



குரூப் 2 /2A மாதிரித் தேர்வு - 1 - 2024 - 01-09-2024

பகுதி அ (கட்டாயத் தமிழ் மொழித் தகுதி மற்றும் மதிப்பீட்டுத் தேர்வு)

பகுதி-ஆ- (பொது அறிவு) உள்ளடக்கியது

Join our Telegram: <https://t.me/iyachamyacademy>

முக்கிய அறிவுரைகள்

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

1. “எண்ணப்படுவது, நினைக்கப்படுவது, கனவு காணப்படுவது ஆகியவையும் மொழியே” ஆகும் எனக் கூறியவர்
A) கால்டுவெல் B) மு. வரதராசனார்
C) பெரியார் D) வீரமாமுனிவர்
E) விடை தெரியவில்லை
2. “பெருமைக்கும் ஏனைச் சிறுமைக்கும் தத்தம் கருமமே கட்டளைக் கல்” - எனும் திருக்குறளில் பயின்று வந்துள்ள அணி
A) இல்பொருளுவமை அணி B) உவமை அணி
C) எடுத்துக்காட்டு உவமை அணி D) ஏகதேச உருவக அணி
E) விடை தெரியவில்லை
3. “தருகுவென்” - என்பதன் வேர்ச்சொல் கண்டறிக
A) தரு B) தா
C) தருகு D) தருவேன்
E) விடை தெரியவில்லை
4. உலகத்தார் உள்ளங்களில் எல்லாம் இருப்பவன் - என திருவள்ளுவர் யாரைக் குறிப்பிடுகிறார்
A) மற்றவர்க்கு எவ்வகையிலும் தீங்கு தராத சொற்களை பேசுபவன்
B) ஒருவன் தன் உள்ளம் அறிய பொய்யில்லாமல் நடப்பவன்
C) மனத்தொடு பொருந்திய வாய்மை பேசுபவன்
D) பொய் சொல்லாமை என்னும் அறத்தை இடைவிடாமல் கடைபிடிப்பவன்
E) விடை தெரியவில்லை
5. இந்தியாவில் வெளியிடப்படும் புத்தகங்கள், நாளிதழ்கள், பருவ இதழ்கள் ஆகியவற்றின் ஒரு பிரதி எங்கு பாதுகாக்கப்படுகிறது
A) நடுவண் நூலகம் B) தேசிய நூலகம்
C) கன்னிமாரா நூலகம் D) ஆவணக்காப்பகம்
E) விடை தெரியவில்லை
6. அருகுற - எதிர்ச்சொல்லைக் கண்டறிக
A) தொலைவில் B) அருகில்
C) அண்மையில் D) பக்கத்தில்
E) விடை தெரியவில்லை
7. “இறடிப் பொம்மல் பெறுகுவீர்” அடிக்கோடிட்ட சொல்லின் பொருள் யாது
A) வயல் B) சோறு
C) திண்ணை D) நெற்றி
E) விடை தெரியவில்லை
8. கீழ்க்கண்டவற்றுள் அயோத்திதாசன் பதிப்பித்த நூல்கள் யாவை?
1. போகர் எழுநூறு
2. அகத்தியர் இருநூறு
3. சிமிட்டு இரத்தினச் சுருக்கம்
4. பாலவாகடம்
A) 2 சரி B) 3 சரி
C) 3, 4 சரி D) அனைத்தும் சரி
E) விடை தெரியவில்லை
9. உலகம் என்ற தமிழ்ச்சொல் ----- என்ற சொல்லின் அடியாகப் பிறந்தது
A) உலா B) உலகு
C) உலவு D) உளது
E) விடை தெரியவில்லை
10. முக்கூடற்பள்ளுக்குரிய பா வகை
A) ஆசிரியப்பா B) வஞ்சிப்பா
C) சிந்துப்பா D) வெண்பா
E) விடை தெரியவில்லை
11. “நன்றியறிதல் பொறையுடைமை இன்சொல்லோடு இன்னாத எவ்வுயிர்க்கும் செய்யாமை கல்வியோடு” என்ற பாடல் வரி இடம்பெற்ற நூல்
A) ஆசாரக்கோவை B) புறநானூறு
C) குறுந்தொகை D) முதுமொழிக் காஞ்சி

