

Sl. No. : 20579753

GT112

பதிவு
எண்

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

2013

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 3 மணி

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு ஒரு மேலுறையை (இந்த பக்கத்தை)க் கொண்டுள்ளது. தேர்வு தொடங்கும் நேரத்தில் வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படி கண்காணிப்பாளர் கூறும் வரையில் மேலுறையைத் திறக்கக் கூடாது. வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படியான செய்கை கண்காணிப்பாளரிடமிருந்து பெற்றவுடன் மேலுறையின் வலதுபுறத்தை கவனமாக கிழித்துத் திறக்க வேண்டும். அதன்பின் கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கத் தொடங்கலாம்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்க தொடங்குமுன் வினாத்தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின் அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவிக்கவும்.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைகளைக் குறித்துக் காட்ட என, விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்கு கண்காணிப்பாளரால் தனியாகத் தரப்படும். விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் உங்களுடைய பதிவு எண், பெயர், வினாத்தொகுப்பு வரிசை எண் (Sl. No.) மற்றும் கேட்டுள்ள விபரங்களை நீலம் அல்லது கருமை நிற பந்துமுனைப் பேனாவினால் நீங்கள் எழுத வேண்டும். தவறினால் உங்களது விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
- உங்களுடைய பதிவு எண், தேர்வுத்தாள் எண் மற்றும் வினாத்தொகுப்பு வரிசை எண் (Sl. No.) முதலியவற்றையும் விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அவைகளுக்காக அமைந்துள்ள இடங்களில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்ட விபரங்களை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் உங்கள் விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிகச் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் [A], [B], [C] மற்றும் [D] என நான்கு விடைக்கட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியென கருதும் விடையை ஒரே ஒரு விடைக்கட்டத்தில் மட்டும் பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாக கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் [B] என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.
[A] ■ [C] [D]
- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப் பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன்பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம்.
- மேற்கண்ட விதிகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள்தான் முடிவானதாகும்.
- வினாத் தொகுப்பில் விடையை குறியிடவோ, குறிப்பிட்டுக் காட்டவோ கூடாது.

ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS IS PROVIDED ON THE BACK COVER OF THIS BOOKLET

A

[Turn over

1.

உடம்பிடை தோன்றிற்றொன்றை அறுத்ததன் உதிரம் ஊற்றி

அடல் உறச்சுட்டு வேறொர் மருந்தினால் துயரம் தீர்வர்- இத்தொடரைக் கூறியவர்

- (A) இளங்கோவடிகள்
(B) சீத்தலை சாத்தனார்
(C) கம்பர்
(D) வால்மீகி

2. 'பிள்ளைத் தமிழ்' என்ற பெயரில் ஒரு தனிநூலினைச் செய்த முதல் ஆசிரியர் யார்?

- (A) ஒட்டக்கூத்தர்
(B) புகழேந்தி
(C) குமரகுருபரர்
(D) பகழிக்கூத்தர்

3. திருமங்கையாழ்வார் சொல்லணியில் அமைத்துப் பாடிய நூல் எது?

- (A) திருக்குறுந்தாண்டகம்
(B) திருவெழுக்கூற்றிருக்கை
(C) திருநெடுந்தாண்டகம்
(D) திருவந்தாதி

4. விடைத்தோக: வீரமா முனிவர் இயற்றியுள்ள ஐந்திலக்கணங்களைக் கூறும் இலக்கண நூல் எது?

- (A) முதுமொழி மாலை
(B) செந்தமிழ் இலக்கணம்
(C) கொடுந்தமிழ் இலக்கணம்
(D) தொன்னூல் விளக்கம்

A

3

GT112
[Turn over

5. "எறும்பும் தன்கையில் எண் சாண்" - எனப்பாடியவர்

- (A) கபிலர்
- (B) ஒட்டக்கூத்தர்
- (C) ஓளவையார்
- (D) புகழேந்தி

6. பாவை நூல்களில் காலத்தால் முற்பட்டதாகக் கருதப்படும் நூல் எது?

- (A) தைப்பாவை
- (B) திருப்பாவை
- (C) திருவெம்பாவை
- (D) காவியப்பாவை

7. காந்திமதியின் வருகைப்பருவத்துப் பாடலுக்காக வைரக்கடுக்களைப் பரிசாகப் பெற்ற புலவர் யார்?

- (A) சிவஞான முனிவர்
- (B) பலபட்டடைச் சொக்கநாதர்
- (C) அழகிய சொக்க நாதர்
- (D) மீனாட்சி சுந்தரம் பிள்ளை

8. சைவராக இருந்தும் சமண காப்பியமான சீவகசிந்தாமணிக்கு உரை எழுதியவர் யார்?

- (A) பேராசிரியர்
- (B) அடியார்க்கு நல்லார்
- (C) நச்சினார்க்கினியர்
- (D) ந.மு. வேங்கடசாமி

9. கீழ்க்காண்பவர்களுள் எவர் திருக்குறளுக்கு உரை எழுதவில்லை
- (A) நச்சர்
(B) திருமலையர்
(C) அடியார்க்கு நல்லார்
(D) தாமத்தர்
10. “ஆட்சிக்கும் அஞ்சாமல் யாவரேனும்
ஆள்கவெனத் துஞ்சாமல், தனது நாட்டின்
மீட்சிக்குப் பாடுபவன் கவிஞன் ஆவான்” -என்று பாடியவர் யார்?
- (A) பாரதிதாசன்
(B) கண்ணதாசன்
(C) முடியரசன்
(D) பாரதியார்
11. ‘கோவலன் பொட்டல்’ என வழங்கப்படும் இடம்
- (A) கோவலன் பொட்டலம் விரித்து உணவு அருந்திய இடம்
(B) கோவலன் கொலைக்களப்பட்ட இடம்
(C) கோவலன் சிலம்பு விற்க வந்த இடம்
(D) கண்ணகி கோவலன் வாழ்ந்த இடம்
12. பாரதிக்கு ‘மகாகவி’-என்ற பட்டம் கொடுத்தவர் யார்?
- (A) வ. ரா
(B) உ. வே. சா
(C) கி. ஆ. பெ. வி
(D) லா. ச. ரா

13. பொருந்தா இணையைத் தேர்க:

- | சொல் | பொருள் |
|--|------------|
| (A) மா | - அழகு |
| (B) மீ | - உயர்ச்சி |
| (C) மூ | - மூப்பு |
| <input checked="" type="checkbox"/> (D) மை | - மேம்பாடு |

14. “ஏழையின் குடிசையில்

அடுப்பும் விளக்கும் தவிர
எல்லாமே எளிகின்றன”

இக்கவிதை வரிகளைப் பாடியவர் யார்?

- (A) அறிஞர் அண்ணா
 (B) வல்லிக்கண்ணன்
(C) பட்டுக்கோட்டையார்
(D) மீரா

15. “வெப்பத் தடுகளத்து வேழங்க ளாயிரமும்

கொப்பத் தொருகளிற்றால் கொண்டோன்” - இவ்வரிகள் யாரைக் குறிப்பிடுகிறது?

- (A) இராசேந்திரன்
(B) முதல் இராசராசன்
(C) இராசாதிராசன்
(D) இராசமகேந்திரன்

16. “நகல்வல்லர் அல்லார்க்கு மாயிரு ஞாலம்

பகலும்பாற் பட்டன் நிருள்” - இக்குறள் இடம்பெற்றுள்ள இயல் எது?

- (A) இல்லறவியல்
(B) துறவறவியல்
(C) ஊழியல்
(D) பாயிரவியல்

17. செய் - என்னும் வேர்ச் சொல்லின் வினையாலணையும் பெயரைத் தேர்ந்தெடு:

- (A) செய்தீர்
- (B) செய்வாய்
- (C) செய்தவன்
- (D) செய்தான்

18. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திச் சரியான சொற்றொடர் எழுதுக:

- (A) “கல்லார்க்கும் கற்றார்க்கும் களிப்பருளும் களிப்பே”
- (B) “கற்றார்க்கும் கல்லார்க்கும் களிப்பருளும் களிப்பே”
- (C) “களிப்பே களிப்பருளும் கற்றார்க்கும் கல்லார்க்கும்”
- (D) “களிப்பருளும் களிப்பே கற்றார்க்கும் கல்லார்க்கும்”

19. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திச் சொற்றொடராக்குதல்

- (A) திறப்பட வுரைப்பது குறத்திப் பாட்டே இறப்பு நிகழ்வெதிர் வென்னும் முக்காலமும்
- (B) முக்காலமும் வுரைப்பது குறத்திப்பாட்டே இறப்பு நிகழ்வெதிர் திறப்பட வென்னும்
- (C) இறப்பு நிகழ்வெதிர் வென்னும் முக்காலமும் திறப்பட வுரைப்பது குறத்திப் பாட்டே
- (D) குறத்திப்பாட்டே முக்காலமும் வுரைப்பது இறப்பு நிகழ்வெதிர் வென்னும் திறப்பட

20. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்க:

'பெற்றதை வழங்கி வாழும் பெருங்குணம் பெறுதல் இன்பம்'

- (A) பெற்றதை வழங்கி வாழும் பெருங்குணத்தால் பெறுவது எது?
- (B) பெற்றதை வழங்கி ஏன் வாழ வேண்டும்?
- (C) பெருங்குணம் எப்போது வரும்?
- (D) பெறுவது எது?

21. பொருந்தா இணையைக் கண்டறிக:

- (A) தினம் - நாள்
- (B) நெருநல் - நேற்று
- (C) சல்வர் - நல்லவர்
- (D) மாரன் - மன்மதன்

22. வேர்ச்சொல் தேர்க:

பற்றுக் பற்றற்றான் பற்றினை: அப்பற்றைப்

பற்றுக் பற்று விடற்கு

- (A) பற்றுக்
- (B) பற்றற்றான்
- (C) பற்றி
- (D) பற்று

23. "நான்மணிமாலை" – என்ற சொற்றொடர் குறிப்பது

- (A) முத்து, வைரம், வைடூரியம், மாணிக்கம்
(B) முத்து, பவளம், மரகதம், மாணிக்கம்
(C) முத்து, மரகதம், கெம்பு, மாணிக்கம்
(D) முத்து, பவளம், வைரம், மாணிக்கம்

24. சீராப்புராணத்தில் தீர்க்கதரிசனத்தைக் கூறுவது

- (A) நுபுவத்துக் காண்டம்
(B) விவாதத்துக் காண்டம்
(C) ஹிஜ்ரத்துக் காண்டம்
(D) மேற்கூறிய அனைத்தும்

25. 'வள்ளைக்கு உறங்கும் வளநாட'

வள்ளை – என்பதன் பொருள் யாது?

- (A) நெல் குத்தும் போது பெண்கள் பாடும் பாட்டு
(B) நடவு நடும் போது பெண்கள் பாடும் பாட்டு
(C) கும்மியடிக்கும் போது பெண்கள் பாடும் பாட்டு
(D) இவை எதுவும் இல்லை

26. 'மானுடப் பிறப்பினுள் மாதா உதரத்து ஈனமில் கிருமி செருவினில் பிழைத்தும்' என்ற உயிரியியல் தொழில்நுட்பத்தை அறிவுறுத்தும் நூல்

- (A) தேவாரம்
(B) திருவாசகம்
(C) திருக்கோவையார்
(D) திருப்பள்ளியெழுச்சி

27. “ஆர்பரவை அணிதிகழும் மணிமுறுவல் அரும்பரவை” – இப்பாடலடியில் அமைந்துள்ளவாறு பின்வருவனவற்றுள் எது தவறானது?
- (A) சீர்மோனை அமைந்துள்ளது
(B) சீர் முரண் அமைந்துள்ளது
(C) சீர் இயைபு அமைந்துள்ளது
(D) கீழ்க்கதுவாய்மோனை அமைந்துள்ளது
28. தனிவாக்கியம் குறித்து கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியானது எது?
- (A) வினாப் பொருள் தரும் வாக்கியம்
(B) ஓர் எழுவாய் அல்லது ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட எழுவாய்கள் ஒரு பயனிலையைக் கொண்டு முடியும்
(C) தனி வாக்கியங்கள் பல தொடர்ந்து வரும்
(D) ஒரு முதன்மை வாக்கியம் ஒரு துணை வாக்கியத்துடன் சேர்ந்து வரும்
29. “திருவள்ளுவர் தோன்றிராவிட்டால் தமிழன் என்னும் ஓர் இனம் இருப்பதாக உலகத்தார்க்குத் தெரிந்திருக்காது. திருக்குறள் என்னும் ஒரு நூல் தோன்றிராவிட்டால், தமிழ்மொழி என்னும் ஒரு மொழி இருப்பதாக உலகத்தார்க்குத் தெரிந்திருக்காது” எனக் கூறியவர்
- (A) கி.வா.ஜ.
(B) கி.ஆ.பெ.வி.
(C) திரு.வி.க.
(D) உ.வே.சா.
30. “தெண்டன் இட்டது வள்ளுகிர் திண்டிறல் புலியே” – இத்தொடரில் ‘திண்டிறல்’ என்னும் சொல்லிற்கு
- (A) கொடுமையான
(B) கடுமையான
(C) எடுப்பான
(D) உறுதியான
31. துரைமாணிக்கம் என்ற இயற்பெயரைக் கொண்டவர்
- (A) மீரா
(B) முடியரசன்
(C) கண்ணதாசன்
(D) பெருஞ்சித்திரனார்

32. 'ஏற்பாடு' என்பதன் பொருள்
- (A) சூரியன் உதிக்கும் நேரம்
- (B) ஏற்றப்பாட்டுப்பாடுதல்
- (C) சந்திரன் தோன்றும் நேரம்
- (D) சூரியன் மறையும் நேரம்

33. 'க' - என்ற ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்கு தவறான பொருள் எது?
- (A) அரசன்
- (B) காற்று
- (C) மயில்
- (D) காத்தல்

34. 'சலவரைச் சாரா விடுதல் இனிதே'
- 'சலவர்' - என்றச் சொல்லின் ஆங்கிலச்சொல்
- (A) Sorrow full person
- (B) Importer
- (C) Violent person
- (D) Deceit full person

35. அகர வரிசைப்படி சொற்களைச் சீர் செய்க.
- (A) சீராட்டு தாலாட்டு நீராட்டு பாராட்டு
- (B) தாலாட்டு சீராட்டு பாராட்டு நீராட்டு
- (C) நீராட்டு பாராட்டு சீராட்டு தாலாட்டு
- (D) பாராட்டு நீராட்டு தாலாட்டு சீராட்டு

36. செயப்பாட்டு வினைச்சொற்றொடரைக் கண்டறிக.
- (A) நாற்காலி தச்சனால் செய்யப்பட்டது
- (B) தச்சன் நாற்காலியைச் செய்தான்
- (C) நாற்காலியைச் செய்தவன் தச்சன்
- (D) நாற்காலியைத் தச்சன் செய்தான்

37. கனி முன் நேர் வருவதும் கனி முன் நிரை வருவதும்

(A) கலித்தளை

(B) வஞ்சித்தளை

(C) இயற்சீர் வெண்டளை

(D) வெண்சீர் வெண்டளை

38. பரிந்தோம்பிக் காக்க ஒழுக்கம் தெரிந்தோம்பி தேரினும் அஃதே துணை - கீழ்க்காணும் சொற்களுள் எதிர்ச்சொல்லைக் கண்டறிக :

(A) பரிந்து × வெறுத்து

(B) பரிந்து × விரும்பி

(C) தெரிந்து × உணர்ந்து

(D) தெரிந்து × ஆராய்ந்து

39. 'மூதூர்' எத்திணைக்குரிய ஊர்?

(A) மருதம்

(B) பாலை

(C) குறிஞ்சி

(D) நெய்தல்

40. பின்வருவனவற்றுள் 'ஈறு போதல்', 'இனமிகல்' என்னும் விதிகளின்படி புணராதது

(A) நெடுங்கடல்

(B) செங்கடல்

(C) கருங்கடல்

(D) கருங்குயில்

41. பொருந்தாத இணையைக் கண்டறிக :

- (A) வீரமாமுனிவர் - பரமார்த்த குருகதை
(B) தேவநேயப்பாவாணர் - தமிழர் திருமணம்
(C) திரு.வி.க. - சைவத்திறவு
(D) பெருஞ்சித்திரனார் - தமிழ்ச்சோலை

42. பின்வருவனவற்றுள் பொருந்தும் இணையைத் தேர்ந்தெடு :

- (A) செரு - செறு
(B) சண்டை - வயல்
(C) போர் - சிறிய
(D) போர்க்களம் - குளம்
(E) கோப்படு - போரிடு

43. 'அழுது அடியடைந்த அன்பர்' - என்னும் தொடர் யாரைக் குறிக்கிறது?

- (A) அருணகிரியார்
(B) சம்பந்தர்
(C) சுந்தரர்
(D) மாணிக்கவாசகர்

44. 'என்றுமுள தென்தமிழ்' - என்னும் தொடரை இயம்பியவர் யார்?

