்தர் (B) அகத்தியர்
(C) சிவவாக்கியர் (D) கடுவெளிச் சித்தர்
(E) விடை தெரியவில்லை
28. ‘உரையிடையிட்ட பாட்டுடைச் செய்யுள்’
என வழங்கப்படும் நூல்
(A) கம்பராமாயணம் (B) சிலப்பதிகாரம்
(C) பெரியபுராணம் (D) மணிமேகலை
(E) விடை தெரியவில்லை
29. கம்பரால் ‘பண்ணவன்’ எனக் குறிப்பிடப்படுபவர் யார்?
(A) இராமன் (B) இலக்குவன்
(C) குகன் (D) பரதன்
(E) விடை தெரியவில்லை
30. எள்ளறு சிறப்பின் இமையவர் வியப்பப்
புள்ளறு புன்கண் தீர்த்தோன் அன்றியும்.....
- இவ்வரிகள் இடம் பெறும் நூல்
(A) சிலப்பதிகாரம் (B) மணிமேகலை
(C) கம்பராமாயணம் (D) வில்லிபாரதம்
(E) விடை தெரியவில்லை

31. (A) சிலம்பு - கண்ணகி
 (B) மணிமேகலை - மாதவி
 (C) கம்பராமாயணம் - சீதை
 (D) சூளாமணி - நிரப்புக
 (A) வளையாபதி (B) நீலகேசி
 (C) கேமசரி (D) சுயம்பிரபை
 (E) விடை தெரியவில்லை
32. தொல்காப்பியத்திற்குச் சிறப்புப்பாயிரம் எழுதியவர்
 (A) பரிமேலழகர் (B) சேனாவரையர்
 (C) அடியார்க்கு நல்லார் (D) பனம் பாரணர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
33. பின்வருவனவற்றுள் எது சமண இலக்கியம் இல்லை?
 (A) சீவக சிந்தாமணி (B) சூளாமணி
 (C) குண்டலகேசி (D) நீலகேசி
 (E) விடை தெரியவில்லை
34. 'தமிழ்மாதின் இனிய உயர்நிலை' எனப் போற்றப்படும் நூல்
 (A) கம்பராமாயணம் (B) சிலப்பதிகாரம்
 (C) திருக்குறள் (D) நாலடியார்
 (E) விடை தெரியவில்லை
35. 'சுட்டை' என்ற சிறுகதையை எழுதியவர்
 (A) பார்த்தசாரதி (B) ஜெயகாந்தன்
 (C) மீரா (D) புதுமைப்பித்தன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
36. பொருத்துக :
 (a) அகிலன் 1. கோபல்லபுரம்
 (b) ஜெயகாந்தன் 2. சித்திரப்பாவை
 (c) கி.ராஜநாராயணன் 3. அலையோசை
 (d) கல்கி 4. சில நேரங்களில் சிலமனிதர்கள்
- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (B) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) | 4 | 3 | 2 | 1 |
- (E) விடை தெரியவில்லை

37. “கதையை வாசிப்பது நமது சிந்தனையின் சலனத்தை ஊக்குவதற்கு ஒரு தூண்டுகோல்” எனக் கூறியவர் யார்?
 (A) கந்தர்வன் (B) நாஞ்சில் நாடன்
 (C) புதுமைப்பித்தன் (D) வண்ணதாசன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
38. “உழவர் ஏரடிக்கும் சிறு கோலே அரசரது செங்கோலை நடத்தும் கோல்” எனக் கூறியவர்
 (A) பாரதியார் (B) பாரதிதாசன்
 (C) வில்லிபுத்தூரார் (D) கம்பர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
39. ‘மீதூண் விரும்பேல்’ என்றவர்
 (A) பாரதியார் (B) அதிவீரராம பாண்டியர்
 (C) பாரதிதாசன் (D) ஓளவையார்
 (E) விடை தெரியவில்லை
40. பாரத சக்தி மகா காவியம் இயற்றியவர்
 (A) சோமசுந்தர பாரதியார் (B) சுத்தானந்த பாரதியார்
 (C) மகாகவி பாரதியார் (D) பாரதிதாசன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
41. அழுது அடியடைந்த அன்பர்
 (A) மாணிக்கவாசகர் (B) வாகீசர்
 (C) சரபேசர் (D) மதுரேசர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
42. இந்திய அரசின் ஞானபீட பரிசு பெற்ற முதல் தமிழன்
 (A) அகிலன் (B) கு.ப.ராஜ கோபாலன்
 (C) இராசாசி (D) மௌனி
 (E) விடை தெரியவில்லை
43. எளிய மக்களை நோக்கிக் கவிதைக் கருவியைத் திருப்பி அமைத்த பெருமை, யாரைச் சாரும்?
 (A) பாரதிதாசன் (B) பாரதியார்
 (C) நாமக்கல் கவிஞர் (D) கவிமணி
 (E) விடை தெரியவில்லை
44. “நான் தனியாக வாழவில்லை; தமிழோடு வாழ்கிறேன்” என்று கூறியவர்
 (A) தனி நாயகம் அடிகள் (B) திரு.வி. கல்யாணசுந்தரம்
 (C) மறைமலையடிகள் (D) உ.வே.சாமிநாதர்
 (E) விடை தெரியவில்லை

45. 'மரபுக் கவிதையின் வேர் பார்த்தவர்; புதுக்கவிதையில் மலர் பார்த்தவர்' - என்ற பாராட்டப்படுபவர்
 (A) பாரதியார் (B) முடியரசன்
 (C) சுரதா (D) அப்துல் ரகுமான்
 (E) விடை தெரியவில்லை
46. கவிவேந்தர் என அழைக்கப்படுபவர்?
 (A) சாலை இளந்திரையன் (B) தேவதேவன்
 (C) ஆலந்தூர் மோகனரங்கன் (D) ஈரோடு தமிழின்பன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
47. புதுக்கவிதை தந்தை ந.பிச்சமூர்த்தியின் முதல் புதுக்கவிதை
 (A) பெட்டிக்கடை நாராயணன் (B) கிளிக்கூண்டு
 (C) காதல் (D) ஒளியின் அழைப்பு
 (E) விடை தெரியவில்லை
48. பொருத்துக:
 (a) வ.வே.சு ஐயர் 1) பஞ்சதந்திரக் கதைகள்
 (b) தாண்டவராய முதலியார் 2) மங்கையர்க்கரசியின்காதல்
 (c) செல்வ கேசவராய முதலியார் 3) காணாமலே காதல்
 (d) கு.பா.ரா 4) அபிநவக் கதைகள்
- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 4 | 3 |
| (B) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
49. "கலையுரைத்த கற்பனையே நிலையெனக் கொண்டாடும்
 கண்மூடி வழக்கமெலாம் மண்மூடிப் போக" - எனப் பாடியவர்
 (A) வள்ளலார் (B) பாரதியார்
 (C) பெருந்தேவனார் (D) பாரதிதாசனார்
 (E) விடை தெரியவில்லை
50. பகைவர், மதிலைச் சுற்றி வளைத்தல் திணை.
 (A) தும்பை (B) உழிஞை
 (C) நொச்சி (D) காஞ்சி
 (E) விடை தெரியவில்லை
51. 'குருதிப்புனல்' என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?
 (A) நா. பார்த்தசாரதி (B) லக்ஷ்மி
 (C) இந்திரா பார்த்தசாரதி (D) ஜெயகாந்தன்
 (E) விடை தெரியவில்லை

52. பொருந்தாத சொல்லைக் கண்டறிக:-
 (A) கர்நாடகம் (B) கேரளா
 (C) இலங்கை (D) ஆந்திரா
 (E) விடை தெரியவில்லை
53. சிந்தாமணி இலக்கண குறிப்பு தருக:
 (A) பண்புத்தொகை (B) பெயரெச்சம்
 (C) வினைமுற்று (D) ஈறுகெட்ட எதிர்மறைப் பெயரெச்சம்
 (E) விடை தெரியவில்லை
54. மாக்கடல் - இலக்கணக் குறிப்பு தருக:-
 (A) பெயர்ச்சொல் தொடர் (B) உரிச்சொல் தொடர்
 (C) எண்ணும்மை (D) முற்றும்மை
 (E) விடை தெரியவில்லை
55. “பெரிய மீசை சிரித்தார்” - இது எவ்வகை தொகை?
 (A) பண்புத்தொகை (B) உவமைத்தொகை
 (C) அன்மொழித்தொகை (D) உம்மைத்தொகை
 (E) விடை தெரியவில்லை
56. “சிலம்பு அடைந்திருந்த பாக்கம் எய்தி” என்னும் அடியில் “பாக்கம்” என்பது யாது?
 (A) புத்தூர் (B) மூதூர்
 (C) பேரூர் (D) சிற்றூர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
57. “இந்தியாதான் என்னுடைய மோட்சம், இந்தியாவின் நன்மை, என் நன்மை இந்தியா தான் என் இளமையின் மெத்தை என் யௌவனத்தின் நந்தவனம் என் கிழக்காலத்தின் காசி” என்று யார் கூறியது?
 (A) வண்ணதாசன் (B) பாரதிதாசன்
 (C) பாரதியார் (D) கண்ணதாசன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
58. வினா எத்தனை வகைப்படும்?
 (A) நான்கு (B) ஆறு
 (C) எட்டு (D) இரண்டு
 (E) விடை தெரியவில்லை
59. மயங்கொலிப் பிழையற்ற வாக்கியம் எது?
 (A) வாழைப்பழம் உடலுக்கு மிகவும் நல்லது
 (B) வாலைப்பலம் உடழுக்கு மிகவும் நல்லது
 (C) வாழைப்பலம் உடளுக்கு மிகவும் நல்லது
 (D) வாழைப்பழம் உடலுக்கு மிகவும் நள்ளது
 (E) விடை தெரியவில்லை