- E) விடை தெரியவில்லை
12. மணமுட்டி உணவு விருப்பத்தை உண்டாக்க வல்லது எது
A) மிளகு B) கறிவேப்பிலை
C) கொத்துமல்லி D) சீரகம்
E) விடை தெரியவில்லை
13. பெருவெடிப்புக் கொள்கையின்படி இப்பேரண்டம் விரிவடைந்து நிற்பதைக் கூறும் பாடல் இடம்பெறும் நூல்
A) பதிற்றுப்பத்து B) தேவாரம்
C) புறநானூறு D) திருவாசகம்
E) விடை தெரியவில்லை
14. ரோமானியருக்கும், தமிழருக்கும் இடையே நடந்த வணிகத் தொடர்பை உறுதிப்படுத்தும் அகழாய்வு நடந்த இடம்
A) பல்லாவரம் B) அரிக்கமேடு
C) ஆதிச்சநல்லூர் D) அழகன்குளம்
E) விடை தெரியவில்லை
15. சாசனம், ஒவ்வொரு கல்லாய், கொம்பன் முதலியவை யாருடைய படைப்புகள்
A) கல்யாணஜி B) கந்தர்வன்
C) யூமாவாசுகி D) வ. கீதா
E) விடை தெரியவில்லை
16. “ஏடன்று கல்வி, சிலர் எழுதும் பேசும் இயலன்று கல்வி” என்று கூறியவர் யார்
A) குலோத்துங்கன் B) ஒவையார்
C) பாரதியார் D) குமரகுருபரர்
E) விடை தெரியவில்லை
17. தமிழரிடையே ஒற்றுமை வளர்க்கும் சிந்தை, சொல், செயல்களையே போற்று” - இது யாருடைய கூற்று
A) பெரியார் B) காந்தியடிகள்
C) மு.வ. D) பேரறிஞர் அண்ணா
E) விடை தெரியவில்லை
18. Morpheme - என்னும் ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நிகரான தமிழ்ச்சொல்லை கூறு
A) உருபன் B) ஒலியன்
C) இலக்கணம் D) அகராதி
E) விடை தெரியவில்லை
19. தமிழக அரசியல் வானில் கவ்வியிருந்த காரிருளை அகற்ற வந்த ஒளிக்கதிராகக் காயிதே மில்லத் முகமது இஸ்மாயில் அவர்கள் திகழ்கிறார் என்று பாராட்டியவர்
A) காமராஜர் B) அறிஞர் அண்ணா
C) துரைராசு D) பெரியார்
E) விடை தெரியவில்லை
20. “சொன்னோர்” இலக்கணக்குறிப்பு தருக
A) பண்புத்தொகை B) வினைத்தொகை
C) தொழிற்பெயர் D) வினையாலணையும் பெயர்
E) விடை தெரியவில்லை
21. திருவரங்கக்கோவில் மடைப்பள்ளியில் பணிபுரிந்தவர் யார்
A) காளமேகப் புலவர் B) இராமலிங்க அடிகள்
C) தாயுமானவர் D) மாணிக்கவாசகர்
E) விடை தெரியவில்லை
22. தாமே பாடுபட்டு உழைத்து முன்னேற வேண்டும் என்ற உயர்ந்த எண்ணம், நம் இளைஞர்களிடையே வளர வேண்டும்” - என இளைஞர்களுக்கு உரைத்தவர் யார்?
A) தமிழ்த்தென்றல் திரு.வி.க B) புரட்சிக்கவிஞர் பாரதிதாசன்
C) தாரா பாரதி D) தந்தை பெரியார்
E) விடை தெரியவில்லை
23. திருக்குறளில் உடைமை என்னும் பெயரில் உள்ள அதிகாரங்களின் எண்ணிக்கை
A) 4 B) 5
C) 8 D) 10