- (A) கம்பர்
(B) பாரதியார்
(C) பாரதிதாசன்
(D) வள்ளலார்

45. பதிதொறு புயல்பொழி தருமணி பனைதரு
பருமணி பகராநெற் - இத்தொடரில் 'புயல்' - என்னும் சொல்லிற்கு பொருள்

- (A) வானம்
- (B) காற்று
- (C) மேகம்
- (D) நீர்

46. கீழ்க்காணும் விடைகளில் எது சரியானது?

- (A) சே - சோலை
- (B) சோ - சிவப்பு
- (C) கா - மதில்
- (D) மா - விலங்கு

47. 'ஷெல்லிதாசன்' என்று தன்னைக் கூறிக் கொண்டவர் யார்?

- (A) சுப்பிரமணிய பாரதியார்
- (B) சுத்தானந்த பாரதியார்
- (C) சோமசுந்தர பாரதியார்
- (D) சுப்ரமணிய சிவா

48. குண்டலகேசிக்கு எதிராக எழுந்த வாதநூல் எது?

- (A) குளாமணி
- (B) நாககுமார காவியம்
- (C) யசோதர காவியம்
- (D) நீலகேசி

49. விடைத்தேர்: இலக்கியச் செய்திகளோடு அறிவியல் துறைப்பொருள்களையும் முதன் முதலாகச் சேர்த்து விளக்கம் தந்த நூல் எது?
- (A) அபிதான கோசம்
(B) அபிதான சிந்தாமணி
(C) விவேக சிந்தாமணி
(D) சீவக சிந்தாமணி
50. "திலகர் விதைத்த விதை பாரதியாக முளைத்தது" - என்று கூறியவர் யார்?
- (A) காந்திஜி
(B) நேருஜி
(C) இராஜாஜி
(D) நேதாஜி
51. "ஆயுள் நாள் முழுவதும் தமிழ்மகன் தன்னுடன் வைத்துக் கொண்டு அனுபவிக்கக் கூடிய வாடாத கற்பகப் பூச்செண்டு" - என்று கவிமணியின் பாடலைப் பாராட்டியவர் யார்?
- (A) வ. உ. சிதம்பரம்
(B) டி. கே. சிதம்பரம்
(C) சிதம்பர சுவாமி
(D) சிதம்பர நாதன்
52. திரு. வி. கல்யாணசுந்தரனாரின் பயண இலக்கிய நூல் எது?
- (A) யான் கண்ட இலங்கை
(B) எனது இலங்கைச் செலவு
(C) யான் கண்ட ஜப்பான்
(D) உலகம் சுற்றிய தமிழன்

53. "மன்னன் உயிர்த்தே மலர்தலை உலகம்" - எனப்பாடியவர்

- (A) அரிசில் கிழார்
- (B) மோசிகீரனார்
- (C) ஓளவையார்
- (D) பரணர்

54. சிவபெருமான் திருக்கோவிலின் எதிரே உள்ள அறுகால் பீடத்தில் இருந்து வடமொழி, தென்மொழிப் புலவர் போற்ற அரங்கேறிய நூல் எது?

- (A) பெரிய புராணம்
- (B) திருவிளையாடற்புராணம்
- (C) கந்தபுராணம்
- (D) திருவாசகம்

55. பெரியபுராணத்தில் யாருடைய வரலாறு மிக விரிவாக விளக்கப்பட்டுள்ளது?

- (A) திருநாவுக்கரசர்
- (B) திருஞானசம்பந்தர்
- (C) சுந்தரர்
- (D) காரைக்கால் அம்மையார்

56. சுந்தரர் இறைவனால் ஆட்கொள்ளப்பட்ட இடம் எது?

- (A) திருச்செங்குன்றம்
- (B) திருவெண்ணைய நல்லூர்
- (C) திருச்செந்தூர்
- (D) திருவாரூர்

57. எழுத்து என்னும் இதழில் புதுக்கவிதைகளைப் படைத்தவர்

- (A) மீரா
- (B) இன்குலாப்
- (C) தருமு சிவராமு
- (D) ந. பிச்சமூர்த்தி

58. மனிதர்களின் மாறுபட்ட மன விகாரத்தை எடுத்து உணர்த்தும் "ஈஸ்வரலீலை" என்னும் கதைநூலின் ஆசிரியர்

- (A) லாச. ராமாமிருதம்
- (B) சி. சு. செல்லப்பா
- (C) ந. பிச்சமூர்த்தி
- (D) தி. ஜானகிராமன்

59. முத்துக்குமார் சுவாமி பிள்ளைத் தமிழை இயற்றியவர்

- (A) குமர குருபரர்
- (B) பலபட்டடைச் சொன்னாதர்
- (C) சேக்கிழார்
- (D) சிவஞான சுவாமிகள்

60. இந்திய நூலகத் தந்தை எனப்போற்றப்படுகிறவர்

- (A) உ.வே. சாமிநாத அய்யர்
- (B) மாயூரம் வேதநாயகம் பிள்ளை
- (C) சீகாழி சீ. இரா. அரங்கநாதன்
- (D) தஞ்சை வர்ணன்

61. 'தேம்பாவணி' நூலில் உள்ள படலங்களின் எண்ணிக்கை

- (A) 39 படலங்கள் (B) 30 படலங்கள்
(C) 32 படலங்கள் (D) 36 படலங்கள்

62. பொருத்துக:

புலவர்	நூற்பெயர்
(a) முடியரசன்	1. ஆனந்தத் தேன்
(b) சச்சிதானந்தன்	2. மாங்கனி
(c) குமரகுருபரர்	3. காவியப்பாவை
(d) கண்ணதாசன்	4. சகலகலாவல்லிமாலை

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

63. மலரின் பருவத்தைக் குறிக்காத பெயர் எது?

- (A) அகநு
(B) அலர்
(C) முகை
(D) வீ

64. 'மருமக்கள் வழி மான்மியம்' என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

- (A) திரு. வி. க
(B) கவிமணி
(C) இரசிகமணி
(D) நாமக்கல் கவிஞர்

65. 'கிளியை வளர்த்துப் பூனையின்
கையில் கொடுத்தது போல்' - என்னும்
உவமை உணர்த்தும் பொருள் யாது?

- (A) இன்பம்
(B) வருமுன் காத்தல்
(C) மகிழ்ச்சி
(D) துன்பம்

66. அகர வரிசைப்படி சொற்களைச் சீர் செய்க:

- (A) வைகுதல் வைகறை வைகலும் வைகல்
(B) வைகறை வைகுதல் வைகல் வைகலும்
(C) வைகலும் வைகல் வைகுதல் வைகறை
(D) வைகல் வைகலும் வைகறை வைகுதல்

67. வாக்கியங்களைக் கவனி:

கூற்று (A) : எ.கா "நான் புத்தகம் கொண்டு வருகிறேன்" என்று பவானி, காயத்திரியிடம் கூறினாள்.

காரணம்(R) : ஒருவர் கூறியதை அப்படியே கூறுவது மேற்கோள் குறியீடு இடம் பெறும் தன்மை,
முன்னிலைப் பெயர்கள் இடம்பெறும் என்பது நேர்க்கூற்று ஆகும்

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

68. இலக்கணக் குறிப்புச் சொல்வைத் தேர்க:

'பண்புப் பெயர்'

- (A) திட்பம்
- (B) ஆட்டம்
- (C) கோடல்
- (D) பெறுதல்

69. அகர வரிசைப்படி சொற்களைச் சீர் செய்க:

- (A) தோப்பு துப்பு தீர்ப்பு தப்பு
- (B) துப்பு தோப்பு தப்பு தீர்ப்பு
- (C) தப்பு தீர்ப்பு துப்பு தோப்பு
- (D) தப்பு தீர்ப்பு தோப்பு துப்பு

70. பொருந்தா இணையைக் கண்டறிக:

- (A) சுவடி - நூல்
- (B) வெய்யோன் - திங்கள்
- (C) செட்டு - சிக்கனம்
- (D) சிந்தை - உள்ளம்

71. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்திச் சொற்றொடராக்குதல்

- (A) தமிழில் பேசுதல் தமிழறிந்தாரிடம் தமிழர் தகுதி மிகு பண்பாகும்
- (B) தமிழறிந்தாரிடம் தமிழர் தகுதி மிகு பண்பாகும் தமிழில் பேசுதல்
- (C) தகுதி மிகு பண்பாகும் தமிழில் பேசுதல் தமிழறிந்தாரிடம் தமிழர்
- (D) தமிழர் தமிழறிந்தாரிடம் தமிழில் பேசுதல் தகுதிமிகு பண்பாகும்

72. 'கற்றவனுக்குக் கட்டுச் சோறு வேண்டாம்' என்று குறிப்பிடும் இலக்கியம்
(A) மூதுரை (B) நாலடியார்
(C) பழமொழி நானூறு (D) நான்மணிக்கடிகை
73. எவ்வகை வாக்கியம்?
மாணவன் பாடம் படித்திலன்
(A) எதிர்மறைத் தொடர்
(B) பொருள் மாறா எதிர்மறைத் தொடர்
(C) உடன்பாட்டுத் தொடர்
(D) கலவைத் தொடர்
74. தக்கார் தகவுஇலர் என்பது அவர் அவர் எச்சத்தால் காணப்படும் - இக்குறளில் அமைந்துள்ள தக்கார்-
எச்சத்தால் என்ற இணை
(A) அடி முரண் (B) அடி மோனை
(C) அடி இயைபு (D) இன எதுகை
75. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்க்:
'மறைவாக நமக்குள்ளே பழங்கதைகள்
சொல்வதிலோர் மகிமை இல்லை'
(A) தமிழர்க்குப் பெருமை தராதது எது?
(B) நமக்குள்ளே பேசுவது எது?
(C) பழங்கதைகளால் என்ன நன்மை?
(D) பழங்கதைகளின் மகிமை யாது?
76. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்க்:
'இரட்டைக்கிளவி இரட்டிற் பிரிந்திசையா'
(A) இரட்டைக்கிளவி இரட்டித்தால் என்னவாகும்?
(B) இரட்டைக்கிளவி எவ்விடத்தில் வரும்?
(C) இரட்டிற் பிரிந்திசையாதது எது?
(D) இரட்டிற் பிரிந்திசைப்பது எது?

77. "சேமமுற நாள் முழுதும் உழைப்பதனாலே" - இந்தத் தேசமெல்லாம் செழுத்திடுது - எனப் பாடியவர்
- (A) கண்ணதாசன்
(B) தஞ்சை இராமையாதாஸ்
(C) மருதகாசி
(D) பட்டுக்கோட்டை கல்யாணசுந்தரனார்
78. கீழ்வருவனவற்றுள் கவிஞர் கண்ணதாசன் இயற்றாத நூல் எது?
- (A) ஆயிரந்தீவு அங்கயற்கண்ணி
(B) இராஜ தண்டனை
(C) மாங்கனி
(D) கொய்யாக்கனி
79. உவமைக் கவிஞர் சுரதா இயற்றிய நூல் எது?
- (A) நிலவுப் பூ
(B) சூரியகாந்தி
(C) தேன்மழை
(D) பூங்கொடி
80. தம்மை நாயகியாகக் கற்பனை செய்து நாரையைத் தூது விட்ட ஆழ்வார் யார்?
- (A) பொய்கையாழ்வார்
(B) நம்மாழ்வார்
(C) குலசேகர ஆழ்வார்
(D) பெரியாழ்வார்
81. உமர்கய்யாம், 'ரூபாயத்' என்ற பெயரில் எழுதிய நூலைக் கவிமணி மொழி பெயர்த்தார். அடிக் கோட்டின் சொல்லின் பொருளை எழுதுக.
- (A) எட்டடிச் செய்யுள்
(B) இரண்டடிச் செய்யுள்
(C) நான்கடிச் செய்யுள்
(D) இவை எல்லாம் தவறானவை

82. கீழ்க்காணும் சொற்களில் தொழிற்பெயர் அல்லாததை அறிக.

- (A) அழகை
(B) தொல்லை
(C) போக்கு
(D) தொழுகை

83. செயப்பாட்டு வினைச்சொற்றொடரைக் கண்டறிக.

- (A) வ.உ.சி. தொல்காப்பியத்தைப் பதிப்பித்தார்
(B) தொல்காப்பியம் வ.உ.சி.யால் பதிப்பிக்கப்பட்டது
(C) பதிப்பித்தார் தொல்காப்பியத்தை வ.உ.சி.
(D) வ.உ.சி. பதிப்பித்தது தொல்காப்பியம்

84. 'குணமென்னும் குன்றேறி நின்றார் வெகுளி
கணமேயும் காத்தல் அரிது' - இக்குறளில் அடி எதுகையாவது.

- (A) குணமென்னும் - குன்றேறி
(B) குன்றேறி - நின்றார்
(C) குணமென்னும் - கணமேயும்
(D) கணமேயும் - காத்தல்

85. வாக்கிய அமைப்பினைக் கண்டறிதல்.

பள்ளிக்கல்வி இயக்குநர் அறிவியல் கண்காட்சியைத் தொடங்கி வைத்தார் - எவ்வகை வாக்கியம் எனச் சுட்டுக.

- (A) தனி வாக்கியம்
(B) கலவை வாக்கியம்
(C) செயப்பாட்டு வினை வாக்கியம்
(D) பிறவினை வாக்கியம்

86. பிறவினை வாக்கியத்தை கண்டறிக :

- (A) புறநானூற்றின் கடவுள் வாழ்த்துப் பாடலைப் பாரதம் பாடிய பெருந்தேவனார் பாடியுள்ளார்
(B) அகநானூற்றுப் பாடல்களை மதுரை உப்புரி குடிகிழார் மகனார் உருத்திர சன்மர் தொகுத்தார்
(C) அகநானூற்றைப் பாண்டியன் உக்கிரப் பெருவழுதி தொகுப்பித்தான்
(D) ஐங்குறுநூறு நூலைப் புலத்துறை முற்றிய கூடலூர்கிழார் தொகுத்தார்

87. பின்வரும் இலக்கணக் குறிப்புக்குரிய பொருந்தாதச் சொல்லைத் தேர்க :

பண்புத்தொகை

- (A) மென்கண்
(B) செய்வினை
(C) நன்கலம்
(D) அருவிலை

88. 'நெறியினில் உயிர்செகுத் திடுவ' - இதில் 'உயிர்செகுத்து' எவ்வினக்கணத்தைச் சார்ந்தது?

- (A) ஈறுகெட்ட எதிர்மறைப்பெயர்ச்சம்
(B) வினையாலணையும் பெயர்
(C) வியங்கோள் வினைமுற்று
(D) இரண்டாம் வேற்றுமைத்தொகை

89. சரியானவற்றைத் தேர்க.

- | பொருள் | திணை |
|-----------------|----------|
| 1. எதிருன்றல் | - வெட்சி |
| 2. மீட்டல் | - வஞ்சி |
| 3. செருவென்றது | - வாகை |
| 4. எயில்காத்தல் | - நொச்சி |
- (A) 1ம், 2ம் சரி
(B) 2ம், 3ம் சரி
(C) 3ம், 4ம் சரி
(D) 1ம், 4ம் சரி

90. பிரித்தெழுதுக :

நெடுநாவாய்

- (A) நெடு + நாவாய்
(B) நெடுமை + நா + வாய்
(C) நெடுமை + நாவாய்
(D) நெடுநா + வாய்

91. 'நல்ல' எனும் அடைமொழியைப் பெற்ற நூல் எது?

- (A) நற்றிணை குறுந்தொகை
(C) அகநானூறு (D) ஐங்குறுநூறு

92. 'கடலில் கரைத்த பெருங்காயம் போல' இந்த உவமை வாக்கியம் உணர்த்தும் பொருள்

- (A) பகர்தல் (B) கலத்தல்
 (C) வீணாதல் (D) ஏமாறல்

93. தெரிநிலை வினையெச்சத்தை எடுத்து எழுதுக.

- (A) நோயினிற் வாழ்கிரான்
(B) மெல்ல நடந்தான்
 (C) நடந்து வந்தான்
(D) நன்கு பாடினான்

94. பொருத்துக :

- (a) கை 1. துன்பம்
(b) நோ 2. கைப்பற்றுதல்
(c) யா 3. ஒழுக்கம்
(d) வெள 4. ஒருவகை மரம்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	3	1
(B)	3	4	1	2
(C)	3	2	4	1
<input checked="" type="checkbox"/> (D)	3	1	4	2

95. ஈற்றயலடி 'சிந்தடி' பெற்று வரும் பா வகை

- (A) நேரிசைச் சிந்தியல் வெண்பா
(B) இன்னிசைச் சிந்தியல் வெண்பா
(C) நிலைமண்டில ஆசிரியப்பா
 (D) நேரிசை ஆசிரியப்பா

96. “சோவியத்து அறிஞர் தால்கதாய் வழிகாட்டுதலால் திருக்குறள் மூலத்தை நேரடியாகப் படிக்க விரும்பியே தமிழ் பயிலத் தொடங்கினேன்” – எனக் கூறியவர்.

- (A) பேரறிஞர் அண்ணா (B) பண்டித ஜவஹர்லால் நேரு
 (C) காந்தியடிகள் (D) ஜி.யு.போப்

97. ‘கவி காளமேகம்’ எந்த சமயத்திலிருந்து எந்த சமயத்திற்கு மாறினார்?