60. ஆய்த எழுத்தைத் தொடர்ந்து வரும் குற்றியலுகரம்?
 (A) வன் தொடர்க் குற்றியலுகரம் (B) மென் தொடர்க் குற்றியலுகரம்
 (C) ஆய்தத்தொடர்க் குற்றியலுகரம் (D) உயிர்த்தொடர்க் குற்றியலுகரம்
 (E) விடை தெரியவில்லை
61. பொருத்துக
 (a) வன்தொடர்க் குற்றியலுகரம் 1. காது, பேசு
 (b) இடைத்தொடர்க் குற்றியலுகரம் 2. எஃகு, அஃது
 (c) ஆய்தத் தொடர்க் குற்றியலுகரம் 3. மார்பு, அமிழ்து
 (d) நெடில் தொடர்க் குற்றியலுகரம் 4. நாக்கு, இரும்பு
 (a) (b) (c) (d)
 (A) 4 3 2 1
 (B) 3 4 1 2
 (C) 2 1 4 3
 (D) 1 2 4 3
 (E) விடை தெரியவில்லை
62. தேவ ரணையர் கயவர் அவருந்தாம்
 மேவன செய்தொழுக லான் - இக்குறளில் இடம்பெற்றுள்ள அணியைக் கூறுக
 (A) சொற்பின்வருநிலையணி (B) பொருள் பின்வருநிலையணி
 (C) வஞ்சப் புகழ்ச்சியணி (D) சொற்பொருள் பின்வருநிலையணி
 (E) விடை தெரியவில்லை
63. ஈறொற்றாய் வரும் மெய்களைத் தேர்வு செய்க.
 (A) க், ச், த், ப் (B) ற், ழ்
 (C) ய், ற், ழ் (D) ச், த், ப்
 (E) விடை தெரியவில்லை
64. கடாம் என்பது _____ சீர்?
 A) நிரையசை B) நேரசை
 C) மூவசை D) நாலசை
 (E) விடை தெரியவில்லை
65. பொருத்துக:
 a) நூல் 1. Loom
 b) தறி 2. Thread
 c) பால்பண்ணை 3. Tanning
 d) தோல் பதனிடுதல் 4. Dairy Farm
 a b c d
 (A) 2 1 4 3
 (B) 2 4 1 3
 (C) 3 4 1 2
 (D) 4 3 2 1
 (E) விடை தெரியவில்லை

66. 'சரிந்து இலக்கணக் குறிப்புத் தருக' :
- A) பெயரெச்சம் B) வினையெச்சம்
C) தொழிற்பெயர் D) முற்றெச்சம்
(E) விடை தெரியவில்லை
67. பொருத்துக:
- a) நசை 1. ஆண்யானை
b) நல்கல் 2. வழங்குதல்
c) பிடி 3. விருப்பம்
d) வேழம் 4. பெண்யானை.
- | | | | | |
|----|---|---|---|---|
| | a | b | c | d |
| A) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| B) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| C) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| D) | 4 | 3 | 2 | 1 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
68. 'உரையிடையிட்ட பாட்டுடைச் செய்யுள்' என்று எந்நூல் அறியப்படுகிறது
- (A) திருக்குறள் (B) மணிமேகலை
(C) சிலப்பதிகாரம் (D) சீவகசிந்தாமணி
(E) விடை தெரியவில்லை
69. தமிழர்க்குக் கிடைத்த அரிய காப்பியக் கருவூலமாகத் திகழும் நூல்
- (A) மணிமேகலை (B) சீவகசிந்தாமணி
(C) சிலப்பதிகாரம் (D) குண்டலகேசி
(E) விடை தெரியவில்லை
70. சுந்தரரின் சிறப்பு, சைவ அடியார்களின் சிறப்பு சிவபெருமானின் அருள்திறம், அடியார்களின் வரலாறு, அவர்கள் கடைப்பிடித்த தொண்டு நெறி, இறைவன் அவர்களை ஆட்கொண்ட விதம் அடியார்கள் இறைவனை வழிபட்டு முக்தி பெற்ற தன்மை ஆகியன எந்நூலில் கூறப்பட்டுள்ளது?
- (A) பெரியபுராணம்
(B) திருவிளையாடல் புராணம்
(C) கம்பராமாயணம்
(D) திருவாசகம்
(E) விடை தெரியவில்லை
71. காரைக்காலம்மையார் உள்ளிட்ட பன்னிரண்டு பேர் பாடியது திருமுறையாகும்.
- (A) ஏழாம் திருமுறை (B) எட்டாம் திருமுறை
(C) ஒன்பதாம் திருமுறை (D) பதினோராம் திருமுறை
(E) விடை தெரியவில்லை

72. புறப்பொருளுக்குரிய இலக்கியத்தையும் இலக்கணத்தையும் தன்னகத்தே கொண்ட நூல் எது?
 (A) தொல்காப்பியம் (B) நேமிநாதம்
 (C) பன்னிருபடலம் (D) புறப்பொருள் வெண்பாமாலை
 (E) விடை தெரியவில்லை
73. தொல்காப்பியத்திற்கு அடுத்து உருவான ஐந்திலக்கண நூல் எது?
 (A) நேமிநாதம் (B) வீரசோழியம்
 (C) நன்னூல் (D) நம்பியகப்பொருள்
 (E) விடை தெரியவில்லை
74. தொல்காப்பியர் எவ்வாறு மொழிபெயர்க்க வேண்டுமெனக் குறிப்பிட்டுள்ளார்
 (A) நேரடியாக மொழிபெயர்ப்பு செய்ய வேண்டும்
 (B) மொழிபெயர்ப்பு மற்றவருக்கு புரியும் வகையில் இருக்க வேண்டும்
 (C) மரபு நிலையறிந்து மொழி வழக்குக்கு ஏற்றாற்போல் மொழிபெயர்க்க வேண்டும்
 (D) மொழிபெயர்ப்பாளருக்கு அந்த மொழியைப் பற்றி தெளிவு இருக்க வேண்டும்
 (E) விடை தெரியவில்லை
75. 'யாதும் ஊரே; யாவரும் கேளிர்' - இப்பாடல் வரிகள் இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?
 (A) தொல்காப்பியம் (B) அகநானூறு
 (C) புறநானூறு (D) நன்னூல்
 (E) விடை தெரியவில்லை
76. "வடவேங்கடம் தென்குமரி ஆயிடைத் தமிழ்கூறு நல்லுலகத்து...." இப்பாயிரத்தை எழுதியவர் யார்?
 (A) தொல்காப்பியர் (B) பனம்பாரனார்
 (C) கம்பர் (D) ஒட்டக்கூத்தர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
77. 'மண்ணமை முழவு' என்று எந்த நூலில் இடம்பெற்றுள்ளது?
 A) மதுரைக் காஞ்சி B) பெரும்பாணாற்றுப்படை
 C) பொருநராற்றுப்படை D) சிறுபாணாற்றுப்படை
 (E) விடை தெரியவில்லை
78. 'காலம் கரந்த பெயரெச்சம் வினைத்தொகை' என்ற பாடல் அடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?
 A) தொல்காப்பியம் B) நன்னூல்
 C) சிலப்பதிகாரம் D) திருக்குறள்
 (E) விடை தெரியவில்லை

79. பொருத்துக:
- | | | |
|-------------|---|-----------------------|
| a) Crafts | - | 1. புல்லாங்குழல் |
| b) Flute | - | 2. கூடைமுடைதல் |
| c) Drum | - | 3. கைவினைப் பொருட்கள் |
| d) Basketry | - | 4. முரசு. |
- | | | | | |
|----|---|---|---|---|
| | a | b | c | d |
| A) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| C) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| D) | 4 | 3 | 2 | 1 |
- (E) விடை தெரியவில்லை
80. செய்யுளுக்கும் மரபுக்கும் உள்ள தொடர்பைப்பற்றி கூறும் நூல் எது?
- | | |
|----------------|------------------|
| A) திருக்குறள் | B) தொல்காப்பியம் |
| C) நன்னூல் | D) சிலப்பதிகாரம் |
- (E) விடை தெரியவில்லை
81. 'அன்புநீர் பாய்ச்சி அறக்கதிர் ஈனஓர் பைங்கூழ் சிறுகாலைச் செய்' என்ற பாடல் அடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?
- | | |
|------------------|--------------|
| A) அறநெறிச்சாரம் | B) அகநானூறு |
| C) நாலடியார் | D) ஆத்திசூடி |
- (E) விடை தெரியவில்லை
82. 'கல்லும் உலோகமும் செங்கல்லும் மரமும் மண்ணும் சுதையும் தந்தமும் வண்ணமும்' என்ற பாடல் அடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?
- | | |
|-------------------|------------------|
| A) பரிபாடல் | B) அகநானூறு |
| C) திவாகர நிகண்டு | D) சிலப்பதிகாரம் |
- (E) விடை தெரியவில்லை
83. 'கயம் குடைந்தன்ன இயம்தொட்டு இமிழிசை' பாடலடி இடம் பெற்றுள்ள நூல் எது?
- | | |
|------------------|--------------|
| A) மதுரைக்காஞ்சி | B) பரிபாடல் |
| C) சிலப்பதிகாரம் | D) புறநானூறு |
- (E) விடை தெரியவில்லை
84. சேரர்களின் கொடைப் பதிவாக அமைந்த நூல் எது?
- | | |
|---------------|-----------------------|
| (A) பரிபாடல் | (B) சிறுபாணாற்றுப்படை |
| (C) புறநானூறு | (D) பதிற்றுப்பத்து |
- (E) விடை தெரியவில்லை

85. 'தண்டுடைக் கையர் வெண்டலைச் சிதவலர்' என்ற பாடலடி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?
 (A) குறுந்தொகை (B) ஐங்குறுநூறு
 (C) புறநானூறு (D) அகநானூறு
 (E) விடை தெரியவில்லை
86. தமிழில் அச்சிடப்பட்ட முதல் நூலாகக் கருதப்படும் நூல் எது?
 (A) குறுந்தொகை
 (B) நற்றிணை
 (C) தம்பிரான் வணக்கம்
 (D) நாலாயிரத் திவ்யப் பிரபந்தம்
 (E) விடை தெரியவில்லை
87. இராமாயணத்தை அவதார புருஷன் என்ற பெயரில் புதுக்கவிதை வடிவில் காப்பியமாக்கியவர் யார்?
 (A) வைரமுத்து (B) கண்ணதாசன்
 (C) பாரதிதாசன் (D) கவிஞர் வாலி
 (E) விடை தெரியவில்லை
88. தமிழில் 1975 இல் சித்திரப்பாவை என்ற நூலுக்காக ஞானபீட விருது பெற்றவர்.....
 (A) ஜெயகாந்தன் (B) சுந்தர ராமசாமி
 (C) நா. பார்த்த சாரதி (D) அகிலன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
89. "உலகம் உண்ண உண்; உடுத்த உடுப்பாய்" என்று கூறியவர் யார்?
 (A) பாரதியார் (B) முடியரசன்
 (C) பாரதிதாசன் (D) கண்ணதாசன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
90. "தென்னிந்திய சமூக சீர்திருத்தத்தின் தந்தை" எனப்படுபவர் யார்?
 (A) கால்டுவெல் (B) வீரமாமுனிவர்
 (C) பெரியார் (D) அய்யாத்திதாசர்
 (E) விடை தெரியவில்லை
91. "சில நேரங்களில் சில மனிதர்கள்" என்ற புதினத்திற்காக சாகித்ய அகாடெமி விருது வாங்கிய எழுத்தாளர் யார்?
 (A) கோவி. மணிசேகரன் (B) கா.செல்லப்பன்
 (C) அசோகமித்ரன் (D) ஜெயகாந்தன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
92. தமிழ் எங்கள் அறிவுக்குத் துணைக் கொடுப்பது எதைப் போன்றது?
 (A) தோள் (B) வால்
 (C) பால் (D) வேல்
 (E) விடை தெரியவில்லை