- E) விடை தெரியவில்லை
24. ஓர் இலட்சிய சமூகம் - சுதந்திரம், சமத்துவம், சகோதரத்துவம் ஆகியவற்றைக் கொண்டது என்றவர்
 A) பெரியார் B) டாக்டர். அம்பேத்கர்
 C) காந்தியடிகள் D) திரு.வி.க.
 E) விடை தெரியவில்லை
25. மரபு பிழையற்றதை எடுத்து எழுதுக
 A) கோழி கூவும் B) மயில் அலறும்
 C) எருது எக்காளமிடும் D) காகம் கத்தும்
 E) விடை தெரியவில்லை
26. மரபுத் தொடரின் பொருளைக் கண்டறிக. கொடி கட்டிப் பறத்தல்
 A) கொடியைக் கட்டுதல் B) பறக்க நினைத்தல்
 C) புகழ்பெற்று விளங்குதல் D) ஆசைப்படுதல்
 E) விடை தெரியவில்லை
27. மதுரைக்காஞ்சியில் உள்ள எத்தனை அடிகள் மதுரையைப் பற்றி மட்டும் சிறப்பித்துக் கூறுகின்றன
 A) 103 B) 782
 C) 354 D) 345
 E) விடை தெரியவில்லை
28. ஒரு பொருள் தரும் பல சொற்கள் : வயல்
 A) காணி, கனல் B) தரிசு, தீ
 C) பழனம், செய் D) சுடர், கழனி
 E) விடை தெரியவில்லை
29. பள்ளிக்கூடம் எங்குள்ளது ? என்ற வினாவிற்கு வலப்பக்கத்தில் உள்ளது எனக் கூறல் எவ்வகை விடை?
 A) நேர் விடை B) மறை விடை
 C) சுட்டு விடை D) ஏவல் விடை
 E) விடை தெரியவில்லை
30. "பாடுஇமிழ் பணிக்கடல் பருகி" என்னும் முல்லைப்பாட்டு அடி உணர்த்தும் அறிவியல் மொழி யாது
 A) கடல்நீர் ஆவியாகி மேகமாதல்
 B) கடல்நீர் குளிர்ச்சி அடைதல்
 C) கடல்நீர் ஒலித்தல்
 D) கடல்நீர் கொந்தளித்தல்
 E) விடை தெரியவில்லை
31. இளங்கோவடிகள் சிலப்பதிகாரத்தை இயற்றினார்.
 இது எவ்வகை வாக்கியம்?
 A) செயப்பாட்டு வினை B) செய்வினை
 C) தன்வினை D) பிறவினை
 E) விடை தெரியவில்லை
32. கூற்றுகளைக் கவனி
 1. காசிநகரத்தின் பெருமைகளைக் கூறுகிற நூல் - காசிக்காண்டம்
 2. இந்நூலின் ஆசிரியர் - சீவலமாறன்
 3. இவரின் மற்றொரு நூல் சீ நறுந்தொகை
 A) 1 மட்டும் சரி B) 2 மட்டும் சரி
 C) 3 மட்டும் சரி D) அனைத்தும் சரி
 E) விடை தெரியவில்லை
33. பொருத்துக.
 a) Storm - 1. பெருங்காற்று
 b) Tornado - 2. புயல்
 c) Tempest - 3. கழல் காற்று
 d) Whirl wind - 4. சூறாவளி
 A) 3 1 2 4
 B) 2 4 1 3
 C) 1 3 2 4
 D) 4 3 1 2

E) விடைதெரியவில்லை

34. ஒலி வேறுபாடற்றிந்து சரியான இணையைத் தேர்ச்சு

வலி - வளி - வழி

- A) வலிமை - காற்று - பாதை
B) வலித்தல் - பாதை - காற்று
C) வலிமை - பாதை - காற்று
D) பாதை - காற்று - வலிமை
E) விடைதெரியவில்லை

35. யார் காலம் தொட்டு மெய்க்கீர்த்திகள் கல்லில் வடிக்கப்படுகின்றன

- A) முதலாம் குலோத்துங்கன் B) இரண்டாம் பராந்தகன்
C) முதலாம் இராசராசன் D) இரண்டாம் இராசராசன்
E) விடை தெரியவில்லை

36. பிறமொழிச் சொற்களுக்கு இணையான தமிழ் சொற்களைத் தெரிவு செய்யு

- A) மூன்று கோட்டு பிஸ்கட்டுகளில் ஒன்று எடை குறைவு
B) மூன்று தங்க பிஸ்கட்டுகளில் ஒன்று எடை குறைவு
C) மூன்று தங்கக் கட்டிகளில் ஒன்று வெயிட் குறைவு
D) மூன்று தங்கக் கட்டிகளில் ஒன்று எடை குறைவு
E) விடைதெரியவில்லை

37. "புதுநெறிகண்ட புலவர்" என்று யார் யாரால் போற்றப்பட்டார்?

- A) இராமலிங்கர் - பாரதியார்
B) இராமலிங்கர் - பாரதிதாசன்
C) பாரதியார் - இராமலிங்கர்
D) இராமலிங்கர் - கல்யாண சுந்தரனார்
E) விடைதெரியவில்லை

38. "பொய்யகற்றும்" என்னும் சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது

- A) பொய் + கற்றும் B) பொய்ய + கற்றும்
C) பொய் + யகற்றும் D) பொய் + அகற்றும்
E) விடை தெரியவில்லை

39. கூற்றுகளை ஆராய்க.