- (A) சைவத்திலிருந்து சமணத்திற்கு மாறினார் (B) சைவத்திலிருந்து வைணவத்திற்கு மாறினார்
 (C) வைணவத்திலிருந்து சைவத்திற்கு மாறினார் (D) வைணவத்திலிருந்து பௌத்தத்திற்கு மாறினார்

98. உலகத் தமிழரிடையே தமிழுணர்வை உருவாக்கப் பாடுபட்ட பெருஞ்சித்திரனாரின் இதழ் பெயரைத் தேர்ந்தெடு.

- (A) இந்தியா (B) குயில்
 (C) தமிழ்ச்சிட்டு (D) மணிக்கொடி

99. மேதையில் சிறந்ததன்று என முதுமொழிக்காஞ்சி குறிப்பிடுவது

- (A) கற்றது மறவாமை (B) ஒழுக்கம் உடைமை
 (C) கண்ணாஞ்சப் படுதல் (D) வாய்மை உடைமை

100. இலக்கணக்குறிப்பறிந்து பொருத்துக :

- | | |
|----------------|-------------------------|
| (a) வழிக்கரை | 1. வினைத்தொகை |
| (b) கரகமலம் | 2. உரிச்சொற்றொடர் |
| (c) பொங்குகடல் | 3. ஆறாம் வேற்றுமைத்தொகை |
| (d) உறுவேனில் | 4. உருவகம் |

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

Sl. No. : 10153645

GE112

Register
Number

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

2013

GENERAL ENGLISH WITH GENERAL STUDIES

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Booklet has a cover (this page) which should not be opened till the invigilator gives signal to open it at the commencement of the examination. As soon as the signal is received you should tear the right side of the booklet cover carefully to open the booklet. Then proceed to answer the questions.
2. This Question Booklet contains 200 questions. In case any defect in the Question Paper is noticed it shall be reported to the Invigilator within first 10 minutes.
3. Answer all questions. All questions carry equal marks.
4. 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.
5. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the Invigilator to mark the answers. You must write your Name, Register No., Question Booklet Sl. No. and other particulars with Blue or Black Ball point pen on side 2 of the Answer Sheet provided, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.
6. You will also encode your Register Number, Subject Code, Question Booklet Sl. No. etc. with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your Answer Sheet will not be evaluated.
7. Each question comprises four responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in your Answer Sheet. In case, you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are four brackets [A] [B] [C] and [D] against each question. To answer the questions you are to mark with Ball point pen ONLY ONE bracket of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, [B] is the correct answer, you have to mark as follows :
[A] [C] [D]
9. 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 Hall during the examination. After the examination is concluded, 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.
10. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.
12. For Question No. 101 to 200 in all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
13. Do not tick-mark or mark the answers in the Question booklet.

SEAL

TAMIL VERSION OF INSTRUCTIONS IS PROVIDED ON THE BACK COVER OF THIS BOOKLET

A

[Turn over

1. Choose the option denoting the speaker and the play from which these lines are taken :
"It droppeth as a gentle rain from heaven
Upon the place beneath"
(A) Brutus in 'Julius Caesar'
(B) Mark Antony in 'Julius Caesar'
(C) Portia in 'The Merchant of Venice'
(D) Shylock in 'The Merchant of Venice'
2. Choose the option containing the author of the following line :
"Where words come out from the depths of truth".
(A) Kamala Das in 'Punishment in Kindergarten'
(B) Deepa Agarwal in 'After the Storm'
(C) Dhar Gopal Mukherji in 'Kari – the Elephant'
(D) Rabindranath Tagore in 'Where the Mind is Without Fear'
3. Choose the option containing the right word that suits the context of the sentence given below :
The _____ on the grass sparkled in the morning sunlight.
(A) due
(B) dew
(C) do
(D) doe
4. Choose the option that contains the name of the speaker and the play from which these lines are taken :
"Believe me for mine honour,
and have respect to mine honour,
that you may believe".
(A) Bassanio in 'The Merchant of Venice'
(B) Brutus in 'Julius Caesar'
(C) Antonio in 'The Merchant of Venice'
(D) Antony in 'Julius Caesar'

5. Find out the appropriate Superlative degree for the following sentence :

Very few boys in the class are as tall as Ramu.

- (A) Ramu is the tallest boy in the class.
- (B) Ramu is a tall boy in the class.
- (C) Ramu is one of the tallest boys in the class.
- (D) No other boy in the class is as tall as Ramu.

6. Which one of the following has the correct infinitive?

- (A) Music hath charms to soothe the savage beast
- (B) Music hath charms to soothing the savage beast
- (C) Music hath charms to having soothe the savage beast
- (D) Music hath charms to having soothing the savage beast

7. Identify the sentence pattern :

Brutus is an honourable man.

- (A) S V C A
- (B) S V O C
- (C) S V C
- (D) S V IO DO

8. Read the passage and choose the correct option that answer the given questions :

The life of a student is, comparatively speaking, a sheltered life. There are, of course, certain responsibilities; they are definite and they are assigned to you by those who are willing to take care of you and there is not much need to be constantly exercising your own judgements.

Which of the following sentence is false?

- (A) Students have certain responsibilities
- (B) Students need not exercise their own judgements
- (C) Students are well-cared for
- (D) Students are not assigned their work

9. Freedom and power bring responsibility. That responsibility rests upon this assembly. Before the birth of freedom we have endured all the pains of labour and our hearts are heavy with the memory of sorrow. But the past is now over and the future beckons to us now. The ambition of the greatest man is to wipe every tear. As long as tears are there, so long our work will not be over.

Which statement is correct?

- (A) India became rich after Independence
(B) Ignorance, poverty, inequality of opportunity are eradicated
 (C) Our work will not be over till we wipe every tear
(D) Freedom means to live a life as we like

10. Identify the right meaning of the idiom.

His Partner threw coldwater on his scheme.

- (A) encouraged
 (B) discouraged
(C) appreciated
(D) disagreed

11. Identify the sentence with Hyperbole.

- (A) He has fallen asleep
 (B) Why man, if the river were dry
I am able to fill it with tears
(C) The child is father of Max
(D) You are telling me a fairy tale.

12. Select the correct option to complete the given sentence :

If the sun had not been bright _____.

- (A) the pictures would have come out well
 (B) the pictures would not have come out well
(C) the pictures would have been come out well
(D) the pictures would come out well

13. Which of the following lines does not occur in William Shakespeare's works?
- (A) The evil that men do lives after them
(B) My deeds upon my head! I crave the law
(C) O judgement! Thou art fled to breetish beasts
 (D) Was it cowardice, that I dared not kill him?
14. Mention the poem in which the following lines occur.
Your eagle pinion is chained down at last
And gravelling in the lowly dust are you.
- (A) Laugh And Be Merry
(B) The Apology
 (C) To India – My Native Land
(D) A Tiger in the Zoo
15. How many lines are there in a Sonnet?
- (A) Eight lines
(B) Eleven lines
 (C) Fourteen lines
(D) Sixteen lines
16. A poem of two lines is called a
- (A) Couplet
(B) Monologue
(C) Ballad
(D) Ode

17. Match the following characters in Column A with their roles in Column B and select the correct code :

Column A		Column B	
(a)	Portia	1.	A Jewish Money Lender
(b)	Jessica	2.	A Merchant of Venice
(c)	Shylock	3.	Shylock's daughter
(d)	Antonio	4.	A Wealthy Lady in Belmont

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	1	2	3
(B)	2	3	1	4
<input checked="" type="checkbox"/> (C)	4	3	1	2
(D)	2	4	3	1

18. Match the characters in Column A with their association in Column B as seen in Julius Caesar and select the correct code given below :

Column A		Column B	
(a)	Calphurnia	1.	Eloquence of speech
(b)	Decius Brutus	2.	Caesar's wife
(c)	Marcus Brutus	3.	One of the conspirators
(d)	Mark Antony	4.	Beloved friend

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	3	4	2
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	2	3	4	1
(C)	3	4	2	1
(D)	2	4	3	1

19. Match the following Phrasal verbs given under Column A with their meanings under Column B :

Column A		Column B	
(a)	pick on	1.	to select
(b)	pick up	2.	to criticize
(c)	pick over	3.	to check carefully
(d)	pick out	4.	to improve

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	4	2	1	3
<input checked="" type="checkbox"/> (C)	2	4	3	1
(D)	3	1	2	4

20. This process goes on and the nation climbs steps of glory and gains higher strength.

Pick out a suitable word from the extract which means "fame".

- (A) strength
- (B) steps
- (C) glory
- (D) nation

21. Match the lines under Column A with the poets under Column B :

Column A

Column B

- | | | |
|--|----|------------------|
| (a) Art is long and Time is fleeting | 1. | V.K. Gokak |
| (b) And I like a second comer, waiting | 2. | H.W. Long fellow |
| (c) O' tongues of fire | 3. | Thomas Hardy |
| (d) Or help to half a crown | 4. | D.H. Lawrence |

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

- | | | | |
|---|---|---|---|
| (A) 3 | 2 | 1 | 4 |
| (B) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (C) 4 | 1 | 3 | 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (D) 2 | 4 | 1 | 3 |

22. Which of the following is not true?

- (A) Chawla always spoke about travelling to the states
- (B) Chawla travelled about 760 hours in space
- (C) Chawla was assigned as Mission Specialist
- (D) Chawla's inspiration to take up flying was JRD Tata

23. I told them

I'm not going to be a DJ.

Here DJ refers to :

- (A) A journalist who collects information in a district
- (B) Someone who is the judge of a particular district
- (C) Someone who plays CDS and records in a club or restaurant
- (D) Someone whose job is to introduce speakers at a public event

24. "It was really only a little 'linnet' singing out side the window"

What does the word "linnet" indicate?

- (A) seed
- (C) bird
- (B) dragon fly
- (D) lizard

25. Find the odd pair from those given below :

- (A) The Apology – Ralph Waldo Emerson
- (B) Is life, but a dream? – H. W. Longfellow
- (C) The flying wonder – Stephen Vincent Benet
- (D) English words – V. K. Gokak

26. Match the following homophones with their related meanings and select the answer from the codes given below :

Homophones		Meanings	
(a) Piece		1. Calm, undisturbed	
(b) Peace		2. Light in colour	
(c) Pail		3. A portion of an object	
(d) Pale		4. A bucket	

- | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) | (a) | (b) | (c) | (d) |
| | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (C) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |

27. Identify the speaker :

“_____ not that I loved Caesar less, but that I loved Rome more”.

- (A) Mark Antony (B) Casca
(C) Calphurnia (D) Brutus

28. Identify the speaker :

“I shot him dead because—

Because he was my foe”.

- (A) D. H. Lawrence
(B) Thomas Hardy
(C) V. K. Gokak
(D) Oscar wilde

29. I shot him dead because—

Because he was my foe.

Give the meaning of the word 'foe'.

- (A) companion (B) enemy
(C) traitor (D) spy

30. Name the celebrity who is interested in ornithology.

- (A) Hope Spencer (B) Hussain Ali
(C) Salim Ali (D) Brian Paltan

31. Identify the incorrect sentence from the following

- (A) Mr. Soundar is one of the most helpful persons.
(B) Very few persons are as helpful as Mr. Soundar.
(C) Mr. Soundar is more helpful than all other persons.
(D) Mr. Soundar is more helpful than most other persons.

32. Choose the correct verb :

The united states _____ a big navy.

- (A) have (B) has
(C) are (D) will be

33. Choose the noun form of the verb 'sing'

- (A) sang (B) singing
 (C) song (D) sung

34. Find out the part containing an Error :

Mumps are a serious illness that affects people.

- A B C D
(A) mumps (B) are
(C) a serious illness (D) that affects people

35. Choose the option which contains the correct sequence of words to be filled in the blanks :

Veena _____ by the time we _____.

- (A) has left, arrive
 (B) had left, arrived
(C) was left, arrived
(D) had been left, arrive

36. Read the following lines and answer the questions :

"I wanted to be Shakespeare
But was poor at writing plays
I wanted to be Jane Austein
But didn't know to spin stories"

Who is Jane Austein?

- (A) a tailor (B) a novelist
(C) a spinner (D) a psychiatrist

37. Match the following phrases given under column A with their meanings, under column B.

Column A		Column B	
(a)	put on for	1.	remove
(b)	look for	2.	extinguish
(c)	take off	3.	search
(d)	put out	4.	wear

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	3	2	1	4
<input checked="" type="checkbox"/> (C)	4	3	1	2
(D)	4	2	3	1

38. Identify the words which blend to form the word 'intercom' and choose the correct answer from the codes given below :

- (A) inter + communication
- (B) international + communication
- (C) internal + communication
- (D) internal + communicate

39. Select the suitable order of compound words for the blanks in the given passage from the options given below :

_____ I used a _____ table on which there was a _____ that took me to _____.

- (A) lifelong, jet black, looking glass, wonderland
- (B) wonderland, jet black, lifelong, looking glass
- (C) lifelong, looking glass, wonderland, jet black
- (D) lifelong, jet black, wonderland, looking glass

40. Identify the degree of comparison used in the given sentence.

Padma is the most intelligent of all girls.

- (A) comparative degree
- (B) superlative degree
- (C) positive degree
- (D) none of these

41. Which of the following plural forms is not correct?

- (A) daughters-in-law
- (B) step-daughters
- (C) commanders-in-chiefs
- (D) strata

42. Identify the sentence :

This must not occur again, or you will be dismissed

- (A) compound
- (B) complex
- (C) simple
- (D) none of the above

43. Identify the compound sentence.

- (A) We should work hard to make up for the lost days
- (B) We should work hard so that we make up for the lost days
- (C) We should work hard and make up for the lost days
- (D) We should work hard for making up for the lost days

44. Match column A with column B

Column A

Column B

- | | |
|---------------|---------------------------------|
| (a) His trip | 1. was gifted to her |
| (b) The house | 2. was not fed properly |
| (c) The doll | 3. was sponsored by his company |
| (d) The camel | 4. was dressed up beautifully |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) 3 | 1 | 2 | 4 |
| (C) 1 | 3 | 4 | 2 |
| (D) 1 | 3 | 2 | 4 |

45. Find the words that are not related to the underlined word

He just tugged the edges.

- | | |
|-----------|-----------|
| 1. joined | 2. pushed |
| 3. pulled | 4. pasted |
| 5. cut | |

- (A) 1, 2, 4 and 5 (B) 2, 3, 4 and 5
 (C) 1, 2, 3 and 4 (D) 1, 3, 4 and 5

46. Match the following words given under column A with their meanings under column B

- | Column A | | Column B | |
|---------------|--|---------------|--|
| (a) Grim | | 1. Brilliance | |
| (b) Splendour | | 2. Shine | |
| (c) Gleam | | 3. A view | |
| (d) Vista | | 4. Stern | |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (B) | 1 | 4 | 3 | 2 |
| (C) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

47. Choose the correct antonym for the underlined word from the options given.

He is a sturdy young man.

- (A) Dynamic (B) Strong
 (C) Weak (D) Ambitious

48. Match the following words given under column A with their antonyms under column B and select the correct answer from the codes given below :

- | Column A | | Column B | |
|--------------|--|-------------|--|
| (a) Serenity | | 1. Shallow | |
| (b) Profound | | 2. Ugly | |
| (c) Chase | | 3. Anxiety | |
| (d) Charming | | 4. Withdraw | |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |

53. Who said this?

If non-violence is the law of our being, the future is with women.

- (A) Mahatma Gandhi
(B) Mother Teresa
(C) Rajaram Mohan Roy
(D) Subramania Bharathi

54. Which of the following is not a poem?

- (A) A Psalm of life
 (B) The Mark of Vishnu
(C) The Cry of the Children
(D) The Man He Killed

55. Choose the option that contains the right word suiting the context of the sentence :

As the _____ is too tight, I cannot untie the rope.

- (A) naught
(B) nought
(C) not
 (D) knot

56. Choose the option containing the name of the author and the work in which these lines occur :

I was then too young to read

And my blood turned cold like the moon

- (A) Dr. A.P.J. Kalam in 'Vision For The Nation'
(B) Dr. Neeraja Raghavan in 'The Sun Beam'
 (C) Kamala Das in 'My Grandmother's House'
(D) Rabindranath Tagore in 'Where the Mind is Without Fear'

57. Select the incorrect sentence from the following :

- (A) He was too frightening to speak
- (B) Distilled water is used in some experiments
- (C) He took up gymnastics when he was seven years old
- (D) Take care of your health

58. Choose the correct plural :

The nucleus of atoms consist of protons and neutrons.

- (A) Nucleusos
- (B) Nuclei
- (C) Nucleous
- (D) None of these

59. Match the following phrases given in Column A with the blending words in Column B :

Column A		Column B	
(a) Information + System		1. Vash	
(b) Bombay + Hollywood		2. Moped	
(c) Motor + Pedal cycle		3. Bollywood	
(d) Volcanic + Ash		4. Infosys	

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	2	4	1
(B)	4	1	2	3
(C)	2	1	3	4
<input checked="" type="checkbox"/> (D)	4	3	2	1

60. Choose the option with the right combination for the following word :

Snow white

- (A) Noun + Gerund
- (B) Noun + Verb
- (C) Noun + Adjective
- (D) Noun + Noun

61. A song narrating a popular story is called

- (A) dialogue
- (B) oration
- (C) couplet
- (D) ballad

62. That is how Gandhi became a leader par excellence : that made Churchill the greatest and the most successful war time leader.