93. 'கவிஞாயிறு' என்னும் அடைமொழி பெற்றவர்?
 A) முடியரசன் B) பாரதிதாசன்
 C) பாரதியார் D) தாராபாரதி
 (E) விடை தெரியவில்லை
94. கருத்துப்பட ஓவியங்களை முதன் முதலில் தமிழில் அறிமுகப்படுத்தியவர் யார்?
 A) பாரதியார் B) பாரதிதாசன்
 C) ராஜா இரவிவர்மா D) கொண்டையராஜ்
 (E) விடை தெரியவில்லை
95. 'சிந்துக்குத் தந்தை' என்று புகழப்படுபவர் யார்?
 A) பாரதிதாசன் B) பாரதியார்
 C) சுரதா D) வாணிதாசன்
 (E) விடை தெரியவில்லை
96. 'விஜயா' என்ற இதழை நடத்தி இந்திய விடுதலைக்கு வித்திட்டவர் யார்?
 A) பாரதியார் B) திரு.வி.க.
 C) பாரதிதாசன் D) பெரியார்
 (E) விடை தெரியவில்லை
97. 'மருமக்கள் வழி மான்மியம்' என்னும் நூலை இயற்றியவர் யார்?
 A) தாராபாரதி B) ந. காமராசன்
 C) முடியரசன் D) தேசிக விநாயகனார்
 (E) விடை தெரியவில்லை
98. 'தமிழர் சமுதாயம்' என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?
 A) பாரதிதாசன் B) தமிழ் ஒளி
 C) பெருஞ்சித்திரனார் D) திரு.வி.க
 (E) விடை தெரியவில்லை
99. 'கல்லும் மலையும் குதித்துவந்தேன் பெருங்
 காடும் செடியும் கடந்துவந்தேன்;' என்று பாடியவர் யார்?
 A) கவிமணி B) பாரதிதாசன்
 C) வாணிதாசன் D) வாலி
 (E) விடை தெரியவில்லை
100. தொண்டு செய்வது பழுத்த பழம்
 தூயதாடி மார்பில் விழும்' என்று பெரியாரைப் பாடியவர் யார்?
 A) பாரதியார் B) பாரதிதாசன்
 C) அண்ணா D) சுரதா
 (E) விடை தெரியவில்லை

101. காளான் பாறை எதன் செயல்பாட்டால் உருவாக்கப்படுகிறது?
 (A) ஆறு (B) காற்று
 (C) பனியாறு (D) நிலத்தடி நீர்
 (E) விடை தெரியவில்லை

Mushroom rock is formed by the action of

- (A) River (B) Wind
 (C) Glacier (D) Underground water
 (E) Answer Not Known

102. செனானிநாஷ்ரி சுரங்க பாதை எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது?
 (A) ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர் (B) ஹரிமாச்சல் பிரதேசம்
 (C) கர்நாடகா (D) மேகாலயா
 (E) விடை தெரியவில்லை

The Chenani-Nashri tunnel is located in the state of

- (A) Jammu and Kashmir (B) Himachal Pradesh
 (C) Karnataka (D) Meghalaya
 (E) Answer Not Known

103. தமிழ்நாட்டில் பவளப்பாறைகள் காணப்படும் இடம்
 (A) கட்ச் வளைகுடா (B) மன்னார் வளைகுடா
 (C) இலட்சத் தீவுகள் (D) நிக்கோபார் தீவுகள்
 (E) விடை தெரியவில்லை

Identify the place where coral reefs are found in Tamilnadu

- (A) Gulf of Kutch (B) Gulf of Mannar
 (C) Lakshdewecp (D) Nicobar island
 (E) Answer Not Known

104. பட்டியல் I மற்றும் II ஐ பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சரியான விடையை தேர்வு செய்க.

பட்டியல் I	பட்டியல் II
(a) கஞ்சமலை இரும்புத்தாது படிவுகள்	1. வேலூர்
(b) தமிழ்நாட்டின் நெசவுத் தலைநகரம்	2. தர்மபுரி
(c) குறைவான பாலின விகிதம்	3. சேலம்
(d) தோல் பொருள் ஏற்றுமதியில் முதன்மை	4. கரூர்

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

Match the List I with List II and select the correct answer using the code given below:

List I		List II	
(a) Kanjamalai Iron deposits		1. Vellore	
(b) Textile capital of TN		2. Dharmapuri	
(c) Lowest sex ratio		3. Salem	
(d) Top export of leather goods		4. Karur	

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

(E) Answer Not Known

105. பொருத்தமற்ற இணையை தெரிந்தெடுக்க.

உயிர் கோளம்	-	மாநிலம்
I. காங்கா	-	மத்திய பிரதேசம்
II. நந்தா தேவி	-	உத்தராஞ்சல்
III. மானஸ்	-	அசாம்
IV. நாம்தாப்பா	-	அருணாசல பிரதேசம்
(A) I		(B) II
(C) III		(D) IV

(E) விடை தெரியவில்லை

Identify the incorrect pair.

Biosphere	States
I. Kanha	- Madhya Pradesh
II. Nandadevi	- Uttranchal
III. Manas	- Assam
IV. Namdhapa	- Arunachala Pradesh
(A) I	(B) II
(C) III	(D) IV

(E) Answer Not Known

106. பவளப் பாறைகள் அட்சரேகையில் காணப்படுகிறது

- (A) 30° வ முதல் 30° தெ வரை
 (B) 30° வ முதல் 0° தெ வரை
 (C) 30° வ முதல் 15° தெ வரை
 (D) 15° வ முதல் 30° தெ வரை
 (E) விடை தெரியவில்லை

Coral reefs are found inlatitudes

- (A) 30° N to 30° S (B) 30° N to 0° S
(C) 30° N to 15° S (D) 15° N to 30° S
(E) Answer Not Known

107. புவியோட்டிற்கும், போர்வைக்கும் இடையே காணப்படும் இடைவெளி

- (A) மொஹோ (B) கடடன்பர்க்
(C) அஸ்தினோஸ்பியர் (D) ஹம்பலின்
(E) விடை தெரியவில்லை

The earth crust is separated from the Mantle by a layer of discontinuity called as

- (A) Moho (B) Curtenberg
(C) Asthenosphere (D) Hamblin
(E) Answer Not Known

108. காலநிலையையும் காலநிலை மாற்றத்தையும் சீராக்கிச் சமன்நிலைப்படுத்தும் காரணி

- (A) மலைகள் (B) பேராழி
(C) மழைப் பொழிவு (D) வளிமண்டலம்
(E) விடை தெரியவில்லை

The great regulator and stabilizer of climatic elements and climatic changes is

- (A) Mountain (B) Ocean
(C) Rainfall (D) Atmosphere
(E) Answer Not Known

109. குதிரை குளம்பு ஏரி உருவாகும் பகுதி

- A) பள்ளத்தாக்கு பகுதி B) மலைப் பகுதி
C) சமவெளிப் பகுதி D) டெல்டா பகுதி
(E) விடை தெரியவில்லை

Ox-bow lakes are formed in the

- A) Valley region B) Mountain region
C) Plain region D) Delta region
(E) Answer Not Known

110. பின்வருவனவற்றுள் சரியாகப் பொருந்தாத இணை / இணைகள் எது / எவை?

1.மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர் வானையம்	- அரசியலமைப்பு நிறுவனம்
2. தேர்தல் ஆணையம்	- நீதிமுறைச் சார்புடைய அரசியலமைப்பு நிறுவனம்
3.மகளிருக்கான தேசிய ஆணையம்	- சட்டப்பூர்வமான குழுமம்
4.அட்டவணை சாதியினருக்கான தேசிய ஆணையம்	- ஆலோசனை குழுமம்

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

Which of the following pair/ pairs is / are wrong?

1. Union Public Service Commission	- Constitutional body
2. Election Commission	- Quasi Judicial constitutional body
3. National Commission for women	- Statutory body
4. National Commission for scheduled castes	- Advisory body

- A) 2 only
 B) 2 and 4 only
 C) 4 only
 D) 3 and 4 only
 (E) Answer Not Known

111. பின்வருவனவற்றுள் எந்த குழு(க்கள்) பாராளுமன்றத்தின் இரண்டு அவைகளின் உறுப்பினர்களை கொண்டுள்ளன?

- 1.மதிப்பீட்டு குழு
 2.சார்பு சட்டமியற்றல் குழு
 3.பொதுக்கணக்கு குழு
 4.பொதுத்துறை நிறுவனங்களுக்கான குழு
 A) 1 மற்றும் 4 மட்டும்
 B) 1,2 மற்றும் 3 மட்டும்
 C) 3 மற்றும் 4 மட்டும்
 D) 1,3 மற்றும் 4 மட்டும்
 (E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following committee's consists of representatives of both the houses of parliament ?

- 1.Estimates committee
 2.Committee on sub- ordinate legislation
 3.Public accounts committee
 4. Committee on public undertakings
 A) 1 and 4 only
 B) 1,2 and 3 only
 C) 3 and 4 only
 D) 1,3 and 4 only
 (E) Answer Not Known

112. புதிய அகில இந்திய பணிகளை உருவாக்குவதற்கு அரசியலமைப்பில் எந்த ஷரத்து இந்திய பாராளுமன்றத்திற்கு அங்கீகாரம் அளிக்கின்றது?

- (A) ஷரத்து 309
 (B) ஷரத்து 310
 (C) ஷரத்து 312
 (D) ஷரத்து 315
 (E) விடை தெரியவில்லை

Which Article of the Constitution authorises the Parliament of India to create New All India Services ?

- A) Article 309
 B) Article 310
 C) Article 312
 D) Article 315
 (E) Answer Not Known

113. கீழே கொடுக்கப்பட்டவர்களில் ஒரு மசோதாவானது, 'பண மசோதா அல்லது இல்லை' என்பதை தீர்மானம் கொண்டு வருபவர் யார்?

- (A) மக்களவை சபாநாயகர்
 (B) மாநிலங்கள் அவை தலைவர்
 (C) குடியரசு தலைவர்
 (D) பிரதம மந்திரி
 (E) விடை தெரியவில்லை

Who among the following takes the decision whether a Bill is a Money Bill or not ?