1. கலித்தொகை குறிஞ்சி, முல்லை, மருதம், நெய்தல், பாலை என்னும் ஐம்பெரும் பிரிவுகளை உடையது.
2. கலிப்பா தூங்கல் ஓசையைக் கொண்டது.
3. கலித்தொகை "கற்றறிந்தோர் ஏத்தும் கலி" எனச் சிறப்பிக்கப்படுகிறது.

- A) 1 தவறு B) 2 தவறு
C) 3 தவறு D) 2, 3 தவறு
E) விடை தெரியவில்லை

40. தேனினும் இனியத் தீந்தமிழ்ப் பனுவல்கள் 4000 பாடலைப் பாடியருளியவர்கள்

- A) அறுபத்து மூன்று நாயன்மார்கள்
B) பதினெண் சித்தர்கள்
C) பன்னிரு ஆழ்வார்கள்
D) சங்க காலப் புலவர்கள்
E) விடைதெரியவில்லை

41. வீரமாமுனிவருக்கு இஸ்மத் சன்னியாசி என்னும் பட்டத்தை அளித்தவர்

- A) குணங்குடி மஸ்தான் சாகிபு B) எச்.ஏ. கிருட்டிணப்பிள்ளை
C) சந்தா சாகிப் D) ஜி.யு. போப்
E) விடை தெரியவில்லை

42. "கற்றோர்க்குச்சென்ற இடமெல்லாம் சிறப்பு"- எனக் கூறும் நூல்

- A) திருக்குறள் B) பழமொழி நானூறு
C) மூதுரை D) கொன்றை வேந்தன்
E) விடை தெரியவில்லை

43. தமிழ் ஒன்றே தமிழரைப் பிணைத்து ஒற்றுமைப் படுத்த வல்லது. தமிழ் ஆட்சி மொழியாகவும், கல்வி மொழியாகவுமானால் தவிரத் தமிழுக்கு எதிர்காலம் இல்லை என நம்பு - இக்கடிதப் பகுதி யாருடையது

- A) திரு. வி. க. B) மு. வ.

- C) அண்ணா
E) விடை தெரியவில்லை
- D) ஜ. நேரு
44. அறுவடைத் திருநாள் மகரசங்கராந்தி என்ற பெயரில் எந்த மாநிலத்தில் கொண்டாடப்படுகிறது
A) பஞ்சாப்
B) குஜராத்
C) இராஜஸ்தான்
D) கர்நாடகம்
E) விடை தெரியவில்லை
45. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்துக.
A) அறம்கூறும் அரசனின் ஆட்சிக்கு அறநெறி மன்றங்கள் துணை புரிந்தன
B) அரசனின் ஆட்சிக்கு அறம்கூறும் அறநெறி மன்றங்கள் துணை புரிந்தன
C) அரசனின் ஆட்சிக்கு துணை புரிந்தன அறம்கூறும் அறநெறி மன்றங்கள்
D) அறம்கூறும் மன்றங்கள் அரசனின் அறநெறி ஆட்சிக்குத் துணை புரிந்தன
E) விடைதெரியவில்லை
46. ஆங்கிலச்சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச்சொல் அமைந்த இணை எது
A) டெபிட்கார்டு - பற்று அட்டை
B) கிரெடிட் கார்டு - வரைவோலை
C) செக் - பணத்தாள்
D) டிமாண்ட் டிராஃப்ட் - கடன் அட்டை
E) விடைதெரியவில்லை
47. "சாதியையும் நிறத்தையும் பார்த்து மனிதனை மனிதன் தாழ்வு படுத்துவது பெருங்கொடுமை ஞ் என்றவர்
A) பெரியார்
B) பாரதிதாசன்
C) வ.உ.சி. சிதம்பரம்
D) முத்துராமலிங்கர்
E) விடை தெரியவில்லை
48. கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறானதைத் தேர்ந்தெடு.
A) மனோன்மணியம் தமிழின் முதல் பா வடிவ நாடக நூல்
B) லிட்டன் பிரபு எழுதிய இரகசிய வழி என்ற நூலைத் தழுவி இயற்றப்பட்டது.
C) மனோன்மணியம் எளிய நடையில் விருத்தப்பாவால் அமைந்தது.
D) மனோன்மணியத்தில் உள்ள கிளைக்கதை சிவகாமியின் சரிதம்
E) விடைதெரியவில்லை
49. "கட்டு" என்ற வேர்ச்சொல்லின் தொழிற்பெயர் தேர்ச்சு
A) கட்டல்
B) கட்டுவான்
C) கட்டினாள்
D) காட்டல்
E) விடை தெரியவில்லை
50. தெ.பெ.மீனாட்சி சுந்தரனாரை நடமாடும் பல்கலைக்கழகம் என அழைத்தவர் யார்
A) திரு.வி.க
B) மு.வ
C) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார்
D) பாவாணர்
E) விடை தெரியவில்லை
51. பொருந்தா வினை மரபைக் கண்டறிக
A) அம்பு எய்தார்
B) ஆடை நெய்தார்
C) முறுக்கு உண்டார்
D) தண்ணீர் குடித்தார்
E) விடை தெரியவில்லை
52. கீழ்க்கண்ட எந்த நூலை ம.பொ.சி. மக்களிடம் கொண்டு செல்ல விரும்பினார்
A) சிலப்பதிகாரம்
B) மணிமேகலை
C) திருக்குறள்
D) கம்பராமாயணம்
E) விடை தெரியவில்லை
53. "வீறுடை செம்மொழி தமிழ்மொழி உலகம் வேருன்றிய நாள்முதல் உயிர்மொழி" என்று கூறியவர் யார்?
A) பாவாணர்
B) பெருஞ்சித்திரனார்
C) கம்பர்
D) பாரதிதாசன்
E) விடை தெரியவில்லை
54. சிசு. செல்லப்பா இயற்றிய சிறுகதைகளுள் பொருந்தாதது
A) மணல்வீடு
B) சரசாவின் பொம்மை
C) சத்தியாகிரகி
D) எழுத்து