Choose a word from the passage that means "by way of special eminence".

- (A) traits
- (B) hurdles
- (C) par excellence
- (D) hazards

63. As the coming generation also has its dreams and aspirations for the nation's future it therefore adds something from its side to the national vision.

Write the verb form of the word "aspiration".

- (A) aspire
- (B) aspiringly
- (C) aspirate
- (D) aspiry

64. Then the spring came and all over the country, there were little blossoms and little birds.

Which season represents the arrival of the blossoms?

- (A) Winter
- (B) Summer
- (C) Spring
- (D) Autumn

65. Match the titles with the lines :

- | | | |
|-----------------------|----|----------------------|
| (a) The Man he killed | 1. | O. Winged seeds |
| (b) Migrant bird | 2. | Trust no future |
| (c) A Psalm of life | 3. | I breed my brood |
| (d) English words | 4. | Off-hand like |
| | 5. | Only blood shot eyes |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 2 | 3 | 4 | 5 |
| (B) 5 | 3 | 1 | 2 |
| (C) 5 | 3 | 2 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (D) 4 | 3 | 2 | 1 |

66. Match the words under Column A with the suffixes under Column B :

- | Column A | | Column B | |
|------------|--|----------|--|
| (a) anchor | | 1. ling | |
| (b) murder | | 2. lette | |
| (c) hire | | 3. age | |
| (d) novel | | 4. ous | |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) 1 | 2 | 4 | 3 |
| (D) 2 | 1 | 3 | 4 |

67. Match the prefixes under Column A with the words under Column B :

- | Column A | | Column B | |
|-----------|--|--------------|--|
| (a) multi | | 1. sensitive | |
| (b) mis | | 2. runner | |
| (c) hyper | | 3. faceted | |
| (d) fore | | 4. behave | |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 4 | 1 | 3 | 2 |
| (B) 2 | 3 | 1 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) 1 | 2 | 3 | 4 |

68. Choose the correct pair :

The Play and its author.

- (A) 'Comedy of Errors' by William Shakespeare
- (B) 'Love's Labour's Lost' by Bacon
- (C) 'Cymbeline' by Bernard Shaw
- (D) 'Henry IV' by Ben Johnson

69. Identify the figure of speech in the following sentence.

She accepted it as the kind cruelty of the surgeon's knife.

- (A) Euphemism
- (B) Pun
- (C) Oxymoron
- (D) Irony

70. Who has uttered these words?

"Friends Romans, Countrymen
Lend me your ears".

- (A) Brutus in 'Julius Caesar'.
- (B) Mark Antony in 'Julius Caesar'
- (C) Cassius in 'Macbeth'
- (D) Casca in 'Macbeth'.

71. Fill in the blank with the suitable word.

He tried to _____ votes by showing the leaders portrait.

- (A) Canvas
- (B) Canvass
- (C) Confess
- (D) Converse

72. He put up a notice board "Trespassers will be prosecuted".
What do you mean by the word "Prosecuted"?
- (A) Agreed (B) Punished
(C) Preceded (D) Excused
73. What brings out the munificence of the Chola king who built "The Brihadeesvarar Temple"?
- (A) The Pillared Cloisters of deities
(B) The huge and massive size of the Shiva Linga and the Nandhi Statue
(C) The towering Vimanam which echoes the divine Mount Kailash
(D) The Statues and paintings of the Royal Museum
74. Situated in a remote corner of Kumaon bordering Tibet and Nepal, Munsiyari was once a bustling entrepot of trade.
Which place was a busy trade centre?
- (A) Tibet (B) Nepal
(C) Munsiyari (D) Kumaon
75. Fill in the blank with a suitable word.
They had dates for _____
- (A) Desert (B) Desart
(C) Dessert (D) Deserrt
76. Match the following poems in Column A with the correct poets in Column B and select the correct code :
- | Column A | | Column B | |
|-----------------------------|----|----------------------------|--|
| (a) The Cry of the Children | 1. | Thomas Hardy | |
| (b) No Men are Foreign | 2. | William Wordsworth | |
| (c) The Solitary Reaper | 3. | Elizabeth Barrett Browning | |
| (d) The Man He killed | 4. | James Kirkup | |
- (a) (b) (c) (d)
(A) 1 2 4 3
(B) 4 3 2 1
(C) 3 4 1 2
(D) 3 4 2 1

77. When Trevor came to know that Hughie gave a sovereign to the model, he
- (A) shed tears (B) slapped him
(C) yelled at him (D) burst into laughter

78. 'Ingratitude, more strong than traitor's arm
Quite vanquished him'
Identify the speaker who uttered these words.

- (A) Antony (B) Antonio
(C) Brutus (D) Bassanio

79. To which of the following works is Oscar Wilde not associated with?

- (A) The Happy Prince
(B) The importance of being earnest
(C) The Last Leaf
(D) The Selfish Giant

80. According to Greeks _____ and _____ were two sides to the same coin.

- (A) Music and literature
(B) Music and dance
(C) Culture and music
(D) Music and astronomy

81. Read the passage and choose the correct option that answers the questions given below :

"Thank you shelly"; Diane said holding her hand out for me to shake, "for taking care of Sam. We were in a traffic accident and somehow we got separated when I went to the, hospital. I guess he lost his collar and harness too". I looked at her hand, I didn't want to give Goldy up, but I could see that it was this lady he really belonged to. Not to me. I was just temporary.

Who did the dog really belong to?

- (A) Shelly (B) Diane
(C) Sam (D) None of the above

82. Don Quixote the knight found 30-40 Windmills. He mistook them for giants. He was so fond of adventure that he decided to fight them. He wanted to make a lot of money by defeating them. Sancho Panza, his loyal squire, tried to warn him that they were only windmills but he didn't pay any attention.

Choose the irrelevant option :

- (A) Sancho Panza seems to be clever.
- (B) Don Quixote mistook windmills for giants.
- (C) The knight is less informed when compared to the squire.
- (D) The knight wanted to cheat others by defeating the windmills.

83. Choose the right idea conveyed by the statement given below :

Sometimes parents complain that their teenage children have suddenly become very indisciplined, not paying heed to their advice.

- (A) Teenagers are not advised by their parents
- (B) Parents heed to the advice of their teenage children
- (C) Teenagers listen to their parents advice
- (D) Parents think that their teenage children don't listen to their words

84. Select the correct sentence.

- (A) We won the football match by three goals
- (B) We beat our opponents by three goals
- (C) We lost the three goals under the football match
- (D) We played the football match on three goals

85. Harmonic cacophony to oblivious ears

Identify the figure of speech used in the given line

- (A) onomatopoeia
- (B) oxymoron
- (C) personification
- (D) alliteration

86. Identify the sentence pattern of the following :

Raghu was ill last month.

- (A) SVOA (B) SVAA
(C) SVA (D) SVCA

87. Pick out the sentence :

Which is of the pattern SVC :

- (A) I donated a computer.
(B) This computer is sleek.
(C) We take notes.
(D) I met him.

88. Choose the noun form of the verb 'recite'

- (A) recitation
(B) reciting
(C) recited
(D) recitate

89. Find the odd sentence which is not the same sentence pattern as the other three

- (A) He wore his uniform.
(B) I ate an apple.
(C) He was excited.
(D) I like ice cream.

90. Fill in the blank with the correct verb form of the noun 'writer'

Don't _____ on the wall.

- (A) written (B) write
(C) write-up (D) writing

91. Choose the option that contains the right sequence of articles :

My manager is _____ multifaceted personality. He was elected _____ chairman of our board. I am sure he will be _____ best chairman, for he is _____ honest worker.

- (A) a, the, an the
- (B) a, no article, the, an
- (C) an, no article, a, the
- (D) no article, an, the, a

92. Choose the option with the suitable article.

Give me _____ one rupee note.

- (A) a
- (B) an
- (C) the
- (D) no article

93. Choose the option which contains the right preposition to complete the blank :

Raju has not slept _____ yesterday.

- (A) through
- (B) by
- (C) since
- (D) on

94. Choose the option that contains the right preposition to complete the sentence :

His father shouted _____ him when he came home late.

- (A) on
- (B) over
- (C) for
- (D) at

95. Which of the following options has a sentence with the verb in the active voice?

- (A) Many students attended this workshop.
- (B) Many students were questioned.
- (C) Many students have been screened.
- (D) Many students had been given a warning.

96. Choose the suitable prefix to form a meaningful word from the given root word.

Significant

- (A) un (B) pre
 (C) in (D) de

97. Choose the statement that takes the question tag shouldn't they?

- (A) students should not be allowed to use the library everyday,
(B) students must be allowed to use the library everyday,
(C) students could be allowed to use the library everyday,
 (D) students should be allowed to use the library everyday,

98. Identify the sentence which does not contain an adjective :

- (A) He is an early riser
(B) The early bird was rewarded
 (C) He rises early
(D) They came by an early train

99. Identify the sentence with the superlative degree of the adjective :

- (A) No one else is as courageous as him
 (B) He is one of the most courageous persons
(C) He is more courageous than most other people
(D) Very few people are as courageous as him

100. Identify the adverb from the following list :

- (A) heavy
(B) old
 (C) daily
(D) small

101. Which of the following statements about respiration is true?

- I. Respiration results in loss of dry weight in plants.
 - II. The intermediate chemical reactions in the breakdown of sugar in respiration and synthesis of sugar in photosynthesis are much the same.
 - III. The oxygen concentration is not known to affect respiration.
 - IV. Respiration is a constructive process.
- (A) I, II and IV (B) II and IV
(C) I and II only (D) I and III

சுவாசித்தல் குறித்த கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களில் எவை சரியானவை?

- I. சுவாசித்தல் மூலம் தாவரத்தின் உலர் எடை குறைகிறது.
 - II. சுவாசித்தலின் போது சர்க்கரையை எளிமையாக்கும் இடை வேதி வினைகள் மற்றும் ஒளிச்சேர்க்கையின் போது சர்க்கரையை உருவாக்கும் உயிர் வேதிவினைகள் ஆகியவை பெரும்பாலும் ஒரே மாதிரியானவை.
 - III. ஆக்ஸிஜனின் அளவு சுவாசித்தலை பாதிப்பதாகக் கண்டறியப்படவில்லை.
 - IV. சுவாசித்தல் என்பது ஆக்கல் நிகழ்வு.
- (A) I, II மற்றும் IV (B) II மற்றும் IV
(C) I மற்றும் II மட்டும் (D) I மற்றும் III

102. Angiosperms differ from gymnosperms by

- (A) Being evergreen
- (B) Having compound leaves
- (C) Being smaller in size
- (D) Having ovule enclosed in the ovary

ஆஞ்சியோஸ்பெர்ம், ஜிம்னோஸ்பெர்ம் வகையில் இருந்து இதனால் வேறுபடுகின்றது

- (A) எப்பொழுதும் பசுமையானது
- (B) கூட்டிலைகள் கொண்டது
- (C) சிறிய அளவினைக் கொண்டது
- (D) சூல்கள், சூலகத்தால் மூடப்பட்டிருக்கும்

103. Consider the following statements :

- (a) Dr. V.A. Smith had called India an Ethnological Museum for there is a great variety of racial types.
- (b) India is well-known as a land of great varieties. Because, there is a great variety of racial types.

Of these :

- (A) (a) is correct (b) is wrong
- (B) (b) is correct (a) is wrong
- (C) (a) and (b) are correct
- (D) Both (a) and (b) are wrong

கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களைக் கவனி

- (a) எண்ணற்றவகை இனமக்கள் இங்கு வசிப்பதால் V.A. சுமித் என்பவர் இந்தியாவை ஒரு இனங்களின் அருங்காட்சியகம் என்று குறிப்பிட்டுள்ளார்.
- (b) இந்தியா ஏராளமான மாறுபட்ட தன்மைகளை உள்ளடக்கிய நாடு என்று அனைவராலும் அறியப்பட்டுள்ளது. ஏனெனில், இங்கு எண்ணற்ற வகை இனமக்கள் வசிக்கின்றனர்.

இவற்றுள்

- (A) (a) சரி (b) தவறு
- (B) (b) சரி (a) தவறு
- (C) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் சரி
- (D) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் தவறு

104. What is special about the following personalities?

Pandit Ravi Shankar, M.S. Subbulakshmi and Satyajit Rey

- (A) Recipients of Bharat Ratna Award
- (B) Recipients of Lalit Kala Academy Award
- (C) Recipients Sangeet Natak Academy
- (D) Recipients of Padma Vibhushan Award.

கீழ்க்கண்ட சிறந்த மனிதர்களிடையே காணப்படும் சிறப்பம்சம் என்ன?

பண்டிட் ரவிசங்கர், M.S. சுப்புலட்சுமி, சத்யஜித் ரே

- (A) பாரத ரத்னா விருது பெற்றவர்கள்
- (B) லலித்கலா அகாடமி விருது பெற்றவர்கள்
- (C) சங்கீத நாடக அகாடமி விருது பெற்றவர்கள்
- (D) பத்ம விபூசன் விருது பெற்றவர்கள்

105. Which is the correct sequence of various sectors in GDP of India in the descending order?
- (A) Primary sector, Secondary sector, Tertiary sector
(B) Primary sector, Tertiary sector, Secondary sector
(C) Secondary sector, Tertiary sector, Primary sector
(D) Tertiary sector, Secondary sector, Primary sector

பின் கொடுக்கப்பட்டுள்ள இந்தியாவின் GDPயின் பிரிவுகளை மேலிருந்து கீழ்நோக்கிச் செல்லும் தொடர்ச்சியாக அமைத்தால் எந்த வரிசை சரியானது?

- (A) முதல் நிலைத்துறை, இரண்டாம் நிலைத்துறை, மூன்றாம் நிலைத்துறை
(B) முதல் நிலைத்துறை, மூன்றாம் நிலைத்துறை, இரண்டாம் நிலைத்துறை
(C) இரண்டாம் நிலைத்துறை, மூன்றாம் நிலைத்துறை, முதல் நிலைத்துறை
(D) மூன்றாம் நிலைத்துறை, இரண்டாம் நிலைத்துறை, முதல் நிலைத்துறை

106. The National Food Security Act was gazetted in

- (A) September, 2013 (B) August, 2013
(C) September, 2012 (D) August, 2012

தேசிய உணவு பாதுகாப்புச் சட்டம் அரசாங்க வெளியீடானது

- (A) செப்டம்பர், 2013 (B) ஆகஸ்ட், 2013
(C) செப்டம்பர், 2012 (D) ஆகஸ்ட், 2012

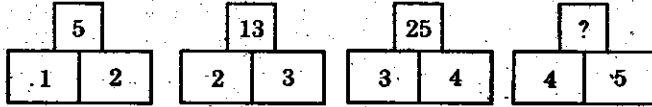
107. Net National Income (NNI) does not include

- (A) Indirect business taxes (B) Corporate income taxes
(C) Depreciation charges (D) The rental value of house-owners

நிகர நாட்டு உற்பத்தி (NNI)-யில் சேர்த்துக்கொள்ளாதது

- (A) மறைமுக வர்த்தக வரிகள்
(B) கம்பெனி வருவாய் வரிகள்
(C) தேய்மானச் செலவு
(D) வீட்டின் சொந்தக்காரர்களின் வீட்டு வாடகை மதிப்பு

108. Find the missing number in the place '?'.



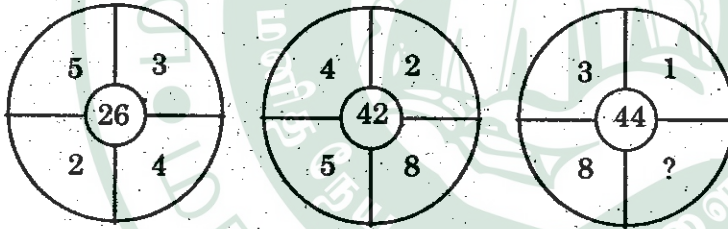
- (A) 41 (B) 35
(C) 30 (D) 28

'?' குறியிட்ட இடத்தில் வரும், எண்ணைக் காண்க.



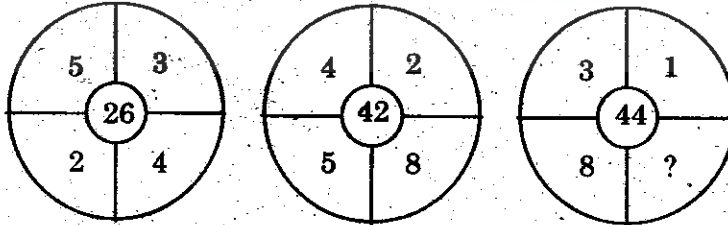
- (A) 41 (B) 35
(C) 30 (D) 28

109. Find the missing term



- (A) 12 (B) 18
(C) 16 (D) 24

விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க



- (A) 12 (B) 18
(C) 16 (D) 24

110. A sum was put at simple interest at a certain rate for 2 years. Had it been put at 3% higher rate, it would have fetched Rs. 300 more. Find the sum.