- A) Speaker of Lok Sabha
 B) Chairman of Rajya Sabha
 C) president
 D) Prime Minister
 (E) Answer Not Known

114. “முறையற்ற கைது மற்றும் தடுப்பு காவலுக்கு எதிரான பாதுகாப்புகள்” இந்த வாசகம் பின்வரும் இந்திய அரசியலமைப்பின் ஷரத்துக்களில் எந்த ஒன்றில் கூறப்பட்டுள்ளது?
- (A) ஷரத்து 21 (B) ஷரத்து 21A
(C) ஷரத்து 22 (D) ஷரத்து 23
(E) விடை தெரியவில்லை
- Protection against arrest and detention in certain cases is mentioned in which one of the following Articles of the Indian Constitution?
- A) Article 21 (B) Article 21 A
C) Article 22 (D) Article 23
(E) Answer Not Known
115. மத்திய பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களை நியமிப்பவர்
- (A) பிரதமர் (B) ஆளுநர்
(C) குடியரசு தலைவர் (D) முதலமைச்சர்
(E) விடை தெரியவில்லை
- UPSC chair person and members are appointed by whom?
- (A) Prime Minister (B) Governor
(C) The President (D) Chief Minister
(E) Answer Not Known
116. பின்வருவனவற்றுள் இந்திய அரசியலமைப்பு பொதுப்பட்டியலில் இருக்கக்கூடிய துறை
- (A) மாநிலங்களுக்கிடையேயான ஆறுகள் (B) காடுகள்
(C) குடியரிமை (D) சுய (A) உள்ளாட்சி அரசாங்கங்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை
- Which of the following items come under the concurrent list of Indian Constitution?
- A) Inter-State rivers (B) Forests
C) Citizenship (D) Local Self Government
(E) Answer Not Known
117. இந்திய அரசியலமைப்பின் எப்பகுதியில் மாநில அரசாங்கம் பற்றி விளக்கப்படுகிறது?
- (A) III வது பகுதி (B) IV வது பகுதி
(C) V வது பகுதி (D) VIவது பகுதி
(E) விடை தெரியவில்லை
- In which part of the Constitution of India is State Government dealt with?
- (A) Part III (B) Part IV
(C) Part V (D) Part VI
(E) Answer Not Known
118. இந்தியாவில் உள்ள அரசியலமைப்பு திருத்த முறையானது எதனுடைய மாற்றியமைக்கப்பட்ட முறையாகும்?
- (A) அமெரிக்கன் முறை (B) ஆஸ்திரேலியன் முறை
(C) கனடியன் முறை (D) ரஷ்யன் முறை
(E) விடை தெரியவில்லை

The process of Constitutional amendment adopted in India is a modified form of
 (A) American system (B) Australian system
 (C) Canadian system (D) Russian system
 (E) Answer Not Known

119. CAG யின் பதவிகாலம் என்ன?

- (A) 4 ஆண்டுகள் (B) 5 ஆண்டுகள்
 (C) 6 ஆண்டுகள் (D) 7 ஆண்டுகள்
 (E) விடை தெரியவில்லை

What is the term of Office CAG?

- (A) 4 years (B) 5 years
 (C) 6 years (D) 7 years
 (E) Answer Not Known

120. இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் புதிய யூனியன் பிரதேசங்களை நிறுவக்கூடிய ஷரத்தானது

- (A) ஷரத்து 2 (B) ஷரத்து 3
 (C) ஷரத்து 4 (D) ஷரத்து 368
 (E) விடை தெரியவில்லை

In Indian Constitution New Union Territories can be established under

- (A) Article 2 (B) Article 3
 (C) Article 4 (D) Article 368
 (E) Answer Not Known

121. கூற்று (A) : இந்திய குடிமக்களைத் திருமணம் செய்து கொண்ட பெண்கள் பதிவு செய்வதன் மூலமாக இந்தியக் குடியுரிமையைப் பெறலாம்.

காரணம் (R) : இந்திய நாடாளுமன்றத்தில் 1956ம் ஆண்டு குடியுரிமைச் சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டது.

(A) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) இரண்டும் உண்மையாகும், கூற்றிற்கு (A) காரணம் (R) என்பது சரியான விளக்கமாகும்

(B) கூற்று (A) மற்றும் காரணம் (R) இரண்டும் உண்மையாகும் கூற்றிற்கு (A) காரணம் (R) என்பது சரியான விளக்கமல்ல

(C) கூற்று (A) உண்மையாகும், காரணம் (R) தவறாகும்

(D) கூற்று (A) தவறாகும், காரணம் (R) உண்மையாகும்

(E) விடை தெரியவில்லை

Assertion (A) : Women who have been married to Indian citizens can acquire Indian citizenship by means of Registration.

Reason (R) : Citizenship Act was enacted in the year 1956 by Indian Parliament.

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

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

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

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

(E) Answer Not Known

122. சரியானவற்றை பொருத்துக:

அதிகார அமைப்புகள்	விதிகள்
(A) இந்தியாவின் கணக்கு மற்றும் தணிக்கை	1) (280)ம் விதிகட்டுப்பாட்டு தலைமை அதிகாரி
(B) இந்திய அரசின் தலைமை வழக்கறிஞர்	2) (344)ம் விதி
(C) நிதி ஆணையம்	3) (76)ம் விதி
(D) அங்கீகரிக்கப்பட்ட மொழி களுக்கான ஆணையம்	4) (148)ம் விதி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

Match the following :

Authorities

- (a) Comptroller and Auditor General of India
 (b) Attorney General of India
 (c) Finance Commission
 (d) Official Language Commission

Articles

1. Article(280)
 2. Article(344)
 3. Article(76)
 4. Article(148)

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

(E) Answer Not Known

123. மகாபலிபுரத்தில் உள்ள புகழ்வாய்ந்த கடற்கரைக் கோயில் எந்த நூற்றாண்டில் கட்டப்பட்டது?

- (A) 7 ஆம் நூற்றாண்டு (B) 8 ஆம் நூற்றாண்டு
 (C) 9 ஆம் நூற்றாண்டு (D) 12 ஆம் நூற்றாண்டு
 (E) விடை தெரியவில்லை

The famous shore temple at Mahabalipuram was built in which century ?

- (A) Seventh century (B) 8th century
 (C) 9th century (D) 12th century
 (E) Answer Not Known

124. வரிசை I உடன் வரிசை II னை பொருத்தி வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள சரியான விடையினை தெரிவு செய்க.

வரிசை I

- (a) டச்சுக்காரர்கள்
 (b) ஆங்கிலேயர்கள்
 (c) போர்ச்சுகீசியர்கள்
 (d) பிரெஞ்சுக்காரர்கள்

வரிசை II

1. கோவா
 2. நாகப்பட்டினம்
 3. ஹூக்ளி
 4. பாண்டிச்சேரி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

Match List I with List II and select the correct from the codes given below the list.

List I	List II
(a) Dutch	1. Goa
(b) English	2. Nagapattinam
(c) Portuguese	3. Hugli
(d) French	4. Pondicherry

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

(E) Answer Not Known

125. பின்வருவனவற்றில் முகமது பின் துக்ளக் கால நிகழ்ச்சிகளை கால வரிசையில் அடையாளம் காண்க.

(A) தலைநகர் மாற்றம், நாகர்கோட் படையெடுப்பு, அடையாள நாணய சீர்திருத்தம், தோ ஆப் மீது வரிவிதிப்பு

(B) அடையாள நாணய சீர்திருத்தம், தலைநகர் மாற்றம், தோ ஆப் மீது வரிவிதிப்பு, நாகர்கோட் படையெடுப்பு

(C) தோ ஆப் மீது வரிவிதிப்பு, தலைநகர் மாற்றம், அடையாள நாணய சீர்திருத்தம், நாகர்கோட் படையெடுப்பு

(D) நாகர்கோட் படையெடுப்பு, அடையாள நாணய சீர்திருத்தம், தோ ஆப் மீது வரிவிதிப்பு, தலைநகர் மாற்றம்.

(E) விடை தெரியவில்லை

Identify the correct order of events of Muhammad -bin-Tughluq

(A) Transfer of capital, conquest of Nagarkot, Reform of Token currency, Taxation of the Doab.

(B) Reform of Token currency, Transfer of capital, Taxation of the Doab, conquest of Nagarkot

(C) Taxation of the Doab, Transfer of capital, Reform of Token currency, conquest of Nagarkot

(D) Conquest of Nagarkot, Reform of Token currency, Taxation of the Doab, Transfer of the capital

(E) Answer Not Known

126. பாமினி பேரரசுக்கு விஜயம் செய்த ரஷ்ய பயணி யார்?

A) இபன் பதூதா

B) மார்கோ போலோ

C) அதனசியஸ் நிகிடின்

D) நிக்கோலா -டி- காண்டி

(E) விடை தெரியவில்லை

Which Russian traveller visited Bahmani Kingdom?

A) Ibn Batuta

B) Marco Polo

C) Athanasius Nikitin

D) Nicolo de Conti

(E) Answer Not Known

127. வரிசை I உடன் வரிசை II-ஊனைப் பொருத்தி வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினைத் தெரிவு செய்க.

வரிசை I

வரிசை II

a) அன்னிபெசன்ட்

1. இளம் இந்தியா

b) ஜி சுப்பிரமணிய ஐயர்

2. புது இந்தியா

c) காந்தி

3. ஸ்வராஜ்யா

d) டி. பிரகாசம்

4. இந்து

குறியீடுகள் :

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

(E) விடை தெரியவில்லை

Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists:

List I

List II

a) Annie besant

1. Young India

b) G.Subramania Ayyar

2. New India

c) Gandhi

3. The Swaraya

d) T. Prakasam

4. The Hindu

Codes:

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

(E) Answer Not Known

128. 1932-ல் வகுப்புவாத அறிக்கையினை அறிவித்த இங்கிலாந்து பிரதமர்

A) கிளமெண்ட் அட்லி

B) ராம்சே மெக்டொனால்டு

C) வின்ஸ்டன் சர்ச்சில்

D) இர்வின்

(E) விடை தெரியவில்லை

In 1932, the communal Award was announced by the British Prime Minister

A) Clement Atlee

B) Ramsay Mc. Donald

C) Winsten Churchill

D) Irwin

(E) Answer Not Known

129. 'சதி' என்ற முறையை ஒழிப்பதற்கு முதன்முறையாக குரல் கொடுத்த சமூக சீர்திருத்தவாதியாளர் யார்?

(A) ராஜாராம் மோகன்ராய்

(B) மகாத்மா காந்தி

(C) திலக்

(D) வினோபா

(E) விடை தெரியவில்லை

Who was the First Social Reformer who advocated the abolition of 'Sati'?

- A) Raja Ram Mohan Roy
 B) Mahatma Gandhi
 C) Thilak
 D) Vinoba
 (E) Answer Not Known

130. யாருடைய ஆட்சிக் காலத்தில் மகாயான புத்தமத பிரிவு உருவாயிற்று?