- E) விடை தெரியவில்லை
55. “தென்னன்” என்பது எவ்வகைப் பெயர்ச்சொல்
 A) பொருட்பெயர்ச் சொல் B) இடப்பெயர்ச் சொல்
 C) காலப் பெயர்ச் சொல் D) இணைப் பெயர்ச் சொல்
 E) விடை தெரியவில்லை
56. மாணிக்கவாசகர் வரலாறு கால ஆராய்ச்சியும் - என்ற ஆராய்ச்சி நூலை எழுதியவர் யார் ?
 A) சுப. சந்தோஷம் B வ. உ. சி)
 C) மறைமலையடிகள் D) செல்வக்கேசவராயர்
 E) விடை தெரியவில்லை
57. “இராவண காவியம் காலத்தின் விளைவு, ஆராய்ச்சியின் அறிகுறி, புரட்சி பொறி, உண்மையை உணர வைக்கும் உன்னத நூல்” எனக் கூறியவர் யார்
 A) கால்டுவெல் B) அண்ணா
 C) பெரியார் D) திரு.வி.க.
 E) விடை தெரியவில்லை
58. பொருத்துக
 a) தா - 1. சோலை
 b) கா - 2. அம்பு
 c) வே - 3. தாவுதல்
 d) ஏ - 4. மறை
 A) 2 4 1 3
 B) 3 2 4 1
 C) 3 1 4 2
 D) 4 3 1 2
 E) விடைதெரியவில்லை
59. உலகம், உயிர், கடவுள் ஆகிய மூன்றையும் ஒருங்கே காட்டும் காவியம் எது
 A) கம்பராமாயணம் B) சிலப்பதிகாரம்
 C) மணிமேகலை D) பெரியபுராணம்
 E) விடை தெரியவில்லை
60. தகளி - பொருள் கூறு
 A) வெப்பக் கதிர் B) கடல்
 C) உலகம் D) அகல் விளக்கு
 E) விடை தெரியவில்லை
61. போன்ம், மருண்ம் என்னும் சொல்லில் மகரக் குறுக்கம் பெறும் மாத்திரை அளவு
 A) அரை B) கால்
 C) ஒன்று D) ஒன்றரை
 E) விடை தெரியவில்லை
62. கீழ்க்கண்ட நூல்களுள் பாரதிதாசன் இயற்றாத நூல் எது?
 A) காதலா? கடமையா? B) அமைதி
 C) சேர தாண்டவம் D) அவனும் அவளும்
 E) விடை தெரியவில்லை
63. ஒன்றோடு ஒன்று மோதி இசைக்கப்படுவது
 A) தோல் கருவிகள் B) நரம்புக்கருவிகள்
 C) காற்றுக்கருவிகள் D) கஞ்சக் கருவிகள்
 E) விடை தெரியவில்லை
64. கூற்றுகளைக் கவனி (இளங்கோவடிகள்)
 1. சேர மரபைச் சேர்ந்தவர்
 2. காலம் கி.பி. இரண்டாம் நூற்றாண்டு
 3. தமிழின் முதல் காப்பியத்தை இயற்றியவர்
 A) 2 சரி B) 3 சரி
 C) 3 சரி D) 1 2 3 சரி
 E) விடை தெரியவில்லை