- (A) Rs. 5,000 (B) Rs. 4,000
(C) Rs. 10,000 (D) Rs. 1,000

ஒரு தொகையானது 2 ஆண்டுகளுக்கு தனிவட்டி விகிதத்தில் சேமிக்கப்படுகிறது. அதே தொகை 3% அதிகமான தனிவட்டி வீதத்தில் சேமிக்கப்பட்டால் ரூ. 300 அதிகமாக வட்டி கிடைக்குமெனில் சேமிக்கப்படும் தொகை என்ன?

- (A) ரூ. 5,000 (B) ரூ. 4,000
(C) ரூ. 10,000 (D) ரூ. 1,000

111. A and B can do a piece of work in 10 days; B and C in 15 days; C and A in 18 days. In how many days can B alone do it?

- (A) 30 days (B) 20 days
(C) 12 days (D) 18 days

A மற்றும் B ஒரு வேலையை 10 நாட்களிலும், B மற்றும் C அதே வேலையை 15 நாட்களிலும், C மற்றும் A அதே வேலையை 18 நாட்களிலும் முடிப்பர் எனில், B தனியே அவ்வேலையை எவ்வளவு நாட்களில் முடிப்பார்?

- (A) 30 நாட்கள் (B) 20 நாட்கள்
(C) 12 நாட்கள் (D) 18 நாட்கள்

112. In a certain code, LABOUR is written as KBAPTS. How is CANDID written in that code?

- (A) DBOEJE (B) BBMCHC
(C) DZOCJC (D) BBMEHE

LABOUR என்ற வார்த்தையை KBAPTS என குறியீட்டில் எழுதினால் CANDID என்ற வார்த்தையை எவ்வாறு குறியீட்டில் எழுதலாம்?

- (A) DBOEJE (B) BBMCHC
(C) DZOCJC (D) BBMEHE

113. Match the following :

Currencies		Countries	
(a)	Dinar	1.	Korea
(b)	Von	2.	Iraq
(c)	Peso	3.	Russia
(d)	Rouble	4.	Phillippines

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

சரியாக பொருந்தாத :

நாணயங்கள்

தேசங்கள்/நாடுகள்

(a)	டினார்	1.	கொரியா
(b)	வோன்	2.	இராக்
(c)	பெசோ	3.	ரஷ்யா
(d)	ரபல்	4.	பிலிப்பைன்ஸ்

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

114. The Conjugate base of $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_6]^{+3}$ is

- (A) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5\text{OH}]^{+3}$ (B) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5\text{OH}]^{+2}$
 (C) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5]^{+3}$ (D) H_2O

$[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_6]^{+3}$ இணை அளி குறி

- (A) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5\text{OH}]^{+3}$ (B) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5\text{OH}]^{+2}$
 (C) $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{O})_5]^{+3}$ (D) H_2O

115. In the extraction of iron from its Haematite ore, the flux added and gangue formed respectively are

- (A) Oxygen, iron oxide (B) Carbondioxide, iron carbonate
 (C) Silica, iron silicate (D) Sulphur dioxide, iron sulphate

இருமபை அதன் ஹெமடைட் தாதுவிலிருந்து பிரித்தெடுக்கும் போது சேர்க்கப்படும் இளக்கி மற்றும் கசடு முறையே

- (A) ஆக்ஸிஜன், அயர்ன் ஆக்ஸைடு (B) கார்பன்-டை-ஆக்ஸைடு, அயர்ன் கார்பனைட்
 (C) சிலிக்கா, அயர்ன் சிலிக்கேட் (D) சல்பர்-டை-ஆக்ஸைடு, அயர்ன் சல்பேட்

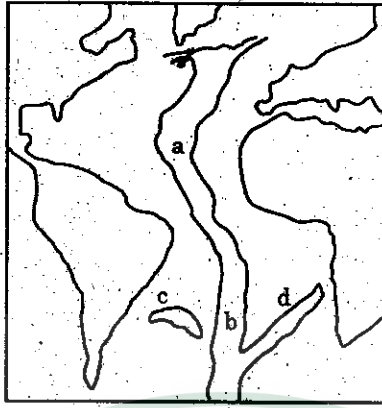
116. Which among the following genetic codons codes as the stop codon during translation?

- I. UGC
 II. UAA
 III. UAG
 IV. UGA
 (A) I, II, III (B) I, II, IV
 (C) II, I, III (D) II, III, IV

இடப்பெயர்ப்பின் போது மரபணு சார்ந்த குறியீயங்களில் எதில் தடை குறியீயன் உள்ளது?

- I. UGC
 II. UAA
 III. UAG
 IV. UGA
 (A) I, II, III (B) I, II, IV
 (C) II, I, III (D) II, III, IV

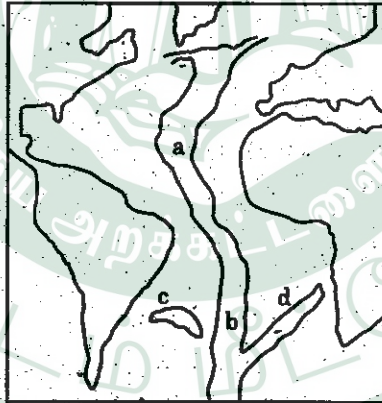
117. Mid Atlantic Ridge



Observe the given figure of Mid Atlantic Ridge. Match List I with List II and select the correct code given below the lists.

- | | | | | | | | |
|--------|---|-----|---|------------------------------|------------------|-----|---|
| List I | | | | List II - Name of the Ridges | | | |
| (a) | a | | | 1. | Challenger Ridge | | |
| (b) | b | | | 2. | Rio-Grande Ridge | | |
| (c) | c | | | 3. | Walvis Ridge | | |
| (d) | d | | | 4. | Dolphin Rise | | |
| (A) | 1 | (b) | 2 | (c) | 3 | (d) | 4 |
| (B) | 3 | | 2 | | 1 | | 4 |
| (C) | 4 | | 1 | | 2 | | 3 |
| (D) | 2 | | 1 | | 4 | | 3 |

மத்திய அட்லாண்டிக் தொடர்



கொடுக்கப்பட்டுள்ள மத்திய அட்லாண்டிக் தொடரினை கவனி. வரிசை I யை வரிசை II உடன் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டிலிருந்து சரியாக தேர்ந்தெடுத்து பொருத்துக :

- | | | | | | | | |
|---------|---|-----|---|--------------------------|---------------------|-----|---|
| வரிசை I | | | | வரிசை II - தொடரின் பெயர் | | | |
| (a) | a | | | 1. | சேலஞ்சர் தொடர் | | |
| (b) | b | | | 2. | ரியோ கிராண்ட் தொடர் | | |
| (c) | c | | | 3. | வால்விஸ் தொடர் | | |
| (d) | d | | | 4. | டால்பின் உயர்வு | | |
| (A) | 1 | (b) | 2 | (c) | 3 | (d) | 4 |
| (B) | 3 | | 2 | | 1 | | 4 |
| (C) | 4 | | 1 | | 2 | | 3 |
| (D) | 2 | | 1 | | 4 | | 3 |

118. Which is wrongly matched?

- | | | | |
|-----|---|-----|------|
| (a) | Universal Declaration of Human Rights | (1) | 1948 |
| (b) | European Social Charter | (2) | 1961 |
| (c) | American Declaration of Rights and Duties of Man | (3) | 1958 |
| (d) | International Covenant Civil and Political Rights (ICCPR) | (4) | 1966 |
| (A) | (a) | (B) | (b) |
| (C) | (c) | (D) | (d) |

தவறான பொருத்தத்தை கண்டுபிடிக்கவும் :

- | | | | |
|-----|---|-----|------|
| (a) | சர்வதேச மனித உரிமைகள் பிரகடனம் | (1) | 1948 |
| (b) | ஐரோப்பிய சமூக சாசனம் | (2) | 1961 |
| (c) | அமெரிக்க மனித உரிமைகள் மற்றும் கடமைகளின் பிரகடனம் | (3) | 1958 |
| (d) | சர்வதேச சிவில் மற்றும் அரசியல் உரிமைகளின் உடன்படிக்கை (ICCPR) | (4) | 1966 |
| (A) | (a) | (B) | (b) |
| (C) | (c) | (D) | (d) |

119. Consider the following statements :

Assertion (A) : The JVP committee was set up to re-examine the issue of linguistic re-organisation of Indian states.

Reason (R) : The committee members were Jawaharlal Nehru, Vallabai Patel and Pattabhi Sitaramayya.

Select your answer according to the coding scheme below :

- (A) Both (A) and (R) are false
- (B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the explanation for (A)
- (C) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation for (A)
- (D) (A) is true but (R) is false

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனி :

கூற்று (A) : JVP குழு இந்தியாவின் மொழிவாரி மாநிலங்கள் அமைப்பது பற்றி மறுபரிசீலனை செய்ய அமைக்கப்பட்டது.

காரணம் (R) : இந்த குழுவின் உறுப்பினர்கள் ஜவகர்லால் நேரு, வல்லபாய் பட்டேல் மற்றும் பட்டாபி சீதாராமய்யா ஆவர்.

கீழ்க்கண்ட குறியீடுகளை கொண்டு சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் தவறு
- (B) (A) மற்றும் (R) சரி. ஆனால் (R) என்பது (A) வின் சரியான காரணம் அல்ல.
- (C) (A) மற்றும் (R) சரி. (R) என்பது (A) வின் சரியான காரணம் தான்.
- (D) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு.

120. N.M.R. Subbaraman, the freedom fighter, was called as

- (A) Thennattu Thilakar
- (B) Madurai Gandhi
- (C) Muthamizh Kavalar
- (D) King Maker

விடுதலைப் போராட்ட வீரர் என்.எம்.ஆர். சுப்பாராமன் ————— என்று அழைக்கப்பட்டார்.

- (A) தென்னாட்டுத் திலகர்
- (B) மதுரை காந்தி
- (C) முத்தமிழ் காவலர்
- (D) அரசியல் தலைவர்களை உருவாக்குபவர்

121. If the radius of a circle is increased by 25% then its area is increased by

- (A) 50%
- (B) 25%
- (C) 56.25%
- (D) 46.25%

ஒரு வட்டத்தின் ஆரம் 25% அதிகரிக்கப்பட்டால் பரப்பு அதிகரிக்கும் சதவீதம்

- (A) 50%
- (B) 25%
- (C) 56.25%
- (D) 46.25%

122. In a mixture of 28 litres, the ratio of milk and water is 5 : 2. If 2 litres of water is added to the mixture, find the ratio of milk and water in the new mixture.

- (A) 2 : 1
(B) 1 : 2
(C) 2 : 3
(D) 1 : 3

28 லி கலவையில் பாலும், நீரும் 5 : 2 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது. அக்கலவையுடன் 2 லி நீர் சேர்த்தால், பால் மற்றும் நீரின் புதிய விகிதம்

- (A) 2 : 1
(B) 1 : 2
(C) 2 : 3
(D) 1 : 3

123. A, B and C together can finish a piece of work in 4 days. A alone can do in 12 days and B alone in 18 days. How many days will be taken by C to do it alone?

- (A) 10 days
(B) 12 days
 (C) 9 days
(D) 18 days

A, B, C மூவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை 4 நாட்களில் முடிப்பார். A தனியே 12 நாட்களிலும் B தனியே 18 நாட்களிலும் அவ்வேலையை முடித்தால் C தனியே அவ்வேலையை எவ்வளவு நாட்களில் முடிப்பார்?

- (A) 10 நாட்கள்
(B) 12 நாட்கள்
(C) 9 நாட்கள்
(D) 18 நாட்கள்

124. The Green House Rural Housing Scheme of Tamil Nadu is powered by

- (A) Wind energy
- (B) Solar energy
- (C) Hydro-Thermal energy
- (D) Nuclear energy

தமிழ்நாட்டின் பசுமையக கிராமப்புற வீட்டு வசதித்திட்டத்திற்கு மின்திறன் இந்த ஆற்றலிலிருந்து பெறப்படுகிறது

- (A) காற்று ஆற்றல்
- (B) சூரிய ஆற்றல்
- (C) நீர்-வெப்ப ஆற்றல்
- (D) அணுக்கரு ஆற்றல்

125. What is 'CHOGM'?

- (A) Chennai Hotels Grand Membership
- (B) Common Wealth Heads of Government Meeting
- (C) Central Head of Green Management
- (D) Common Heads of Government Meeting

'CHOGM' என்றால் என்ன?

- (A) சென்னை ஹோடல்ஸ் கிராண்ட் மெம்பர்ஷிப்
- (B) காமன் வெல்த் ஹெட்ஸ் ஆப் கவன்மென்ட் மீடிங்
- (C) சென்ட்ரல் ஹெட் ஆப் கிரீன் மேனேஜ்மென்ட்
- (D) காமன் ஹெட்ஸ் ஆப் கவன்மென்ட் மீடிங்

126. Consider the following statements and select your answer

Assertion (A) : Electron microscopes can give better resolution than optical microscopes.

Reason (R) : A high energy particle has a short de Broglie wavelength and so can probe the small scale interior structure of other particles.

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation for (A).
- (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation for (A).
- (C) Both (A) and (R) are false.
- (D) (A) is true but (R) is false.

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை கவனித்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க :

துணிவுரை (A) : ஒளியியல் நுண்ணோக்கிகளைக் காட்டிலும் எலக்டிரான் நுண்ணோக்கிகள் மேன்மையான பகுதிறனைத் தரவல்லன.

காரணம் (R) : உயர் ஆற்றல் கொண்ட துகள், சிறிய டி-பிராக்லி அலைநீளத்தினைப் பெறும். அதனால் மற்ற துகள்களது சிறிய-அளவீடு உள்கட்டமைப்பினை ஆய்வு செய்ய வல்லது.

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரியானவை. மேலும் (R), (A) விற்கான சரியான விளக்கமாகும்.
- (B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரியானவை. ஆனால் (R), (A) விற்கான சரியான விளக்கமல்ல.
- (C) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் தவறானவை.
- (D) (A) சரியானது ஆனால் (R) தவறானது.

127. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List I		List II	
River		Empties into	
(a)	Hwang-Ho	1.	Béaufort sea
(b)	Niger	2.	Yellow sea
(c)	Volga	3.	Gulf of Guinea
(d)	Mackenzie	4.	Caspian sea

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

வரிசை I உடன் வரிசை II னைப் பொருத்தி வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினைத் தேர்வு செய்க :

வரிசை I		வரிசை II	
நதி		கலக்கும் கடல்	
(a)	ஹவாங்கோ	1.	பியுபோர்ட் கடல்
(b)	நைஜர்	2.	மஞ்சள் கடல்
(c)	வோல்கா	3.	கினி வளைகுடா
(d)	மெக்கன்ஜி	4.	காஸ்பியன் கடல்

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

128. Match the following Temple with place and choose the correct answer from the codes given below :

List I		List II	
(a)	Monolithic Rathas	1.	Tiruttani
(b)	Kailasanatha Temple	2.	Gudimallam
(c)	Virattaneswara Temple	3.	Kanchipuram
(d)	Parasuramesvarar Temple	4.	Mamallapuram

Codes :

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

கொடுக்கப்பட்டுள்ள கோவில் மற்றும் இடத்தைப் பொருத்தி கீழ்க்குறிக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளிலிருந்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

பட்டியல் I		பட்டியல் II	
(a)	ஒற்றைக்கல் ரதம்	1.	திருத்தணி
(b)	கைலாசநாதர் கோவில்	2.	குடிமல்லம்
(c)	வீரட்டானேசுவரர் கோவில்	3.	காஞ்சிபுரம்
(d)	பரசுராமேஸ்வரர் கோவில்	4.	மாமல்லபுரம்

குறியீடுகள் :

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

129. Assertion (A) : Delhi has not been accorded the status of a full state.

Reason (R) : Being capital of India, it occupies a special status

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not correct explanation of (A)
 (C) (A) is true but (R) is wrong
 (D) (A) is wrong but (R) is true.

கூற்று (A) : டில்லிக்கு முழுமையான மாநிலத்திற்குரிய அந்தஸ்து வழங்கப்படவில்லை.

காரணம் (R) : இந்தியாவின் தலைநகரமாக டில்லி விளங்குவதால் அது சிறப்பு அந்தஸ்தினைப் பெற்றுள்ளது.

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே 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.