- (A) அசோகர்
 (B) கனிஷ்கர்
 (C) சமுத்திர குப்தர்
 (D) ஹர்சர்
 (E) விடை தெரியவில்லை

Mahayana form of Buddhism emerged during the reign of whom?

- (A) Ashoka
 (B) Kanishka
 (C) Samudra Gupta
 (D) Harsha
 (E) Answer Not Known

131. பின்வரும் நிகழ்ச்சிகளை கால வரிசைப்படுத்துக:

- (1) செளரி செளரா நிகழ்ச்சி
 (2) மின்டோ மார்லி சீர்த்திருத்தம்
 (3) தண்டி பயணம்
 (4) வங்க பிரிவினை நீக்கம்
 (A) 4, 3, 2, 1
 (B) 2, 4, 1, 3
 (C) 1, 2, 3, 4
 (D) 2, 1, 4, 3
 (E) விடை தெரியவில்லை

Arrange the events in chronological order:

1. Chauri Chaura incident
 2. Minto Morley reform
 3. Dandi March
 4. Cancellation of Bengal partition

- A) 4, 3, 2, 1
 B) 2, 4, 1, 3
 C) 1, 2, 3, 4
 D) 2, 1, 4, 3
 (E) Answer Not Known

132. முதல் உலகப் போரில் எந்த நாட்டின் தோல்வி கிலாபத் இயக்கம் தோன்றக் காரணமாக இருந்தது

- (A) துருக்கி
 (B) ஜெர்மனி
 (C) இத்தாலி
 (D) ஆஸ்திரியா
 (E) விடை தெரியவில்லை

The chief cause of the Khilafat movement was the defeat of which country in the first world war

- (A) Turkey
 (B) Germany
 (C) Italy
 (D) Austria
 (E) Answer Not Known

133. சுதந்திரா கட்சியைத் தோற்றுவித்தவர் யார்?
 (A) O.P. ராமசாமி (B) P.S. குமாரசாமி
 (C) ராஜாஜி (D) காமராஜ்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 Who was the founder of Suthantra Party?
 (A) O.P. Ramaswami (B) P.S. Kumara Swamy
 (C) Rajaji (D) Kamaraj
 (E) Answer Not Known
134. கீழ்க்காண்பவர்களில் யார் “இந்திய புரட்சிகரமான சிந்தனையின் தந்தை” என அறியப்படுகிறார்?
 (A) லாலா லஜபதி ராய் (B) அரவிந்த கோஷ்
 (C) பால கங்காதர திலகர் (D) பிபின் சந்திரபால்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 Who among the following was popularly known as the “Father of Revolutionary Thought in India”?
 (A) Lala Lajpat Rai (B) Aurobindo Ghosh
 (C) Bal Gangathar Tilak (D) Bipin Chandra Pal
 (E) Answer Not Known
135. இதய இயக்கத் தூண்டல் தோன்றல் மற்றும் பரவுதலில் செயல்படும் அமைப்புகள்
 1. ஏட்ரியோ வென்ட்ரிகுலார் கணு
 2. சைனு ஆரிக்குலார் கணு
 3. புர்கின்ஜி இழைகள்
 4. ஹிஸ்சின் கற்றை
 இதய இயக்கம் கடத்தப்படும் சரியான படிநிலைகள்
 (A) 1,3,4,2 (B) 2, 1, 4, 3
 (C) 3, 2, 1, 4 (D) 4, 3, 1, 2
 (E) விடை தெரியவில்லை
 The origin and conduction of heartbeat takes place through
 1. Atrio ventricular node 2. Sinu auricular node
 3. Purkinje fibres 4. Bundle of His
 The correct sequence of conduction is
 (A) 1,3,4,2 (B) 2, 1, 4, 3
 (C) 3, 2, 1, 4 (D) 4, 3, 1, 2
 (E) Answer Not Known
136. சூழ்நிலை மண்டலத்தில் ஆற்றல் ஒழுக்கின்படி கீழ் கண்டவற்றை வரிசை படுத்து :
 1. உற்பத்தியாளர்
 2. உயரிய விலங்கு உண்ணிகள்
 3. தாவர உண்ணிகள்
 4. விலங்கு உண்ணிகள்
 (A) 1, 3, 4, 2 (B) 3, 4, 2, 1
 (C) 4, 3, 1, 2 (D) 2, 1, 3, 4
 (E) விடை தெரியவில்லை

Arrange the following according to Energy Flow in all Eco-system:

1. Producer
2. Top carnivores
3. Herbivores
4. Carnivores
- (A) 1, 3, 4, 2
(B) 3, 4, 2, 1
(C) 4, 3, 1, 2
(D) 2, 1, 3, 4
(E) Answer Not Known

137. மண்புழுவைக் கொண்டு தயாரிக்கப்படும் மண்புழு உரம்

- (A) தாவரக் கழிவுகள் மட்குவதைத் தடை செய்கிறது
(B) தாவரக் கழிவுகள் மட்குவதை வேகப்படுத்துகிறது
(C) நிலத்தில் நீரைத் தேக்கி வைக்க உதவுகிறது
(D) நோய்கள் வருவதைத் தடுக்கிறது
(E) விடை தெரியவில்லை

Vermi compost prepared by using earthworms

- (A) inhibits the decomposition of plant waste
(B) speeds up the process of decomposition of plant waste
(C) enhances the water holding capacity of the soil
(D) prevents the diseases
(E) Answer Not Known

138. எந்த பிளாஸ்மாபுரதம் நோய் எதிர்ப்பு பொருள் உருவாக பயன்படுகிறது?

- (A) அல்பமின்
(B) குளோடலின்
(C) பைபிரினோஜன்
(D) த்ரோம்பின்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which plasma protein is used in Antibody formation?

- (A) Albumin
(B) Globulin
(C) Fibrinogen
(D) Thrombin
(E) Answer Not Known

139. தக்காளி பழத்தின் வண்ணத்திற்கு இதில் காணப்படும் பொருள் காரணமாகும்

- (A) ஆந்தோ சையனின்கள்
(B) கரோட்டினாய்டுகள்
(C) ப்ளேவனாய்டுகள்
(D) டேனின்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

The colour of tomato fruits is due to the presence of

- (A) Anthocyanins
(B) Carotenoids
(C) Flavonoids
(D) Tannins
(E) Answer Not Known

140. தாவர உலகில் மிகக்குறைந்த எண்ணிக்கையில் சிற்றினங்கள் கொண்ட தாவர தொகுதி எது?

- (A) பூஞ்சைகள்
(B) டெரிடோபைட்டா
(C) பிரையோஃபைட்டுகள்
(D) ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which group of plants species are lower in number in the plant kingdom?

- A. Fungi
B. Pteridophyta
C. Bryophytes
D. Gymnosperms
(E) Answer Not Known

141. இழுக்கப்பட்ட ரப்பர் துண்டு எதற்கு எடுத்துக்காட்டு

- (A) இயக்க ஆற்றல்
(B) நிலை ஆற்றல்
(C) வெப்ப ஆற்றல்
(D) மின் ஆற்றல்
(E) விடை தெரியவில்லை

Stretched rubber chord is an example for

- (A) Kinetic energy
(B) Potential energy
(C) Thermal energy
(D) Electric energy
(E) Answer Not Known

142. குமிழ் விளக்குகளில் டங்ஸ்டன் ஏன் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- (A) இயற்கை ஒளி மூலம்
(B) எளிதில் வளைக்க முடியும்
(C) உருகு நிலை அதிகம்
(D) இது வெப்பத்தை உறிஞ்சும் தன்மையுடையது
(E) விடை தெரியவில்லை

Why tungsten is used in Bulbs?

- (A) Natural Source of Light
(B) Easy to Bend
(C) Melting point is high
(D) It absorbs heat
(E) Answer Not Known

143. மீட்சி அலையுள்ள ஒரு அணிக்கோவையின் குவாண்டம் ஆற்றல் _____ எனப்படும்.

- (A) போட்டான்
(B) போனான்
(C) எலக்ட்ரான்
(D) புரோட்டான்
(E) விடை தெரியவில்லை

The quantum energy in a lattice with elastic wave is called

- (A) photon
(B) phonon
(C) electron
(D) proton
(E) Answer Not Known

144. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதை 'உலர் பனிக் கட்டி' என்று அழைக்கின்றோம்?

- (A) திடநிலை கார்பன் டை ஆக்ஸைடு
(B) நீர்நிலை கார்பன் டை ஆக்ஸைடு
(C) வாயுநிலை கார்பன் டை ஆக்ஸைடு
(D) நீர்நிலை சிலிக்கான் டை ஆக்ஸைடு
(E) விடை தெரியவில்லை

Which one of the following is known as 'Dry ice'?

- (A) Solid carbon dioxide
 (B) Liquid carbon dioxide
 (C) Gaseous carbon dioxide
 (D) Liquid silicon dioxide
 (E) Answer Not Known

145. இயற்கையான பாலிமர் சேர்மத்திற்கு எடுத்துக்காட்டு

- A) நைலான்
 B) ரேயான்
 C) செல்லுலோஸ்
 D) ஆர்லான்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 An example of natural polymer
 A) Nylon
 B) Rayon
 C) Cellulose
 D) Orlon
 (E) Answer Not Known

146. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குளுக்கோஸ் ஆக்ஸிஜனேற்றம் சமன்பாட்டினை பூர்த்தி செய்க.

- $C_6H_{12}O_6 + 6O_2 \rightarrow$
 (A) $3CO_2 + 2H_2O + Kcal$
 (B) $3CO_2 + 6H_2O + Kcal$
 (C) $6CO_2 + 6H_2O + Kcal$
 (D) $6CO_2 + 2H_2O + Kcal$
 (E) விடை தெரியவில்லை

Complete the given equation of oxidation of glucose.

- $C_6H_{12}O_6 + 6O_2 \rightarrow$
 (A) $3CO_2 + 2H_2O + Kcal$
 (B) $3CO_2 + 6H_2O + Kcal$
 (C) $6CO_2 + 6H_2O + Kcal$
 (D) $6CO_2 + 2H_2O + Kcal$
 (E) Answer Not Known

147. குளோபல் ஸ்டார்ட் அப் சுற்றுச்சூழல் குறியீட்டு 2021 ல் இந்திய நகரத்தின் உயர்ந்த இடம் எது?

- (A) புது டெல்லி
 (B) பெங்களூரு
 (C) புனே
 (D) நொய்டா
 (E) விடை தெரியவில்லை

Which is the highest ranked Indian city in Global Startup Ecosystem Index 2021?

- (A) New Delhi
 (B) Bengaluru
 (C) Pune
 (D) Noida
 (E) Answer Not Known

148. இந்தியாவில் தேசிய மீன் விவசாயிகள் தினம் எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது?