65. யாருடைய வேண்டுகோளுக்கு இணங்க புலவர் குழந்தை ராவண காவியத்தை இயற்றினார்?
 A) பேரறிஞர் அண்ணா B) தந்தை பெரியார்
 C) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார் D) சிலம்பு செல்வர் ம.பொ.சி.
 E) விடை தெரியவில்லை
66. தேவதுந்துபி ----- ஆட்டத்திற்குரிய இசைக்கருவி
 A) மயிலாட்டம் B) தப்பாட்டம்
 C) கரகாட்டம் D) தேவராட்டம்
 E) விடை தெரியவில்லை
67. ஆண்டாள் இயற்றிய திருப்பாவையைத் தழுவி எழுதப்பட்ட நூல்
 A) திருவெம்பாவை B) பாவை நோன்பு
 C) கன்னிப்பாவை D) பாசரம்
 E) விடை தெரியவில்லை
68. தவறான இணையைக் கண்டறி (அம்பேத்கர்)
 A) 1915 - இந்திய வணிகம் என்ற ஆய்விற்கு முதுகலைப் பட்டம்
 B) 1920 - பொருளாதார படிப்பிற்கு அமெரிக்கா சென்றார்
 C) 1921 - முதுநிலை அறிவியல் பட்டம்
 D) 1923 - ரூபாய் பற்றிய பிரச்சினை என்னும் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை
 E) விடை தெரியவில்லை
69. கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் காண்க
 1. நாமக்கல் கவிஞர், காந்தியக் கவிஞர் என்று அழைக்கப்படுகிறார்.
 2. தமிழகத்தின் முதல் அரசவைக் கவிஞர்.
 A) 1 மற்றும் 2 சரி B) 1 மட்டும் சரி
 C) 2 மட்டும் சரி D) 1 மற்றும் 2 தவறு
 E) விடை தெரியவில்லை
70. கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் காண்க.
 1. முத்தூராமலிங்கர் விடுதலைக்குப்பின் நேதாஜி என்னும் பெயரில் வார இதழ் ஒன்றை நடத்தினார்
 2. முத்தூராமலிங்கர் முதன்முதலில் சாயல்குடி என்னும் ஊரில் விவேகனந்தரின் பெருமை என்னும் தலைப்பில் மூன்று மணிநேரம் உரையாற்றினார்.
 A) 1 மற்றும் 2 சரி B) 1 மட்டும் சரி
 C) 2 மட்டும் சரி D) 1 மற்றும் 2 தவறு
 E) விடை தெரியவில்லை
71. கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் காண்க.
 1. உவமை வேறு உவமிக்கப்படும் பொருள் வேறு தோன்றும்படி கூறுவது உருவக அணியாகும்.
 2. "தேன் போன்ற தமிழ்" என்று கூறுவது உவமை ஆகும்.
 3. தமிழாகிய தேன் என்னும் பொருளில் "தமிழ்த்தேன்" என்று கூறுவது உருவகம் ஆகும்.
 A) 1, 2, 3 சரி B) 1, 2 மட்டும் சரி
 C) 2, 3 மட்டும் சரி D) அனைத்தும் தவறு
 E) விடை தெரியவில்லை
72. கடைச்சங்க காலத்தில் தமிழகத்தில் எழுதப்பட்ட எழுத்துகள் ---என்று அழைக்கப்பட்டன.
 A) வட்டெழுத்துகள் B) தமிழெழுத்துகள்
 C) கண்ணெழுத்துகள் D) பல்பொதி
 E) விடை தெரியவில்லை
73. கலித்தொகையைத் தொகுத்தவர்.
 A) நக்கீரர் B) நச்சினார்க்கினியார்
 C) நல்லந்துவனார் D) நம்பியாண்டார் நம்பி
 E) விடை தெரியவில்லை
74. கூற்றிற்குப் பொருத்தமானவர் காண்க.
 1. நரிவிருத்தும் என்னும் நூலை இயற்றியவர்.
 2. இவர் காலம் ஒன்பதாம் நூற்றாண்டு.
 A) திருத்தக்கதேவர் B) ஜெகவீரபாண்டியன்
 C) சீவலமாறன் D) ஓட்டக்கூத்தர்
 E) விடை தெரியவில்லை