130. According to UNDP's "Human Development Report" (HDR) – 2000 released on June 29th 2000, India has been ranked as _____ among 174 countries in the Human Development Index

- (A) 115th
(B) 129th
(C) 128th
(D) 130th

ஜூன் 29, 2000ல் UNDP வெளியிட்ட மனித மேம்பாட்டு அறிக்கையின்படி 174 நாடுகளின் மனித முன்னேற்ற குறியீட்டின்படி இந்தியாவில் தர வரிசை _____ ஆக உள்ளது

- (A) 115
(B) 129
(C) 128
(D) 130

131. The aim of Rajiv Awas Yojana (RAY) is to make the country

- (A) Canals free
(B) Slum free
(C) Mosquito free
(D) None of the above

ராஜீவ் அவாஸ் யோஜனாவின் (RAY) பிராதான குறிக்கோளானது நமது நாட்டினை இதன்படி கொண்டு வருவதாகும்

- (A) கால்வாய்கள் இல்லாமை
(B) சேரிகள் இல்லாமை
(C) கொசுக்களிடம் இருந்து விடுதலை
(D) மேற்கூறிய எதுவும் இல்லாமை

132. Find the value of $\sqrt{58 + \sqrt{31 + \sqrt{21 + \sqrt{11 + \sqrt{25}}}}}$

- (A) 7
 (B) 8
(C) 9
(D) 6

மதிப்புக் காண்: $\sqrt{58 + \sqrt{31 + \sqrt{21 + \sqrt{11 + \sqrt{25}}}}}$

- (A) 7
(B) 8
(C) 9
(D) 6

133. 5% income of X is equal to 15% income of Y and 10% income of Y is equal to 20% income of Z. If income of Z is Rs. 3,000 then total income of X, Y and Z in Rupees is

- (A) 18,000
(B) 12,000
 (C) 27,000
(D) 16,000

X-ன் வருமானத்தில் 5% ஆனது Y-ன் வருமானத்தில் 15%-க்கு சமம். 10% Y-ன் வருமானம் 20% Z-ன் வருமானத்திற்குச் சமம். இங்கு Z-ன் வருமானம் ரூ. 3,000 எனில், X, Y மற்றும் Z-ன் மொத்த வருமானம்

- (A) ரூ. 18,000
(B) ரூ. 12,000
(C) ரூ. 27,000
(D) ரூ. 16,000

134. Author of "Phantoms in the Brain" is

- (A) Ruskin Bond (B) Vikram Seth
(C) V.S. Subramanian Ramachandran (D) Anitha Desai

"ஃபான்டம் இன் தி ப்ரெயின்" என்ற நாவலின் ஆசிரியர்

- (A) ரஸ்கின்-பான்ட் (B) விக்ரம் சேத்
(C) V.S. சுப்ரமணியன் ராமச்சந்திரன் (D) அனிதா தேசாய்

135. The chronological order of the following Chief Justice of India is

1. Yogesh Kumar Sabharwal
2. Sarosh Homi Kapadia
3. K.G. Balakrishnan
4. Altamas Kabir
(A) 1, 2, 3, 4 (B) 1, 3, 2, 4
(C) 1, 2, 4, 3 (D) 2, 4, 3, 1

இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதிகளை வரிசைப்படுத்துக

1. யோகேஷ் குமார் சபர்வால்
2. சரோஷ் ஹோமி காபாடியா
3. கே.ஜி. பாலகிருஷ்ணன்
4. அல்தாமஸ் கபீர்
(A) 1, 2, 3, 4 (B) 1, 3, 2, 4
(C) 1, 2, 4, 3 (D) 2, 4, 3, 1

136. Which one of the following places is not affected by the floods of Uttar Khand in 2013

- (A) Badrinath (B) Kedarnath
(C) Hanumangarh (D) Uttarkashi

உத்தரகாண்ட் மாநில வெள்ளப் பெருக்கில் (2013 ல்) பாதிக்கப்படாத பகுதி எது?

- (A) பத்ரிநாத் (B) கேதர்நாத்
(C) ஹனுமன்கர் (D) உத்தர்காசி

137. Who is the chairman of the 14th Finance Commission?

- (A) Montek Sing Ahluwalia
- (B) C. Rangarajan
- (C) Y.V. Reddy
- (D) Vijay Kelkar

14-வது நிதிக்குழுவின் தலைவர் யார்?

- (A) மோண்டேக் சிங் அகுலுவாலியா
- (B) சி. ரங்கராஜன்
- (C) ஓய்.வி.ரெட்டி
- (D) விஜய் கெல்க்கர்

138. Which one of the following is not the key recommendation put forward by the Justice Verma Committee, 3rd February, 2013?

- (A) Gender Sensitisation through Education
- (B) End to Human Trafficking
- (C) Review security laws in conflict zones
- (D) Recommendation of death penalty in the rarest-of-rare cases

2013 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 3, நிதிபதி வர்மா குழுவின்ரால் முன்வைக்கப்பட்ட முக்கிய பரிந்துரைகளில், பின்வருவனவற்றுள் எது இடம் பெறவில்லை?

- (A) கல்வி மூலம் பாலின கூர் உணர்ச்சிப்பாடு
- (B) மனித இழி தொடர்பு கொள்ளலுக்கான முடிவு
- (C) சச்சரவுக்குள்ளான மண்டலங்களில், பாதுகாப்பு விதிகளின் மறு பரிசீலனை
- (D) அரிதிலும் அரிதான நேர்வுகளில், மரண தண்டனைக்கான பரிந்துரை

139. Match the type of respiration in insects in Column I with Column II and choose the correct answer :

Column I		Column II	
(a) Holopneustic		1. Spiracles are replaced by gills	
(b) Metapneustic		2. Only the prothoracic spiracles are open	
(c) Propneustic		3. All the spiracles are open	
(d) Branchipneustic		4. Prothoracic and posterior abdominal spiracles are open	
(e) Amphipneustic		5. Only last pair of spiracles are open	

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
(A)	2	1	4	3	5
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	3	5	2	1	4
(C)	5	1	2	4	3
(D)	4	2	5	3	1

காலம் I மற்றும் காலம் II வில் கொடுக்கப்பட்டவைகளை பொருத்தி சரியான விடையை காண்க.

காலம் I	காலம் II
(a) ஹோலோப்நியூஸ்டிக்	1. சுவாச துவாரம் பதிலாக செவுள்கள் காணப்படுதல்
(b) மெட்டாப்நியூஸ்டிக்	2. முன் மார்பு சுவாசத் துவாரம் மட்டும் திறந்த நிலையில் உள்ளது
(c) புரோப்நியூஸ்டிக்	3. அனைத்து சுவாசத் துவாரமும் திறந்த நிலையில் உள்ளது
(d) பிராங்கிநியூஸ்டிக்	4. முன் மார்பு மற்றும் பின் வயிற்று சுவாசத் துவாரம் மட்டும் திறந்த நிலையில் உள்ளது
(e) ஆம்ப்நியூஸ்டிக்	5. இறுதி இணை சுவாசத் துவாரம் மட்டுமே திறந்த நிலையில் உள்ளது

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

140. The best source of vitamin D is

- (A) Margarine (B) Rice
(C) Wheat (D) Sugarcane

வைட்டமின்-D முக்கியமாக எதிலிருந்து பெறப்படுகிறது?

- (A) மார்கரைன் (B) அரிசி
(C) கோதுமை (D) கரும்பு

141. Which among the following is correctly matched?

- (A) Ranjith Singh – Battle of Plassey
 (B) Tipu Sultan – Treaty of Amritsar
 (C) Hector Munro – Battle of Buxar
 (D) Watson – Treaty of Sriranga Patnam

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது சரியாக பொருந்தியுள்ளது?

- (A) இரஞ்சித்சிங் – பிளாசிப்போர்
 (B) திப்பு சுல்தான் – அமிர்தசரஸ் உடன்படிக்கை
 (C) ஹெக்டர் மன்றோ – பக்சார் போர்
 (D) வாட்சன் – ஸ்ரீரங்கப்பட்டினம் உடன்படிக்கை

142. Match the following Match List I with List II and choose the correct answer from the codes given below :

List I

- (a) Atmiya Sabha
 (b) Prarthana Sabha
 (c) Arya Samaj
 (d) Deccan Education Society

List II

1. M.G. Ranade
 2. Raja Ram Mohan Roy
 3. Dayanand Saraswathi
 4. Atmaram Pandurang

Codes :

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

வரிசை I யை, வரிசை II உடன் பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டிலிருந்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து பொருத்துக :

வரிசை I

- (a) ஆத்மிய சபை
 (b) பிரார்த்தன சபா
 (c) ஆரிய சமாஜம்
 (d) தக்காண கல்விக்குழு

வரிசை II

1. M.G. ரானடே
 2. ராஜாராம் மோகன்ராய்
 3. தயானந்த சரஸ்வதி
 4. ஆத்மாராம் பாண்டுரங்கா

குறியீடு :

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

143. Which Commission recommended 27% reservation for backward communities?

- (A) Sarkaria Commission
(B) Mandal Commission
(C) Kalelkar Commission
(D) Shah Commission.

பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கு 27% இட ஒதுக்கீட்டை அளிக்க பரிந்துரை வழங்கிய ஆணையம் எது?

- (A) சர்காரியா ஆணையம்
(B) மண்டல் ஆணையம்
(C) கலேல்கர் ஆணையம்
(D) ஷா ஆணையம்.

144. Which schedule of the Indian Constitution specifies the powers, authority and responsibility of Panchayats?

- (A) Seventh schedule
(B) Ninth schedule
(C) Eleventh schedule
(D) Twelfth schedule

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த அட்டவணையில் பஞ்சாயத்து முறையின் ஆற்றல், அதிகாரம் மற்றும் பொறுப்புகளை குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன?

- (A) ஏழாவது அட்டவணை
(B) ஒன்பதாவது அட்டவணை
(C) பதின்மூன்றாவது அட்டவணை
(D) பனிரெண்டாவது அட்டவணை

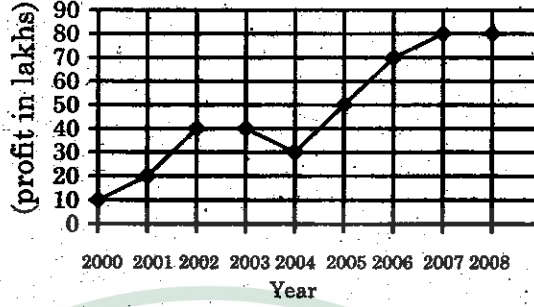
145. Till which Five Year Plan, employment strategy had been growth linked?

- (A) Fifth Five Year Plan
(B) Sixth Five Year Plan
(C) Seventh Five Year Plan
(D) Eighth Five Year Plan

எந்த ஐந்தாண்டு திட்டம் வரை வேலை வாய்ப்பு செயல் திட்டம் வளர்ச்சியுடன் தொடர்பு கொண்டது?

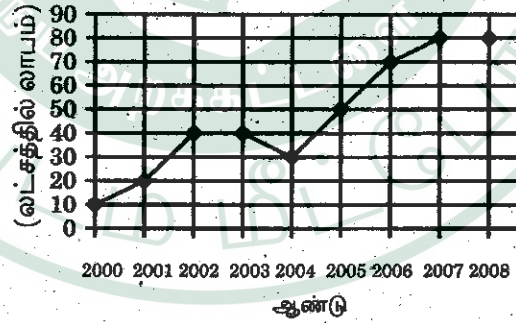
- (A) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
(B) ஆறாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
(C) ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்
(D) எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டம்

146. From the following graph, find the percentage of increase in the profit from 2004 to 2005



- (A) 20%
(B) 50%
(C) $66\frac{2}{3}\%$
(D) $71\frac{2}{3}\%$

கீழ்க்கண்ட வரைபடத்திலிருந்து 2004ம் ஆண்டிலிருந்து 2005ம் ஆண்டிற்கு கிடைத்த இலாபத்தின் உயர்வினை சதவீதத்தில் காண்க.



- (A) 20%
(B) 50%
(C) $66\frac{2}{3}\%$
(D) $71\frac{2}{3}\%$

147. One litre of water is added to 5 liters of a 20% solution of alcohol in water. The strength of alcohol in the new solution is

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) 15%
(C) 20% (D) 16%

ஆல்கஹால் 20% உள்ள 5 லிட்டர் திரவ கலவையோடு 1 லிட்டர் தண்ணீர் சேர்க்கப்படுகிறது. புதிய கலவையில் ஆல்கஹால் எத்தனை சதவீதம் உள்ளது?

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) 15%
(C) 20% (D) 16%

148. If the cost of 12 Articles is equal to the selling price of 10 Articles, the profit percent in the transaction is

- (A) 18% (B) $16\frac{2}{3}\%$
 (C) 20% (D) 25%

12 பொருள்களின் வாங்கிய விலைக்கு 10 பொருள்களின் விற்பனை விலைக்கு சமம் எனில் இந்த வியாபாரத்தில் கிடைக்கும் இலாபம் சதவீதம்

- (A) 18% (B) $16\frac{2}{3}\%$
(C) 20% (D) 25%

149. The difference between the present ages of P and Q is 8 yrs and the ratio of their present ages is 2 : 3 respectively. What is P's present age?

- (A) 16 yrs (B) 24 yrs
(C) 12 yrs (D) 30 yrs

P மற்றும் Q-ன் தற்போதைய வயதுகளின் விகிதம் 2 : 3. மேலும் அவர்கள் வயதுகளின் வித்தியாசம் 8 ஆண்டுகள் எனில் P-ன் தற்போதைய வயது _____ ஆண்டுகள்.

- (A) 16 (B) 24
(C) 12 (D) 30

150. Which disease is caused by deficiency of proteins in children?

- (A) Marasmus (B) Pellagra
(C) Beri-beri (D) Rickets

குழந்தைகளுக்கு எந்த நோய் புரதங்களின் குறைபாட்டால் ஏற்படுகிறது?

- (A) மரால்மஸ் (B) பெலாக்ரா
(C) பெரி-பெரி (D) ரீக்கட்ஸ்

151. Which Indian social activist is best known for her role in Narmada Bachao Andolan

- (A) Menaka Gandhi (B) Shanta Sinha
(C) Kiran Bedi (D) Medha Patkar

நர்மதா பச்சாவ் அந்தோலன் என்ற அமைப்பின் மூலம் அறியப்படும் இந்திய சமூக ஆர்வலர்

- (A) மேனகா காந்தி (B) சாந்தா சின்ஹா
(C) கிரன் பேடி (D) மேதா பட்கர்

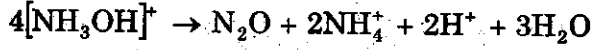
152. Who is the first recipient of Rajiv Gandhi Khel Ratna award?

- (A) Sachin Tendulkar (B) Viswanathan Anand
(C) Geet Sethi (D) Dhanraj Pillay

ராஜீவ் காந்தி கேல் ரத்னா விருதை வாங்கிய முதல் இந்திய விளையாட்டு வீரர்

- (A) சச்சின் தெண்டுல்கர் (B) விஸ்வநாதன் ஆனந்த்
(C) கீத் சேத்தி (D) தன்ராஜ் பிள்ளை

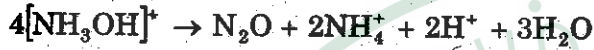
153. The oxidation states of nitrogen in the following equations are



(X) (Y) (Z)

- | | X | Y | Z |
|---|----|----|----|
| (A) | +1 | 0 | -3 |
| (B) | -1 | 1 | -2 |
| (C) | -1 | -2 | -3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (D) | -1 | 1 | -3 |

பின்வரும் சமன்பாட்டில் நைட்ரஜனின் ஆக்ஸிஜனேற்ற நிலைகள்



(X) (Y) (Z)

- | | X | Y | Z |
|-----|----|----|----|
| (A) | +1 | 0 | -3 |
| (B) | -1 | 1 | -2 |
| (C) | -1 | -2 | -3 |
| (D) | -1 | 1 | -3 |

154. During the oxidation of acidified ferrous ammonium sulphate with dichromate solution

- (A) The oxidation number of chromium and iron changes from +6 to +3 and +3 to +2 respectively
- (B) The oxidation number of chromium and iron changes from +3 to +6 and +3 to +2 respectively
- (C) The oxidation number of chromium and iron changes from +6 to +3 and +2 to +3 respectively
- (D) The oxidation number of chromium and iron changes from +2 to +3 and +6 to +3 respectively

அமிலம் கலந்த பெர்ஸ் அமோனியம் சல்பேட் டைகிரோமேட் கரைசலில் ஆக்ஸிஜன் ஏற்றம் அடையும் பொழுது

- (A) ஆக்ஸிஜன் ஏற்ற எண் குரோமியத்திற்கு +6 விருந்து +3 ஆகவும், இரும்பிற்கு +3 விருந்து +2 ஆகவும் மாறுகிறது
- (B) ஆக்ஸிஜன் ஏற்ற எண் குரோமியத்திற்கு +3 விருந்து +6 ஆகவும், இரும்பிற்கு +3 விருந்து +2 ஆகவும் மாறுகிறது
- (C) ஆக்ஸிஜன் ஏற்ற எண் குரோமியத்திற்கு +6 விருந்து +3 ஆகவும், இரும்பிற்கு +2 விருந்து +3 ஆகவும் மாறுகிறது
- (D) ஆக்ஸிஜன் ஏற்ற எண் குரோமியத்திற்கு +2 விருந்து +3 ஆகவும், இரும்பிற்கு +6 விருந்து +3 ஆகவும் மாறுகிறது

155. Consider the following statements :

Assertion (A) : Copper is mainly used in Electrical Engineering Industry.

Reason (R) : Copper has the property of high conductivity.

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A) correctly.
(B) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A).
(C) (A) is true but (R) is false.
(D) (A) is false but (R) is true.

கீழ்க்காணும் வாக்கியங்களை கவனி :

கூற்று (A) : செம்பு முக்கியமாக மின் தொழில்நுட்ப ஆலைகளில் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

காரணம் (R) : செம்பு வெப்பத்தினை அதிகமாக கடத்தும் குணம் கொண்டது.

- (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.

156. Arrange the following plants species in descending order based on their altitude.

- (A) Junipers – Deodar – Maple – Teak
(B) Deodar – Junipers – Maple – Teak
(C) Junipers – Teak – Deodar – Maple
(D) Deodar – Junipers – Teak – Maple

பின்வரும் தாவர வகைகளை அவை வளரும் இடங்களின் உயரத்தைக் கொண்டு இறங்கு வரிசையில் அடுக்குக.