- (A) ஜூலை 6
 (B) ஜூலை 8
 (C) ஜூலை 10
 (D) ஜூலை 12
 (E) விடை தெரியவில்லை

When is the National Fish Farmers Day celebrated in India?

- (A) July 6 (B) July 8
(C) July 10 (D) July 12
(E) Answer Not Known

149. சமீபத்தில் காலமான நெல்லியோடு வாசுதேவன் நம்பூதிரி எந்த நடனத்துடன் தொடர்புடையவர்?

- (A) கதக் (B) கதகளி
(C) பரதநாட்டியம் (D) மோகினியாட்டம்
(E) விடை தெரியவில்லை

Nelliyode Vasudevan Namboothiri, who dies recently, was associated with which dance form?

- (A) Kathak (B) Kathakali
(C) Bharatnatyam (D) Mohiniattam
(E) Answer Not Known

150. சமீபத்தில், எந்த நிறுவனம் தனது முதல் பெண் அதிகாரிகளை போரில் சேர்த்தது?

- (A) மத்திய தொழில்துறை பாதுகாப்பு படை
(B) இந்தோ திபெத்திய எல்லை போலீஸ்
(C) மத்திய ரிசர்வ் போலீஸ் படை
(D) தேசிய பாதுகாப்பு காவலர்
(E) விடை தெரியவில்லை

Recently, which organization has inducted its first women officers in combat?

- (A) Central Industrial Security Force
(B) Indo-Tibetan Border Police
(C) Central Reserve Police Force
(D) National Security Guard
(E) Answer Not Known

151. தகவல் தொழில்நுட்பம் (IT) துறையில் சிறந்து விளங்கும் நிறுவனங்களுக்கு ராஜீவ் காந்தி விருதை எந்த மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது?

- (A) கேரளா (B) பஞ்சாப்
(C) மகாராஷ்டிரா (D) மேற்கு வங்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which state/UT has introduced Rajiv Gandhi Award for firms that are excelling in the Information Technology (IT) sector?

- (A) Kerala (B) Punjab
(C) Maharashtra (D) West Bengal
(E) Answer Not Known

152. 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான G20 இன் தலைவராக எந்த நாடு பொறுப்பேற்றுள்ளது?

- (A) இந்தியா (B) அமெரிக்கா
(C) இத்தாலி (D) இலங்கை
(E) விடை தெரியவில்லை

Which country has assumed the presidency of G20 for the year 2021?

- (A) India (B) USA
(C) Italy (D) Sri Lanka
(E) Answer Not Known

153. “Ubreathe Life”, என்ற உலகின் முதல் ‘தாவர அடிப்படையிலான’ ஸ்மார்ட் காற்று சுத்திகரிப்பு அமைப்பு எந்த நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்டது?

- (A) ஐஐடிமெட்ராஸ் (B) ஐஐடிரோபர்
(C) IISc (D) என்.ஐ.வி
(E) விடை தெரியவில்லை

“Ubreathe Life”, the world’s first ‘Plant based’ smart air-purifier, has been developed by start-up of which institution?

- (A) IIT-Madras (B) IIT-Ropar
(C) IISc (D) NIV
(E) Answer Not Known

154. செப்டம்பர் மாதம் எந்தத் தேதி உலக தற்கொலை தடுப்பு தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது?

- (A) செப்டம்பர் 11 (B) செப்டம்பர் 10
(C) செப்டம்பர் 9 (D) செப்டம்பர் 12
(E) விடை தெரியவில்லை

Which date in September is observed as World Suicide Prevention Day?

- (A) September 11 (B) September 10
(C) September 9 (D) September 12
(E) Answer Not Known

155. காவல்துறையினரின் தேவைகளை அறிந்து கொள்ள புதிய போலீஸ் கமிஷனை அமைக்க எந்த மாநிலம் முடிவு செய்துள்ளது ?

- (A) தமிழ்நாடு (B) மத்தியப் பிரதேசம்
(C) தெலுங்கானா (D) மணிப்பூர்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which state has decided to set up a new Police Commission to get to know the demands and needs of cops?

- (A) Tamil Nadu (B) Madhya Pradesh
(C) Telangana (D) Manipur
(E) Answer Not Known

156. பங்கஜ் அத்வானி எந்த விளையாட்டோடு தொடர்புடையவர்?

- (A) எடை தூக்குதல் (B) ஸ்னூக்கர்
(C) டென்னிஸ் (D) டேபிள் டென்னிஸ்
(E) விடை தெரியவில்லை

Pankaj Advani, who was in the news recently, is associated with which sports?

- (A) Weight- Lifting (B) Snooker
(C) Tennis (D) Table- Tennis
(E) Answer Not Known

157. இந்தியாவில் பொதுத்துறை நிறுவனங்களின் முதலீட்டை கணிசமான அளவு விலக்கிக் கொள்ள தீர்மானித்தக் குழு?

- (A) ரங்கராஜன் குழு (B) அர்ஜூன் சென்குப்தா குழு
(C) தராப்புர் குழு (D) நரசிம்மம் குழு
(E) விடை தெரியவில்லை

Name the committee emphasised the need for substantial disinvestment in India in Public Sector Enterprises

- (A) Rangarajan Committee (B) Arjun Sengupta Committee
(C) Tarapore Committee (D) Narasimham Committee
(E) Answer Not Known

158. கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளது எது?

- (I) முதல் நிதிக் குழு - தலைவர் K. சந்தானம்
(II) இரண்டாம் நிதிக் குழு - தலைவர் K.C. நியோகி
(III) மூன்றாவது நிதிக் குழு - தலைவர் A.K. சந்தா
(IV) நான்காவது நிதிக் குழு - தலைவர் ரி. பிரம்மானந்த ரெட்டி
(A) I (B) II
(C) III (D) IV
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following is correctly matched?

- (I) First Finance Commission - Chariman K.Santhanam
(II) Second Finance Commission - Chariman K.C. Neogy
(III) Third Finance Commission - Chariman A.K. Chanda
(IV) Fourth Finance Commission - Chariman K. Brahmanand Reddy
(A) I (B) II
(C) III (D) IV
(E) Answer Not Known

159. கீழ்க்கண்ட கூற்றை ஆராய்க :

மக்கள் தொகை மாற்றத்தின் முதல் நிலையின் படி

- I. அதிகமான இறப்பு வீதம். II. குறைவான பிறப்பு வீதம்
III. மருத்துவ உதவி இல்லாமை

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க :

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

Consider the following statements :

According to the first stage of Demographic transition.

- I. Death rates are high. II. Low birth rate.
III. Absence of medical aid.

Select the correct answer using the code given below :

- (A) I and III only (B) I and II only
(C) II and III only (D) I, II and III
(E) Answer Not Known

160. பணவீக்கத்தால் எதிர்மறையாக பாதிக்க கூடியவர்கள்

- (A) லாபம் ஈட்டுவோர் (B) நிலையான வருவாய் ஈட்டுவோர்
(C) ஊக வாணிபத்தில் ஈடுபடுவோர் (D) முதலீட்டாளர்
(E) விடை தெரியவில்லை

Inflation adversely affects

- (A) Profit earners (B) Fixed income earners
(C) Speculators (D) Investor
(E) Answer Not Known

161. இந்தியாவின் எந்த ஐந்தாண்டுத் திட்டம் “சமூக நீதி மற்றும் சமநிலையுடன் கூடிய வளர்ச்சி” என்பதை தன்னுடைய அடிப்படை நோக்கமாக கொண்டிருந்தது?

- (A) மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
(B) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
(C) ஒன்பதாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
(D) பன்னிரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which India's Five Year Plan had the basic objective of growth with Social Justice and Equality?

- (A) Third Five Year Plan
(B) Fifth Five Year Plan
(C) Ninth Five Year Plan
(D) Twelfth Five Year Plan
(E) Answer Not Known

162. கீழே கொடுக்கப்பட்டவைகளில் எது “தங்கப் புரட்சி”- யோடு இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- (A) தோட்டக்கலை (B) பயிர்கள்
(C) எண்ணெய் வித்துக்கள் (D) மீன் உற்பத்தி
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following is associated with the “Golden Revolution”?

- (A) Horticulture (B) Crops
(C) Oil seeds (D) Fish production
(E) Answer Not Known

163. தீவிர வேளாண்மை என்பது
 (I) குறைந்த அளவு நிலத்தில் அதிக அளவு உற்பத்தி
 (II) வண்டல் மண் உள்ள பகுதியில் நடைபெறுகிறது
 (III) குடும்ப உறுப்பினர்களுக்கு மட்டும் உற்பத்தி
 (IV) இவ்வகை வேளாண்மை வணிகத்தில் ஈடுபடுவது இல்லை
 (A) I மட்டும் (B) II மட்டும்
 (C) III மற்றும் IV இரண்டும் (D) I மற்றும் II இரண்டும்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 Intensive cultivation means
 I. Produce more in a small area
 II. In Alluvial Soil
 III. Produce only for family members
 IV. No participate in trade
 A) I only B) II only
 C) Both III and IV D) Both I and II
 (E) Answer Not Known
164. ஒரு மாணவன் ஒவ்வொரு சரியான தீர்வுக்கும் இரு தவறான தீர்வுகள் கிடைக்கிறது. அவன் 48 கணக்குகளை முயற்சித்தால், தவறான தீர்வுகள் எத்தனை?
 (A) 16 (B) 24
 (C) 32 (D) 30
 (E) விடை தெரியவில்லை
 A student got twice as many sums wrong as he got right. If he attempted 48 sums in all how many did he solve wrongly?
 (A) 16 (B) 24
 (C) 32 (D) 30
 (E) Answer Not Known
165. ஒரு பகடை உருட்டப்படும்போது, 3ற்கு மேல் விழுவதற்கு நிகழ்தகவு என்ன?
 (A) 1/2 (B) 1/3
 (C) 2/3 (D) 1/6
 (E) விடை தெரியவில்லை
 What is the probability of getting more than 3 when a dice is thrown?
 (A) 1/2 (B) 1/3
 (C) 2/3 (D) 1/6
 (E) Answer Not Known
166. ரூ. 1,550ல் ஒரு பகுதி 5% வட்டி வீதத்திற்கும் மற்ற பகுதி 8% வட்டி வீதத்திலும் தனிவட்டிக்கு கடனாகக் கொடுக்கப்பட்டது. மூன்று வருடங்களுக்குப் பிறகு கிடைக்கும் மொத்த வட்டியானது ரூ. 300 எனில் 5%க்கும் 8%க்கும் விடப்பட்ட அசல்களின் விகிதம்
 (A) 5 : 8 (B) 8 : 5
 (C) 16 : 15 (D) 31 : 6
 (E) விடை தெரியவில்லை

A sum of Rs. 1,550 was lent partly at 5% and partly at 8% per annum at simple interest. The total interest received after 3 years was Rs. 300. The ratio of the money lent at 5% to that lent at 8% is

- A) 5 : 8
B) 8 : 5
C) 16 : 15
D) 31 : 6
(E) Answer Not Known

167. சுருக்குக : $\left(-\frac{1}{3}\right) - \left\{1 \div \left(\frac{2}{3} \times \frac{5}{7}\right) + 8 - \left[5 - \frac{1}{2} - \frac{1}{4}\right]\right\}$

- (A) $2\frac{21}{60}$
(B) $-5\frac{41}{60}$
(C) $5\frac{41}{60}$
(D) $-2\frac{21}{60}$
(E) விடை தெரியவில்லை

Simplify: $\left(-\frac{1}{3}\right) - \left\{1 \div \left(\frac{2}{3} \times \frac{5}{7}\right) + 8 - \left[5 - \frac{1}{2} - \frac{1}{4}\right]\right\}$

- (A) $2\frac{21}{60}$
(B) $-5\frac{41}{60}$
(C) $5\frac{41}{60}$
(D) $-2\frac{21}{60}$
(E) Answer Not Known

168. ஒரு வாகனம் 4 மணி நேரத்தில் 360 km தூரத்தை கடக்கிறது எனில் அதே வேகத்தில் 6 மணி 30 நிமிடங்களில் அது கடந்த தொலைவு என்ன?