75. கூற்று 1 - ஒவ்வொரு புராணத்திலும் ஒவ்வொரு அடியாராக அறுபத்து மூவரின் சிறப்புகளை விளக்கி பாடப்பட்டது திருத்தொண்டர் புராணம்.
கூற்று 2 - திருத்தொண்டர் புராணம் அதன் பெருமை காரணமாக பெரியபுராணம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
A) 1 மற்றும் 2 சரி B) 1 மட்டும் சரி
C) 2 மட்டும் சரி D) 1 மற்றும் 2 தவறு
E) விடை தெரியவில்லை
76. கூற்று, காரணம் - சரியா ? தவறா?
கூற்று - பந்து உருண்டது இது தன் வினை
காரணம் - எழுவாய் ஒரு வினையைச் செய்தால் அது தன்வினை எனப்படும்.
A) கூற்று சரி, காரணம் தவறு
B) கூற்று தவறு காரணம் தவறு
C) கூற்று சரி காரணம் சரி
D) கூற்று தவறு காரணம் சரி
E) விடைதெரியவில்லை
77. "நாட்டுதும் யாம் ஓர் பாட்டுடைச் செய்யுள்" - என்று காப்பியம் படைத்தவர்
A) சாத்தனார் B) இளங்கோவடிகள்
C) புகழேந்தி D) கம்பர்
E) விடை தெரியவில்லை
78. கம்பர் தாம் இயற்றிய நூலுக்கு இட்ட பெயர் யாது?
A) கம்பராமாயணம் B) இராமாயணம்
C) இராமாவதாரம் D) இராம கதை
E) விடை தெரியவில்லை
79. பொருத்துக.
a. நெடு மதில் - 1. ஆறாம் வேற்றுமைத்தொகை
b. வாங்குவில் - 2. வினைத்தொகை
c. இலைவேல் - 3. பண்புத்தொகை
d. மாறன் களிறு - 4. உவமைத்தொகை
A) 3 2 4 1
B) 3 1 2 4
C) 2 3 4 1
D) 3 4 2 1
E) விடைதெரியவில்லை
80. பின்வருவனவற்றுள் வெளிப்படை விடைகளுக்கு பொருந்தாதது காண்க.
A) ஏவல் விடை B) சுட்டு விடை
C) மறை விடை D) நேர் விடை
E) விடை தெரியவில்லை
81. தமிழ் நாடகத் தலைமை ஆசிரியர் என்று போற்றப்படுபவர்
A) பம்மல் சம்பந்தனார் B) காசி விஸ்வநாதர்
C) பரிதிமாற்கலைஞர் D) சங்கரதாசு சுவாமிகள்
E) விடை தெரியவில்லை
82. ஆற்றவும் கற்றார் அறிவுடையார் என்ற பாடல்வரி இடம்பெற்ற நூல்
A) நற்றிணை B) பழமொழி நானூறு
C) மூதுரை D) புறநானூறு
E) விடை தெரியவில்லை
83. கீழ்க்கண்டவற்றில் சரியானவை தேர்ந்தெடு.
1. கரிசலாங்கண்ணி - மஞ்சட்காமாலை நோய்க்கு மருந்தாக பயன்படுகிறது.
2. அகத்திக்கீரை - நினைவாற்றலை பெருக உதவும்
3. முருங்கைக்கீரை - கண்பார்வையை ஒழுங்குப்படுத்தும்.
4. கற்றாழை - பெண்களின் கருப்பைச் சார்ந்த நோய்களை நீக்குகிறது.
A) 1 2 3 சரி
B) 1 3 4 சரி
C) 1 2 4 சரி
D) அனைத்தும் சரி
E) விடைதெரியவில்லை