- (A) ஜுனைப்பர்கள் – தியோடர் – மேபில் – தேக்கு
(B) தியோடர் – ஜுனைப்பர்கள் – மேபில் – தேக்கு
(C) ஜுனைப்பர்கள் – தேக்கு – தியோடர் – மேபில்
(D) தியோடர் – ஜுனைப்பர்கள் – தேக்கு – மேபில்

157. Assertion (A) : Fundamental Duties do not have any legal sanction
Reason (R) : The Fundamental duties cannot be enforced by courts

- Both (A) and (R) are true (R) explains (A)
 Both (A) and (R) are true (R) does not explain (A)
 (A) is true but (R) is false
 (A) is false but (R) is true

கூற்று (A) : அடிப்படை கடமைகளுக்கு சட்டப்பூர்வமான அங்கீகாரம் கிடையாது
காரணம் (R) : நீதிமன்றங்கள் அடிப்படை கடமைகள் செயல்படுத்தப்படுமாறு நிர்பந்திக்கவியலாது

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே 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

158. Consider the following statements :

- (a) The 73rd Constitutional Amendment Act inserts certain provisions into Part IX of the Constitution
(b) It empowers the State Legislature to make laws for the organisation of Panchayats at Village level as well as at the higher levels of a district.

Choose the correct answer from the options given below :

- Both (a) and (b) are true
 (a) is true and (b) is false
 Only (a) is true
 Only (b) is true

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனிக்கவும் :

- (a) 73வது அரசியலமைப்பு சட்டத் திருத்தம் இந்திய அரசியல் சாசனத்தின் பகுதி IX-ல் சில அம்சங்களை சேர்த்தது.
(b) இதன் மூலம் மாநில அரசுக்கு கிராம நிலையில் பஞ்சாயத்து நிறுவனங்களையும், மாவட்டங்களில் உயர்நிலை பஞ்சாயத்து அமைக்கவும் அதிகாரம் வழங்கப்பட்டது.

கீழ்க்கொடுக்கப்பட்டதிலிருந்து சரியான விடையை தெரிவு செய்யவும்.

- (A) (a) மற்றும் (b) இரண்டுமே சரி
(B) (a) சரி ஆனால் (b) தவறு
(C) (a) மட்டும் சரியானது
(D) (b) மட்டும் சரியானது

159. The first Individual Satyagrahi was

- (A) Gandhiji (B) Vinoba Bhave
(C) Rajaji (D) M.A. Jinnah

முதல் தனிநபர் சத்தியாக்கிரகி என்ற பெருமைக்குரியவர்

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

160. Which among the following Congress session was presided over by Irish member Alfred-Web?

- (A) First Session 1885
(B) Fourth Session 1888
(C) Seventh Session 1891
(D) Tenth Session 1894

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் மாநாடு ஐர்ஷ் உறுப்பினர், ஆல்பிரெட் வெப் தலைமையில் நடைபெற்றது?

- (A) முதலாம் மாநாடு 1885
(B) நான்காம் மாநாடு 1888
(C) ஏழாவது மாநாடு 1891
(D) பத்தாம் மாநாடு 1894

161. The first editor of the paper "Bande Matram" was

- (A) Bankim Chandra Chatterjee (B) Shri Aurobindo Ghose
(C) Rabindranath Tagore (D) Dr. Annie Besant

"வந்தே மாதரம்" என்ற இதழின் முதல் பதிப்பாசிரியர் _____ ஆவார்.

- (A) பக்கிம் சந்திர சட்டர்ஜி (B) ஸ்ரீ அரவிந்த கோஷ்
(C) ரவீந்திரநாத் தாகூர் (D) டாக்டர் அன்னிபெசன்ட்

162. Divide Rs. 680 among A, B, C so that A gets 3 times more to B and B gets 4 times to C.
- (A) Rs. 160, Rs. 40, Rs. 480
(B) Rs. 480, Rs. 160, Rs. 40
(C) Rs. 480, Rs. 40, Rs. 160
(D) Rs. 160, Rs. 480, Rs. 40

A-க்கு B-ஐப் போல் 3 மடங்கும், B-க்கு C-ஐப் போல் 4 மடங்கும் கிடைக்கும்படி ரூ. 680-ஐ பிரித்தால், அவர்கள் பெறும் தொகை முறையே

- (A) ரூ. 160, ரூ. 40, ரூ. 480
(B) ரூ. 480, ரூ. 160, ரூ. 40
(C) ரூ. 480, ரூ. 40, ரூ. 160
(D) ரூ. 160, ரூ. 480, ரூ. 40

163. The length, breadth and height of a room are respectively 12 metres, 9 metres and 6 metres. How many cubic boxes are needed to fill the room if the side of each box is 1.5 metres?

- (A) 1072
(B) 648
(C) 324
(D) 192

ஒரு அறையின் நீளம், அகலம் மற்றும் உயரம் முறையே 12 மீட்டர், 9 மீட்டர் மற்றும் 6 மீட்டர். 1.5 மீட்டர் நீளம் கொண்ட எத்தனை கனச் சதுரப் பெட்டிகளால் இந்த அறையை முழுமையாக நிரப்பலாம்?

- (A) 1072
(B) 648
(C) 324
(D) 192

164. Sugathakumari was selected for Saraswathi Samman, 2012 in March 2013. She belongs to
- (A) Tamilnadu
(B) Andhra Pradesh
(C) Kerala
(D) Karnataka

சுகதாகுமாரி என்பவர் 2012 ஆம் ஆண்டிற்கான சரஸ்வதி சம்மான் விருது பெற மார்ச் 2013 திங்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டார். இவர் எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவர்?

- (A) தமிழ்நாடு
(B) ஆந்திரப்பிரதேசம்
(C) கேரளா
(D) கர்நாடகம்

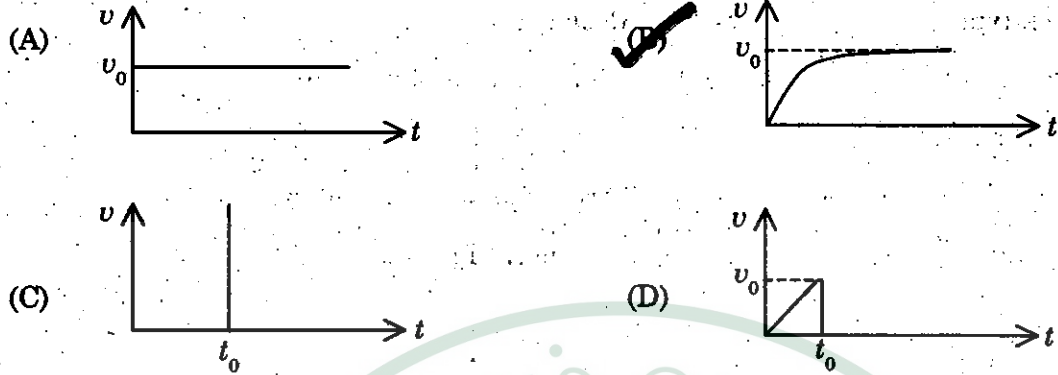
165. Choose the incorrect pair regarding the Summits held in 2013

- (A) ASEAN – Phnom Penh
(B) G20 – Petersburg
(C) G8 – Northern Ireland
(D) East-Asian Summit – Brazil

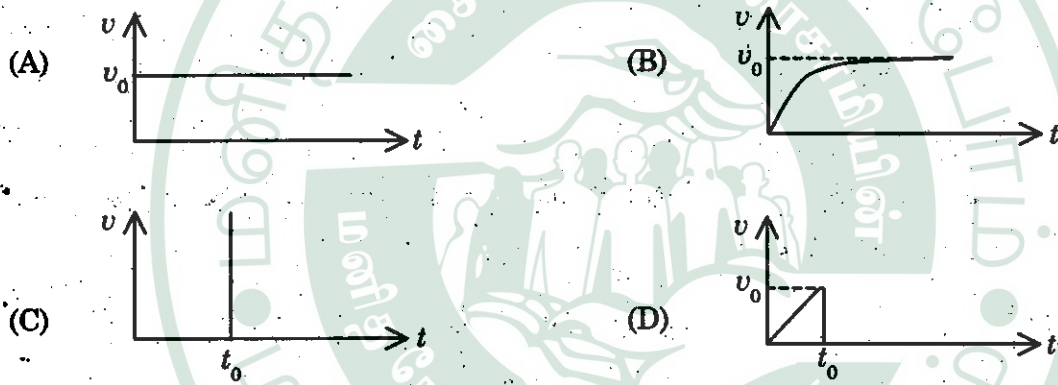
கீழ்க்கண்ட அனைத்து இணைகளும் 2013 உச்சிமாநாடு சார்ந்தவை. இதில் எது தவறான இணை-

- (A) ஆசியான் – நோம் பென்
(B) ஜீ20 – பீட்டர்ஸ்பெர்க்
(C) ஜீ8 – வடக்கு அயர்லாந்து
(D) கிழக்கு ஆசிய உச்சிமாநாடு – பிரேசில்

166. The graph showing the velocity ' v ' of a steel ball dropped in a tall jar containing glycerine varying with time ' t ' is



நேரம் ' t ' ஐப் பொருத்து, கிளிசீன் கொண்ட நெடிய ஜாடி ஒன்றில் போடப்பட்ட எஃகு பந்து ஒன்றின் திசைவேக ' v ' வேறுபாட்டினைக் காட்டும் வரைபடம்



167. The Measurement standards laboratory of India is

- (A) Indian Institute of Science
 (B) National Aero Space Laboratories
 (C) National Physical Laboratory
 (D) National Metallurgical Laboratory

இந்தியாவின் அளவீட்டு படித்தர ஆய்வகம் என்பது

- (A) இந்தியன் அறிவியல் நிறுவனம்
 (B) தேசிய வான்வெளியியல் ஆய்வகங்கள்
 (C) தேசிய இயற்பொருள் ஆய்வகம்
 (D) தேசிய உலோக தொழில் ஆய்வகம்

168. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List I		List II	
Rock type		Rock class	
(a)	Rhyolite	1.	Calcareous Sedimentary
(b)	Conglomerate	2.	Foliated Metamorphic
(c)	Slate	3.	Arenaceous Sedimentary
(d)	Dolomite	4.	Extrusive Igneous

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

வரிசை I உடன் வரிசை II னைப் பொருத்தி வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினைத் தெரிவு செய்க :

வரிசை I		வரிசை II	
பாறை வகை		பாறை பிரிவு	
(a)	ரியோலைட்	1.	சுண்ணாம்பு படிவுப்பாறை
(b)	கலவைக்கல்	2.	தகட்டு பொறையுள்ள உருமாறிய பாறை
(c)	பலகைக்கல்	3.	மணல் படிவுப்பாறை
(d)	டாலமைட்	4.	தள்ளற் தீப்பாறை

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

169. Match list I with list II correctly and select your answer using the codes given below :

List I		List II	
(a)	Dutch East India Company	1.	1600
(b)	British East India Company	2.	1664
(c)	French East India Company	3.	1510
(d)	Portuguese Captured Goa	4.	1602

Codes :

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

பட்டியல் ஒன்றில் காண்பனவற்றை, பட்டியல் இரண்டுடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் உதவியுடன் சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்.

வரிசை I		வரிசை II	
(a)	டச்சுக் கிழக்கிந்திய கம்பெனி	1.	1600
(b)	ஆங்கில கிழக்கிந்திய கம்பெனி	2.	1664
(c)	பிரெஞ்சு கிழக்கிந்திய கம்பெனி	3.	1510
(d)	போர்த்துகீசியர்கள் கோவாவைக் கைப்பற்றினர்	4.	1602

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

170. Given below are two statements, one labelled as assertion (A) and the other labelled as Reason (R)

Assertion (A) : India's Public Sector helped in the development of a sound industrial base.

Reason (R) : Public Sector is under State Information Appropriate Policies and providing financial and other support has helped the Public Sector.

- (A) (A) is correct but (R) is wrong (B) Both (A) and (R) are correct
(C) (A) is wrong but (R) is correct (D) Both (A) and (R) are wrong

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு வாக்கியங்களில் (A) துணிவுரை மற்றொன்று (R) காரணத்தையும் குறிக்கிறது

துணிவுரை (A) : தொழில்துறை வளர்ச்சியில் இந்திய பொதுத்துறை நிறுவனத்தின் மேம்பாடு அடங்கியுள்ளது.

காரணம் (R) : பொதுத்துறை நிறுவனம் மாநில அரசாங்கத்தின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது. மாநில அரசின் பங்களிப்பு பொருத்தமான தகவல்கள், கொள்கை, நிதி உதவி அளித்தல் (ம) பொதுத்துறை உதவியளித்தல்.

- (A) (A) சரியானது ஆனால் (R) தவறு (B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரியானது
(C) (A) தவறானது ஆனால் (R) சரியானது (D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் தவறானது

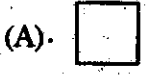
171. Rate of saving is measured as a proportion of Gross Domestic Product (GDP) at

- (A) Constant prices
(B) Market prices
(C) Relative prices
(D) None of the above

சேமிப்பின் வளர்ச்சி வீதம் உள்நாட்டு மொத்த உற்பத்தியின் பங்கு வீதமாக அளவிடப்படுவது

- (A) நிலையான விலைகளில்
(B) சந்தை விலைகளில்
(C) ஒப்பீட்டு விலைகளில்
(D) மேற்கூறிய எதுவும் அல்ல

172. Find the next figure in the given sequence :



கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் அடுத்து வரும் படத்தை காண்க :



173. If A's height is 25% less than that of B, then how much percent is B's height more than that of A?

(A) 50%

(B) 45%

(C) $22\frac{1}{3}\%$

(D) $33\frac{1}{3}\%$

A-யின் உயரமானது B-யின் உயரத்தில் 25% குறைவாக உள்ளது எனில் B-யின் உயரம் A-யின் உயரத்தில் எவ்வளவு சதவீதம் அதிகமாக உள்ளது?

(A) 50%

(B) 45%

(C) $22\frac{1}{3}\%$

(D) $33\frac{1}{3}\%$

174. Five articles A, B, C, D and E are priced differently and the value of C is Rs. 100. If " A is cheaper than C but costlier than B " and " E is costlier than C but cheaper than D " then which of the article is the costliest?

(A) B

(B) C

(C) D

(D) E

ஒன்றுக்கொன்று சமமில்லா வித்தியாசமான விலைகளை கொண்ட ஐந்து பொருள்கள் A, B, C, D மற்றும் E -இல் C -ன் விலை ரூ. 100 ஆகும். A -ன் விலை C -ஐ விட குறைவு ஆனால் B -ஐ விட அதிகம். E -ன் விலை C -ஐ விட அதிகம் ஆனால் D -ஐ விட குறைவு எனில் இவற்றுள் மிகவும் அதிக விலை உள்ள பொருள் எது?

(A) B

(B) C

(C) D

(D) E

175. Find the next figure in the given sequence :



(A)

(B)

(C)

(D)

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் அடுத்து வரும் படத்தை காண்க :



(A)

(B)

(C)

(D)

176. The Paralympic games involves

- (A) Athletes above 50 years of age
(B) Athletes with physical and intellectual disabilities
(C) Athletes under 19 years of age
(D) Athletes who are non-disabled

பாராலிம்பிக் எந்த விளையாட்டு வீரர்களை ஈடுபடுத்துகிறது?

- (A) 50 வயதுக்கு மேல் உள்ள வீரர்கள்
(B) உடல் மற்றும் அறிவுசார் குறைபாடுகள் உள்ள விளையாட்டு வீரர்கள்
(C) 19 வயதிற்குட்பட்ட விளையாட்டு வீரர்கள்
(D) ஊனமில்லாத வீரர்கள்

177. The launch vehicle which placed the Mars orbiter into its earth orbit on November 2013 is

- (A) PSLV-C₂₅
(B) PSLV-C₂₀
(C) PSLV-C₂₁
(D) GSAT-2

நவம்பர் 2013 இல், புவியினது சுற்று பாதையில், செவ்வாய் சுழலியை அமைத்த ஏவு சாதனம்

- (A) PSLV-C₂₅
(B) PSLV-C₂₀
(C) PSLV-C₂₁
(D) GSAT-2

178. A 3D Printer has been introduced in the year

- (A) 2000
(B) 2010
(C) 2012
(D) 1999

3D பிரிண்டர் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

- (A) 2000
(B) 2010
(C) 2012
(D) 1999

179. Arrange the sequences of mitosis in a logic way.

- I. Centromeres of chromosomes attaches to spindle fibre.
 - II. Chromatids uncoil and cytokinesis occur.
 - III. Asters and spindle fibres are formed.
 - IV. Centromeres split into two, daughters centromeres move apart.
- (A) III, IV, I, II (B) II, IV, III, I
(C) II, III, IV, I (D) III, I, IV, II

மறைமுகப் பகுப்பின் தொடர் நிகழ்வினை சரியாக அமைக்கவும்.