- (A) 585 km
(B) 575 km
(C) 625 km
(D) 685 km
(E) விடை தெரியவில்லை

A vehicle travels 360 Km in 4 hours. Find the distance it covers in 6 hours 30 mins, at the same speed.

- (A) 585 km
(B) 575 km
(C) 625 km
(D) 685 km
(E) Answer Not Known

169. A, B, C மூவரின் ஒரு நாளை வரமானம் ரூ.300. A மற்றும் Cயின் வரமானம் ரூ.188, B மற்றும் Cயின் வரமானம் ரூ.152 எனில் Cயின் ஒரு நாளை வரமானம்

- (A) ரூ.68
(B) ரூ.150
(C) ரூ.112
(D) ரூ.40
(E) விடை தெரியவில்லை

A, B and C together earn Rs. 300 per day. while A and C together earn Rs. 188 and B and C together earn Rs. 152. The daily earning of C is

- A) Rs. 68
(B) Rs. 150
(C) Rs. 112
(D) Rs. 40
(E) Answer Not Known

170. இரு கைக்கடிகாரங்கள் ஒவ்வொன்றையும் ரூ. 594க்கு ஒருவர் விற்கார். இவ்வாறு விற்கத்தில் 10% இலாபமும் மற்றதில் 10% நட்டமும் அவருக்கு ஏற்பட்டது. மொத்தத்தில் அவருக்கு ஏற்பட்ட இலாபம் அல்லது நட்ட சதவீதம் காண்க

- (A) நட்ட சதவீதம் = 90% (B) இலாபம் சதவீதம் = 5%
 (C) நட்ட சதவீதம் = 1% (D) நட்ட சதவீதம் = 7%
 (E) விடை தெரியவில்லை

A man sells two wrist watches at Rs. 594 each. On one he gains 10% and on the other he loses 10%. Find his gain or loss percent on the whole

- (A) Loss % = 90% (B) Gain % = 5%
 (C) Loss % = 1% (D) Loss % = 7%
 (E) Answer Not Known

171. இந்தியச் சிப்பாய்கள் அணிய மறுத்ததால் புரட்சி தோன்றியது.

- (A) சமயக்குறி (B) ஆபரணங்கள்
 (C) அக்னியூவின் தலைப்பாகை (D) அனைத்தும்
 (E) விடை தெரியவில்லை

The Indisan sepoy refused to wear the which led to the mutiny.

- (A) Caste marks (B) Ornaments
 (C) Agnew turban (D) All the above
 (E) Answer Not Known

172. சமரச சுத்த சன்மார்க்க சங்கம் எப்போது நிறுவப்பட்டது?

- (A) 1867 (B) 1875
 (C) 1865 (D) 1883
 (E) விடை தெரியவில்லை

Samarasa Suddha Sanmarga Sangam was found in

- (A) 1867 (B) 1875
 (C) 1865 (D) 1883
 (E) Answer Not Known

173. கீழ்க்கண்டவைகளுள் தீரன் சின்னமலையோடு தொடர்புடைய பகுதி எது?

- (A) திண்டுக்கல் (B) ஓடாநிலை
 (C) நாகலாபுரம் (D) புதுக்கோட்டை
 (E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following place was associated with Dheeran Chinnamalai?

- (A) Dindigul (B) Odanilai
 (C) Nagalapuram (D) Pudukottai
 (E) Answer Not Known

174. 1920 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற தேர்தலில், நீதிக்கட்சி பெரும்பான்மை இடங்களைக் கைப்பற்றியார் தலைமையில் ஆட்சி அமைத்தது?
- (A) சுப்புராயலு ரெட்டியார் (B) பொப்பிலி ராஜா
(C) பி. முத்துசாமி நாயுடு (D) (A) சுப்புராயலு
(E) விடை தெரியவில்லை
- Who formed the ministry in the election of 1920 which was won by the justice party?
- (A) Subbarayalu Reddiar (B) Raja of Bobhili
(C) B. Munisamy Naidu (D) A. Subbarayalu
(E) Answer Not Known
175. ஆங்கில ஆட்சியை 'வெள்ளைப் பிசாசுகளின் ஆட்சி' என்று விமர்சித்தவர் யார்?
- (A) இராமலிங்க அடிகள் (B) இராஜாராம் மோகன்ராய்
(C) அய்யன்காளி (D) வைகுண்ட சுவாமிகள்
(E) விடை தெரியவில்லை
- Who called the rule of British as rule of white devils?
- (A) Ramalinga Adigal (B) Raja Ram Mohan Roy
(C) Ayyankali (D) Vaikunda Swamikal
(E) Answer Not Known
176. (D)வே. ராமசாமி பிறந்த ஆண்டு
- (A) 1879 (B) 1877
(C) 1878 (D) 1876
(E) விடை தெரியவில்லை
- E. V. Ramasamy was born in the year
- (A) 1879 (B) 1877
(C) 1878 (D) 1876
(E) Answer Not Known
177. தமிழ்நாட்டின் மிகப்பெரிய சிகரம் ஆகும்
- (A) குடகுமலை (B) மூகூர்த்தி சிகரம்
(C) ஆனைமுடி (D) பிரம்மகிரி மலை
(E) விடை தெரியவில்லை
- is the highest peak in Tamil Nadu
- (A) Kodagu (B) Mukurti Peak
(C) Anaimudi (D) Brahmagiri
(E) Answer Not Known
178. மேற்குதொடர்ச்சி மலைகளின் உயர்ந்த மலை
- (A) அகத்திய மலை (B) ஆனைமலை
(C) ஏலக்காய் மலை (D) நீலகிரி
(E) விடை தெரியவில்லை

The highest hills of Western Ghats is

- (A) Agathiya malai (B) Anaimalai
(C) Cardamom hills (D) Nilgiris
(E) Answer Not Known

179. தமிழ்நாடு எதில் வளமானது?

- (A) வன வளம் (B) கனிம வளம்
(C) மனித வளம் (D) அனைத்தும்
(E) விடை தெரியவில்லை

Tamil Nadu is rich in resource

- (A) Forest (B) Mineral
(C) Human (D) All the above
(E) Answer Not Known

180. அவர்களால் 'குட்டி ஜப்பான்' என்று சிவகாசி அழைக்கப்படுகிறது.

- (A) ஜவஹர்லால் நேரு (B) காந்திஜி
(C) இராஜாஜி (D) (D)வெ.ரா. பெரியார்
(E) விடை தெரியவில்லை

Sivakasi was fondly called as 'Little Japan' by

- (A) Jawaharlal Nehru (B) Gandhiji
(C) Rajaji (D) E.V.R. Periyar
(E) Answer Not Known

181. பயிர்களைப் பயன்படுத்த முறையான உயிரி டீசல் கொள்கையைக் கொண்ட ஒரே மாநிலம் தமிழ்நாடு.

- (A) சோயாபீன்ஸ் (B) காட்டு ஆமணக்கு
(C) காட்டு மல்லி (D) பனை எண்ணெய்
(E) விடை தெரியவில்லை

Tamil Nadu is the only state to have a formal Bio-Diesel Policy to use

- (A) Soyabean (B) Jatropha
(C) Castor bean (D) Palm Oil
(E) Answer Not Known

182. கீழ்க்கண்டவற்றுள் மண் அரிப்பினால் அதிக அளவு பாதிக்கப்பட்டுள்ள மாவட்டம் எது?

- (A) தேனி (B) மதுரை
(C) தஞ்சாவூர் (D) இராமநாதபுரம்
(E) விடை தெரியவில்லை

Which of the following district is affected by sand dunes to a large extent?

- (A) Theni (B) Madurai
(C) Thanjavur (D) Ramanathapuram
(E) Answer Not Known

183. A, B, C ஆகிய மூவர்களின் மாத சம்பள விகிதம் 2 : 3 : 5 ஆகும். C-ன் மாத சம்பளம் A யை காட்டிலும் ரூ. 1,200 அதிகம் எனில் B ன் ஆண்டு சம்பளம் என்ன?
 (A) ரூ. 14,400 (B) ரூ.24,000
 (C) ரூ. 1,200 (D) ரூ.2,000
 (E) விடை தெரியவில்லை
 The monthly salary of A, B, C is in the proportion of 2 : 3:5. If Cs monthly salary is Rs. 1,200 more than that of A, then B's annual salary is
 (A) Rs. 14,400 (B) Rs.24,000
 (C) Rs. 1,200 (D) Rs. 2,000
 (E) Answer Not Known
184. முத்து மற்றும் கார்த்தி ஆகியோரின் தற்போதைய வயதுகளின் விகிதம் 5:3 ஆனால் 6 வருடங்களுக்கு முன் அதுவே 3:1 என இருந்தது. எனில், தற்போதிலிருந்து 5 வருடங்களுக்குப் பிறகு அவர்களுடைய வயதுகளின் விகிதம் என்னவாக இருக்கும்?
 (A) 5 : 4 (B) 10 : 7
 (C) 10 : 8 (D) 4 : 3
 (E) விடை தெரியவில்லை
 Ratio of ages of Muthu and Karthi at present is 5:3. But 6 years ago that ratio is 3:1. What is the ratio of their ages after 5 years?
 (A) 5 : 4 (B) 10 : 7
 (C) 10 : 8 (D) 4 : 3
 (E) Answer Not Known
185. ஒருவர், அசல் ரூ. 25,000 ரூபாயை ஆண்டுக்கு கூட்டு வட்டி 4% வீதம் முதலீடு செய்து n ஆண்டுகள் கழித்து ரூ.27,040ஐ தொகையாகப் பெறுகிறார் எனில் n ன் மதிப்பு யாது?
 (A) 2 ஆண்டுகள் (B) 3 ஆண்டுகள்
 (C) $2\frac{1}{2}$ ஆண்டுகள் (D) $3\frac{1}{2}$ ஆண்டுகள்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 A man invested Rs. 25,000 at 4% per annum in compound interest and received the amount Rs. 27,040 after n years, then value of n is
 (A) 2yrs. (B) 3yrs.
 (C) $2\frac{1}{2}$ yrs. (D) $3\frac{1}{2}$ yrs.
 (E) Answer Not Known
186. 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

187. ஒரு கோணமானது அதன் நிரப்புக் கோணத்தின் ஐந்திலொரு பாகத்திற்கு சமம் எனில் அக்கோணம் எது?

- (A) 15° (B) 30°
(C) 60° (D) 25°
(E) விடை தெரியவில்லை

An angle is equal to one fifth of its complement then its measure is

- (A) 15° (B) 30°
(C) 60° (D) 25°
(E) Answer Not Known

188. 5 எண்களின் சராசரி 27. ஒரு குறிப்பிட்ட எண் நீக்கப்பட்டால் சராசரி 25 என்றாகிறது எனில் நீக்கப்பட்ட எண் எது?

- (A) 35 (B) 26
(C) 36 (D) 10
(E) விடை தெரியவில்லை

Mean of 5 numbers is 27. If one number is excluded their mean is 25. Find the excluded number.

- (A) 35 (B) 26
(C) 36 (D) 10
(E) Answer Not Known

189. a^k, a^{k+3}, a^{k+5} ($k \in \mathbb{N}$) என்ற கோவையின் மீபொவ மற்றும் மீ.பொ.ம முறையே

- (A) a^k, a^{k+2} (B) a^{k-1}, a^k
(C) a^k, a^{k+3} (D) a^k, a^{k+5}
(E) விடை தெரியவில்லை

The G.C.D and L.C.M. of the expression a^k, a^{k+3}, a^{k+5} ($k \in \mathbb{N}$) are respectively

- (A) a^k, a^{k+2} (B) a^{k-1}, a^k
(C) a^k, a^{k+3} (D) a^k, a^{k+5}
(E) Answer Not Known

190. பொது விகிதம் மிகை எண்ணாக இருக்கும் ஒரு பெருக்குத் தொடரில் நான்கு உறுப்புகள் உள்ளன. முதல் இரண்டு உறுப்புகளின் கூடுதல் 12 மற்றும் அதன் கடைசி இரண்டு உறுப்புகளின் கூடுதல் 108 எனில் அத்தொடரைக் காண்க

- (A) 2 + 6 + 18 + 54 (B) 3 + 9 + 27 + 81
(C) 4 + 16 + 64 + 256 (D) 5 + 7 + 37 + 71
(E) விடை தெரியவில்லை

A geometric series consists of four terms and has a positive common ratio. The sum of the first two terms is 12 and the sum of the last two terms is 108. So find the series

- A) $2 + 6 + 18 + 54$ B) $3 + 9 + 27 + 81$
 C) $4 + 16 + 64 + 256$ D) $5 + 7 + 37 + 71$
 (E) Answer Not Known

191. பின்வரும் தொடர்வரிசையில் தவறான எண் என்ன?

121, 264, 312, 462, 583

- (A) 583 (B) 264
 (C) 121 (D) 312
 (E) விடை தெரியவில்லை

Find out the wrong number in the sequence.

121, 264, 312, 462, 583

- (A) 583 (B) 264
 (C) 121 (D) 312
 (E) Answer Not Known

192. 6 பேர், ஒரு நாளைக்கு 8 மணி நேரம் வேலை செய்து, ஒரு வாரத்திற்கு ரூ 8,400 சம்பாதிக்கின்றனர். எனில் 9 பேர், ஒரு நாளைக்கு 6 மணி நேரம் வேலை செய்து ஒரு வாரத்திற்கு எவ்வளவு சம்பாதிப்பார்?

- (A) ரூ.8,400 (B) ரூ. 9,450
 (C) ரூ.16,200 (D) ரூ. 16,800
 (E) விடை தெரியவில்லை

If 6 men working 8 hours per day and earn Rs. 8,400 per week, then 9 men working 6 hours per day will earn per week:

- (A) Rs. 8,400 (B) Rs. 9,450
 (C) Rs. 16,200 (D) Rs. 16,800
 (E) Answer Not Known

193. CAMEL என்பது XZNVO என்ற குறியீட்டால் குறிக்கப்படுகிறது எனில் TIGER என்பதை அதே குறியீடு முறையில் என்னவாக குறிக்க வேண்டும்?

- (A) SQIVP (B) PSQIV
 (C) GIRVT (D) GRTVI
 (E) விடை தெரியவில்லை

If CAMEL is coded as XZNVO then TIGER is coded as

- (A) SQIVP (B) PSQIV
 (C) GIRVT (D) GRTVI
 (E) Answer Not Known

194. 140 பேர் ஒரு வேலையை 11 நாட்களில் முடிக்கின்றனர். அதே வேலையை 110 பேர் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?

- A) 15 நாட்கள் B) 12 நாட்கள்
 C) 13 நாட்கள் D) 14 நாட்கள்
 (E) விடை தெரியவில்லை

140 men can finish a piece of work in 11 days. How many days will 110 men take to finish the same work ?

- A) 15 days
B) 12 days
C) 13 days
D) 14 days
(E) Answer Not Known

195. ஓர் உணவகத்தில் 60% சைவ உணவும் 30% அசைவ உணவும் மற்றும் 15% இரண்டு வித (சைவ மற்றும் அசைவ) உணவும் சாப்பிட்டார்கள். அந்த உணவகத்தில் 96 பேர் இருந்தனர். இதில் எத்தனை பேர் எந்தவித உணவையும் சாப்பிடவில்லை.

- (A) 20
(B) 24
(C) 26
(D) 28
(E) விடை தெரியவில்லை

In a hotel 60% had vegetarian lunch whole 30% had non-vegetarian lunch and 15% had both types of lunch. If 96 people were present, how many did not have either type of lunch

- (A) 20
(B) 24
(C) 26
(D) 28
(E) Answer Not Known

196. $n = 10, \bar{x} = 12$ மற்றும் $\sum x^2 = 1530$ எனில், மாறுபாட்டுக் கெழுவைக் கணக்கிடுக.

- A) 153
B) 144
C) 9
D) 25
(E) விடை தெரியவில்லை

Find the coefficient of variation if $n = 10, \bar{x} = 12$ and $\sum x^2 = 1530$

- A) 153
B) 144
C) 9
D) 25
(E) Answer Not Known

197. A என்ற குழாயானது தொட்டியை 45 மணி நேரத்திலும் B என்ற குழாயானது தொட்டியை 30 மணி நேரத்திலும் நிறைவு செய்கிறது. இரு குழாய்களையும் திறக்கும் போது தொட்டி காலியாக உள்ளது எனில் அத்தொட்டியை நிரப்புவதற்கு எவ்வளவு மணி நேரம் ஆகும்

- A) 12 மணிநேரம்
B) 14 மணிநேரம்
C) 16 மணிநேரம்
D) 18 மணிநேரம்
(E) விடை தெரியவில்லை

Pipe A can fill a tank in 45 hrs and pipe B can fill it in 30 hrs. Both the pipes are opened when the tank is empty. How soon will the tank be full?

- A) 12 hrs
B) 14 hrs
C) 16 hrs
D) 18 hrs
(E) Answer Not Known

198. வருடத்திற்கு $7\frac{1}{2}\%$ வட்டி விகிதத்தில் ஏப்ரல் 9, 2010 முதல் ஜூன் 9, 2010 வரையிலும் ரூ. 1,000 த்திற்கான தனிவட்டி யாது?
- A) Rs. 12.74
B) Rs. 12.50
C) Rs. 13.07
D) Rs. 13.50
(E) விடை தெரியவில்லை

Find the simple interest on Rs. 1,000 from April 9, 2010 to June 9, 2010 at $7\frac{1}{2}\%$ per annum

A) Rs. 12.74
B) Rs. 12.50
C) Rs. 13.07
D) Rs. 13.50
(E) Answer Not Known

199. சுருக்குக : $\frac{a^3 + b^3}{a^2 + 2ab + b^2} \times \frac{a^2 - b^2}{a - b}$

- A. $a^2 - ab + b^2$
B. $a^2 + ab + b^2$
C. $a + b$
D. $a - b$
(E) விடை தெரியவில்லை

Simplify: $\frac{a^3 + b^3}{a^2 + 2ab + b^2} \times \frac{a^2 - b^2}{a - b}$:

- A. $a^2 - ab + b^2$
B. $a^2 + ab + b^2$
C. $a + b$
D. $a - b$
(E) Answer Not Known

200. (i) P என்பவர் Qவை விட உயரமானவர்
(ii) R என்பவர் Pஐ விட குள்ளமானவர்
(iii) S என்பவர் Tஐ விட உயரமானவர் ஆனால் Qவை விட குள்ளமானவர் என்றால் அவர்கள் அனைவருள்ளும் உயரம் அதிகமானவர் யார்?
- (A) P
(B) Q
(C) S
(D) T
(E) விடை தெரியவில்லை
- If
- (i) P is taller than Q
(ii) R is shorter than P
(iii) S is taller than T but shorter than Q then who among them is the tallest
- (A) P
(B) Q
(C) S
(D) T
(E) Answer Not Known



ஆட்சித்தமிழ்
ஐ.ஏ.எஸ் அகாடமி

Register
Number

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

2022

GENERAL TAMIL AND GENERAL KNOWLEDGE
(Degree Standard)

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 evaluated, if the candidate does not secure minimum qualifying mark (40% - i.e. 60 marks) in Part - A. For Part - A qualified candidates, marks obtained in Part-B only will be considered for ranking list.
4. Before answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
5. Answer all the questions. All the questions carry equal marks,
6. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
7. An answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc., which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission (Hall Ticket).
8. You shall write and shade your question booklet number in the space provided on page one of the answer sheet with BLACK INK BALL POINT PEN. If you do not shade correctly or fail to shade the question booklet number, your answer sheet will be invalidated.
9. Each question comprises of five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select ONLY ONE correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E). In any case, choose ONLY ONE answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination room during the time of 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.