- I. குரோமோசோமின் சென்ட்ரோமியர்கள் ஸ்பிண்டில் இழையில் ஒட்டிக்கொள்ளுதல்.
 - II. குரோமோட்டிட் சுருள் பிரிதலும் சைட்டோகைனஸிஸ் நடைபெறுதல்.
 - III. ஆஸ்டர்கள் உருவாக்கம் மற்றும் ஸ்பிண்டில் இழைகள் உருவாக்கம்.
 - IV. சென்ட்ரோமியர்கள் இரண்டாகப் பிரிதல் மற்றும் சேய் சென்ட்ரோமியர்கள் நகருதல்.
- (A) III, IV, I, II (B) II, IV, III, I
(C) II, III, IV, I (D) III, I, IV, II

180. Inhibition of gastric secretion is brought about by

- (A) Pancreozymin
(B) Gastrin
(C) Enterogastrone
(D) Cholecystokinin

இரைப்பை சுரப்பிகளின் தடைகட்டுப்பாடுகளின் நிகழ்வு

- (A) பன்க்ரொஜைமின்
(B) கஸ்ட்ரின்
(C) எண்டெரோகஸ்ட்ரோன்
(D) கோலேசைட்டோகைனைன்

181. Which among the following is not correctly matched?

- (A) First World Tamil Conference – Kuolalampur
 (B) Second World Tamil Conference – Chennai
 (C) Third World Tamil Conference – Madurai
 (D) Fourth World Tamil Conference – Srilanka

கீழ்வருவனவற்றுள் எது சரியாக பொருத்தப்படவில்லை?

- (A) முதல் உலகத் தமிழ் மாநாடு – கோலாலம்பூர்
 (B) இரண்டாவது உலகத் தமிழ் மாநாடு – சென்னை
 (C) மூன்றாவது உலகத் தமிழ் மாநாடு – மதுரை
 (D) நான்காவது உலகத் தமிழ் மாநாடு – இலங்கை

182. Match List – I with List – II and select your answer using the codes given below :

List I

List II

- | | |
|--|---------|
| (a) The Hindu Religious Endowment Act | 1. 1922 |
| (b) The Madras State Aid to Industrial Act | 2. 1929 |
| (c) The Public Service Commission | 3. 1926 |
| (d) Andhra University | 4. 1921 |

Codes :

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

பட்டியல் ஒன்றை, பட்டியல் இரண்டுடன் இணைக்கவும். கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் உதவியுடன் சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

பட்டியல் I

பட்டியல் II

- | | |
|---------------------------------------|---------|
| (a) இந்து அறநிலையச் சட்டம் | 1. 1922 |
| (b) சென்னை மாநில தொழில் உதவிச் சட்டம் | 2. 1929 |
| (c) அரசு பணியாளர் தேர்வாணையம் | 3. 1926 |
| (d) ஆந்திரா பல்கலைக்கழகம் | 4. 1921 |

குறியீடு :

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

183. Which Article deals with administrative Tribunals?
- (A) Article 323 Article 323 A
(C) Article 323 B Article 321.

நிர்வாக தீர்ப்பாயத்தைப் பற்றிய அரசியலமைப்பு ஷரத்து

- (A) ஷரத்து 323 ஷரத்து 323 A
(C) ஷரத்து 323 B ஷரத்து 321

184. In which of the following Amendment raised the age of retirement of a High Court Judges from 62 to 65 years.

- 104th Amendment 101st Amendment
(C) 102nd Amendment 103rd Amendment.

பின்வருவனவற்றில், உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகளின் ஓய்வு பெறும் வயது 62-லிருந்து - 65 வயது வரை உயர்த்திய சட்டத்திருத்தம் எது?

- (A) 104-வது சட்டதிருத்தம் 101-வது சட்டதிருத்தம்
(C) 102-வது சட்டதிருத்தம் 103-வது சட்டதிருத்தம்.

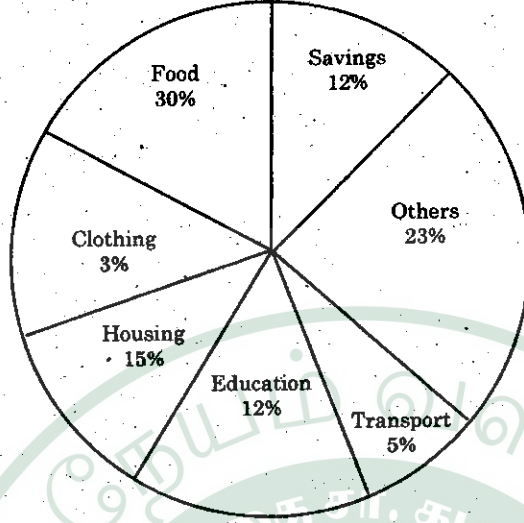
185. Consider the following statements :

- (a) : 'Operation flood' was a programme for women empowerment.
(b) : Under this programme rural women involved in dairy development.
- (A) (a) only is correct
 (a) and (b) are correct
(C) Only (b) is correct
(D) Both (a) and (b) are wrong

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனிக்கவும் :

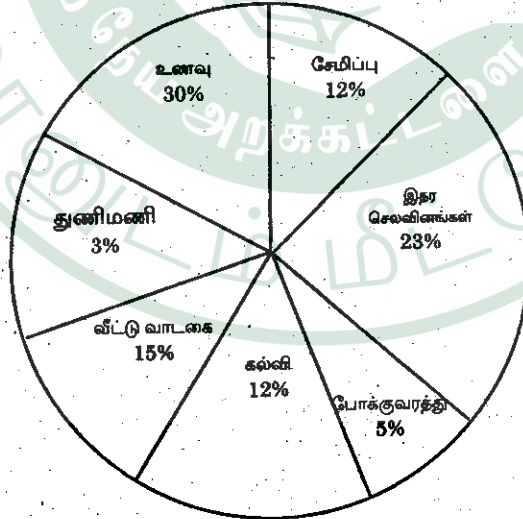
- (a) : 'Operation flood' என்பது பெண்கள் மேம்பாட்டிற்கான ஒரு திட்டமாகும்.
(b) : இந்த திட்டத்தின் மூலம் கிராமத்து பெண்கள் பால் பொருள்கள் தயாரிப்பில் ஈடுபட்டனர்.
- (A) (a) மட்டும் சரி
(B) (a) மற்றும் (b) சரி
(C) (b) மட்டும் சரி
(D) (a) மற்றும் (b) தவறு

186. The circle graph given shows the spendings of a family on various items and its savings during a year. If the total income of the family is Rs. 75,000. Then the expenditure on Education was



- (A) Rs. 7,500
(B) Rs. 8,000
(C) Rs. 8,500
(D) Rs. 9,000

கொடுக்கப்பட்ட வட்ட வரைபடமானது ஒரு குடும்பத்தின் ஒரு வருட செலவினம் மற்றும் சேமிப்பைக் காட்டுகிறது. அக்குடும்பத்தின் மொத்த வருமானம் ரூ. 75,000. எனில் கல்விக்காக செலவிடப்படும் தொகை



- (A) Rs. 7,500
(B) Rs. 8,000
(C) Rs. 8,500
(D) Rs. 9,000

187. A, B, C start at the same time in the same direction to run around a rectangular garden. A completes a round in 252 seconds, B in 308 seconds and C in 198 seconds starting at the same point. After what time will they meet again at the starting point?

- (A) 20 minutes 18 seconds
(B) 40 minutes 20 seconds
(C) 46 minutes 12 seconds
(D) 30 minutes

ஒரே இடத்தில் துவக்கி ஒரே திசையில் A, B, C என்பவர்கள் செவ்வக பூங்காவைச் சுற்றி ஓடுகின்றனர். ஒரு முறை சுற்றி வர A 252 விநாடிகளும், B 308 விநாடிகளும், C 198 விநாடிகளும் எடுத்துக் கொள்கின்றனர். ஓடத் தொடங்கிய பிறகு, அதே துவக்கப் புள்ளியில் இந்த மூவரும் எத்தனை விநாடிகளுக்குப் பிறகு சந்திப்பார்கள்?

- (A) 20 நிமிடம் 18 விநாடிகள்
(B) 40 நிமிடம் 20 விநாடிகள்
(C) 46 நிமிடம் 12 விநாடிகள்
(D) 30 நிமிடங்கள்

188. Find the greatest number which will divide 2112 and 2792 leaving the remainder 4 in each case

- (A) 63
(B) 64
(C) 68
(D) 78

எந்த மீப்பெரு எண்ணால், 2112 மற்றும் 2792 என்ற எண்களை வகுக்கும் போது மீதி 4 கிடைக்கும்?

- (A) 63
(B) 64
(C) 68
(D) 78

189. Match the following :

- | | |
|---------------|------------------------|
| (a) Toba | 1. Caldera |
| (b) Mariana | 2. Trench |
| (c) Mawsynram | 3. World Wettest Place |
| (d) Titicaca | 4. Deepest Lake |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 1 | 2 | 4 | 3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (D) 2 | 1 | 3 | 4 |

சரியாக பொருத்துக :

- | | |
|----------------|-----------------------|
| (a) டோபா | 1. எரிமலைவாய் |
| (b) மரியானா | 2. ஆழி |
| (c) மாயஸ்ராம் | 3. உலக அதிக மழைபொழிவு |
| (d) டிட்டிகாகா | 4. ஆழமான ஏரி |

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

190. Match the following :

- | | |
|---|---------------------|
| (a) Moment of linear momentum | 1. Buoyancy |
| (b) Ability of free surface of a liquid to minimize its surface area | 2. Potential |
| (c) Work done per unit charge | 3. Surface tension |
| (d) Upward force experienced by a body when wholly or partially immersed in a fluid | 4. Angular momentum |

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

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக :

- | | |
|--|-------------------|
| (a) நேர் உந்தத்தின் திருப்புதிறன் | 1. மிதத்தல் விசை |
| (b) ஒரு திரவத்தின் கட்டற்ற பரப்பு அதன் மேற்பரப்பை குறைத்துக் கொள்ளும் தன்மை | 2. மின்னழுத்தம் |
| (c) ஓரலகு மின்னூட்டம் செய்யும் வேலை | 3. பரப்பு இழுவிசை |
| (d) முழுவதுமாகவோ, பகுதியாகவோ பாய்மத்தில் மூழ்கியிருக்கும் ஒரு பொருள் உணரும் மேல்நோக்குவிசை | 4. கோண உந்தம் |

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

191. Match the pressure belts with their latitudes :

- | | |
|--------------------|-------------------------------|
| (a) Polar high | 1. 30° to 35° North and South |
| (b) Sub polar low | 2. 90° North and South |
| (c) Equatorial low | 3. 60° to 65° North and South |
| (d) Tropical high | 4. 0° to 5° North and South |

- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| 2 | 3 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 1 | 4 |
| 1 | 4 | 2 | 3 |
| 4 | 1 | 3 | 2 |

அழுத்த பிரதேசங்களை அதன் அட்சங்களுடன் பொருத்துக :

- | | |
|-------------------------|--|
| (a) உயர் துருவம் | 1. 30° முதல் 35° வடக்கு மற்றும் தெற்கு |
| (b) தாழ் உய்துருவம் | 2. 90° வடக்கு மற்றும் தெற்கு |
| (c) தாழ் புவியிடைக்கோடு | 3. 60° முதல் 65° வடக்கு மற்றும் தெற்கு |
| (d) உயர் அயன மண்டலம் | 4. 0° முதல் 5° வடக்கு மற்றும் தெற்கு |

- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| 2 | 3 | 4 | 1 |
| 3 | 2 | 1 | 4 |
| 1 | 4 | 2 | 3 |
| 4 | 1 | 3 | 2 |

192. The National Commission for Women was set up in

- (A) 1992 (B) 1993
(C) 1994 (D) 1995

மகளிர் தேசிய ஆணையம். _____ இல் அமைக்கப்பட்டது

- (A) 1992 (B) 1993
(C) 1994 (D) 1995

193. Match the feature of the constitution with the country from which they have been borrowed :

Feature	Country
(a) Rule of Law	1. Ireland
(b) Judicial of Review	2. Australia
(c) Idea of concurrent subjects	3. U.S.A.
(d) Directive Principles of State Policy	4. England

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

கீழ்க்கண்ட அரசியல் அமைப்பின் தன்மைகளை அவை பெறப்பட்ட நாடுகளுடன் பொருத்துக :

அம்சம் (தன்மை)	நாடு
(a) சட்டத்தின் ஆட்சி	1. அயர்லாந்து
(b) நீதிப்புனராய்வு	2. ஆஸ்திரேலியா
(c) பொதுப்பட்டியலிலுள்ள கருத்துருக்கள்	3. அமெரிக்கா
(d) அரசின் நெறிமுறை கோட்பாடுகள்	4. இங்கிலாந்து

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

194. Which is wrongly matched?

- I. Gopala Nayak – Dindigul
II. Raja of Pazhasi – Malabar
III. Krishnappa Nayak – Kannada
IV. Dhoondaji Waug – Tanjore
(A) III (B) I
(C) II (D) IV

தவறான பொருத்தத்தைக் கண்டுபிடிக்கவும்

- I. கோபால நாயக்கர் – திண்டுக்கல்
II. பழசி ராஜா – மலபார்
III. கிருஷ்ணப்ப நாயக்கர் – கன்னட நாடு
IV. தூந்தாஜி வாக் – தஞ்சாவூர்
(A) III (B) I
(C) II (D) IV

195. 'The Congress should get entry into the councils not to cooperate with the Government but to non-cooperate with it'. This statement was made by whom?

- (A) Pandit Motilal Nehru and Desh Bandhu Chittaranjan Das
(B) M.K. Gandhi and Jawaharlal Nehru
(C) Lala Lajpat Rai and Gopala Krishna Gokale
(D) Subramanya Bharathi and V.O. Chidambaranar

'காங்கிரஸ்' கட்சி அரசு மன்றங்களில் நுழைவது என்பது அரசுடன் ஒத்துப் போவதற்கல்ல ஒத்துழையாமையை முன்னிறுத்தவே' என்ற கருத்தினைக் கூறியவர்கள் எவர்?

- (A) பண்டித மோதிலால் நேரு மற்றும் தேஷ் பந்து சித்தரஞ்சன் தாஸ்
(B) எம்.கே. காந்தி மற்றும் ஜவஹர்லால் நேரு
(C) லாலர் லஜ்பத் ராய் மற்றும் கோபால கிருஷ்ண கோகலே
(D) சுப்ரமணிய பாரதி மற்றும் வ.உ. சிதம்பரம் பிள்ளை

196. Rs. 800 amounts to Rs. 920 in 3 years at simple interest. If the interest rate is increased by 3%, it would amount to

- (A) Rs. 1,092
(B) Rs. 992
(C) Rs. 1,882
(D) Rs. 1,182

ரூ. 800 ஆனது தனிவட்டி வீதத்தில் 3 ஆண்டுகளில் ரூ. 920 ஆகிறது. அதன் வட்டி வீதம் 3% அதிகரிக்கப்படும் போது அதே அசலானது 3 ஆண்டுகளில் ஆகும் தொகை

- (A) ரூ. 1,092
(B) ரூ. 992
(C) ரூ. 1,882
(D) ரூ. 1,182

197. A table is sold for Rs. 414 at a profit of 15%. How much did it cost?

- (A) Rs. 400
(B) Rs. 314
(C) Rs. 326
(D) Rs. 360

ரூ. 414-க்கு விற்கப்படும் ஒரு மேசையின் இலாபம் 15% எனில் அதன் வாங்கிய விலை என்ன?

- (A) ரூ. 400
(B) ரூ. 314
(C) ரூ. 326
(D) ரூ. 360

198. Match the cultural centres in India with their zonal head quarters :

Zone	Head quarters
(a) Southern zone	1. Patiala
(b) Northern zone	2. Udaipur
(c) Eastern zone	3. Thanjavur
(d) Western zone	4. Kolkatta

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

இந்தியாவின் கலைமையங்களை அதன் மண்டல தலைமையகத்துடன் பொருத்துக :

மண்டலம்	தலைமையகம்
(a) தெற்கு	1. பாட்டியாலா
(b) வடக்கு	2. உதய்பூர்
(c) கிழக்கு	3. தஞ்சாவூர்
(d) மேற்கு	4. கொல்கத்தா

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

199. Who was crowned Miss World 2013?

- (A) Ms. Megan Young
(B) Ms. Navneet Kaur Dhillon
(C) Ms. Ellen Johnson Sirleaf
(D) Ms. Malala Yousufzai

2013 இல் 'உலக அழகி' (மிஸ் வேல்ட்) பட்டம் சூட்டப்பட்டவர் யார்?

- (A) மிஸ். மேகன் யங்
(B) மிஸ். நவநீத் கௌர் தில்லன்
(C) மிஸ். எல்லன் ஜான்சன் சிரலீஃப்
(D) மிஸ். மலாலா யூசுஃப்ஸாய்

200. Who is the Prime Minister of Australia in October 2013?

- (A) Thomas Bach
 (B) Tony Abbott
(C) Vladimir Putin
(D) Kevin Rudd

2013 அக்டோபரில், ஆஸ்திரேலியாவின் பிரதமர் யார்?

- (A) தாமஸ் பாஷ்
(B) டோனி அபோட்
(C) விலாடிமிர் புடின்
(D) கெவின் ரூட்