84. திராவிடம் என்னும் சொல்லை முதன்முதலில் உருவாக்கியவர்
 A) கால்டுவெல் B) ஹீராஸ் பாதிரியார்
 C) குமரிலப்ப்டர் D) மாக்ஸ்முல்லர்
 E) விடை தெரியவில்லை
85. “பொன்னும் துகிரும் முத்தும் மன்னிய மாமலை பயந்த காமரு மணியும்”
 என்ற பாடல் வரிகள் இடம் பெற்றுள்ள நூல்
 A) நற்றிணை B) குறுந்தொகை
 C) புறநானூறு D) அகநானூறு
 E) விடை தெரியவில்லை
86. பொருத்துக.
 1. வைதருப்பம் - 1. வித்தாரகவி
 2. கௌடம் - 2. சித்திரகவி
 3. பாஞ்சாலம் - 3. மதுரகவி
 4. மாகதம் - 4. ஆசுகவி
 A) 3 4 1 2
 B) 4 3 1 2
 C) 4 3 2 1
 D) 2 3 4
 E) விடை தெரியவில்லை
87. கவிஞரேறு பாவலர் மணி தமிழகத்தின் வோட்வொர்த் என அழைக்கப்படுபவர் யார்?
 A) வாணிதாசன் B) பாரதிதாசன்
 C) பெருஞ்சித்திரனார் D) திரு.வி.க
 E) விடை தெரியவில்லை
88. உரை வேந்தர் என அழைக்கப்பட்டவர் யார்?
 A) ந.மு.வேங்கடசாமி நாட்டார் B) ரா.பி. சேதுப்பிள்ளை
 C) பரிதிமாற்கலைஞர் D) மறைமலை அடிகள்
 E) விடை தெரியவில்லை
89. வீரமாமுனிவர் இயற்றாத நூல் எது?
 A) திருக்காவலூர் கலம்பகம் B) தமிழ்செய்யுட் கலம்பகம்
 C) தொன்னூல் விளக்கம் D) ஞானோபதேசம்
 E) விடை தெரியவில்லை
90. பரிதிமாற் கலைஞருக்கு “திராவிட சாஸ்திரி” என்னும் பட்டத்தை வழங்கியவர் யார் ?
 A) மு.சி.பூர்ணலிங்கம் B) சி.வை.தாமோதரனார்
 C) மறைமலையடிகள் D) திரு.வி.க.
 E) விடை தெரியவில்லை
91. சாகித்ய அகாடமி விருதினை இருமுறை பெற்றவர் யார்?
 A) கல்கி B) சிற்பி பாலசுப்பிரமணியம்
 C) மு. வரதராசனார் D) ஈரோடு தமிழன்பன்
 E) விடை தெரியவில்லை
92. “திவ்ய கவி” என்றழைக்கப்படுபவர் யார்?
 A) குலசேகராழ்வார் B) ஆண்டாள்
 C) பிள்ளைப் பெருமாள் ஐயங்கார் D) பெரியாழ்வார்
 E) விடை தெரியவில்லை
93. முழுவதும் விருத்தப்பாக்களால் அமைந்தக் காப்பியம்
 A) சிலப்பதிகாரம் B) மணிமேகலை
 C) கம்பராமாயணம் D) குண்டலகேசி
 E) விடை தெரியவில்லை
94. பொருநராற்றுப்படையின் பாட்டுடைத் தலைவன் யார்?
 A) பாண்டியன் நெடுஞ்செழியன்
 B) கரிகால் பெருவளத்தான்
 C) நன்னன் சேய் நன்னன்

- D) தொண்டைமான் இளந்திரையன்
E) விடை தெரியவில்லை

95. உரையாசிரியர் பலராலும் அதிகமாக மேற்கோள் காட்டப்பட்ட நூல் எது?

- A) குறுந்தொகை
B) நற்றிணை
C) புறநானூறு
D) அகநானூறு
E) விடை தெரியவில்லை

96. கீழ்க்காணும் கூற்றுகளை ஆராய்க.

கூற்று 1 - ஒன்றின் இயற்பெயர் அதனோடு தொடர்புடைய மற்றொன்றுக்கு தொன்றுதொட்டு ஆகிவருவது ஆகுபெயர் எனப்படும்.

கூற்று 2 - ஆகுபெயர் மொத்தம் எட்டு எனப்படும்.

- A) கூற்று 1, 2 சரி
B) கூற்று 1, 2 தவறு
C) கூற்று 1 சரி, கூற்று 2 தவறு
D) கூற்று 1 தவறு, கூற்று 2 சரி
E) விடை தெரியவில்லை

97. இலக்கண நெறியிலிருந்து பிறழ்ந்து சிதைந்து வழங்கும் சொற்கள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- A) மங்கலம்
B) இடக்கரடக்கல்
C) குழுஉக்குறி
D) மரூஉ
E) விடை தெரியவில்லை

98. பெயர்ச்சொல், வினைச்சொல் ஆகியவற்றின் தன்மையை மிகுதிப்படுத்த வரும்சொல் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது

- A) பெயர்ச்சொல்
B) வினைச்சொல்
C) இடைச்சொல்
D) உரிச்சொல்
E) விடை தெரியவில்லை

99. செய்யுளில் எழுவாயாக அமையும் பெயர் சொற்களை அல்லது வினைச் சொற்களை வரிசையாக நிறுத்தி அவை ஏற்கும் பயனிலைகளை அவ்வரிசைப் படியே நிறுத்திப் பொருள் கொள்ளுதல்

- A) முறை நிரல் நிறைப் பொருள்கோள்
B) ஆற்று நீர்ப் பொருள்கோள்
C) மொழிமாற்றுப் பொருள்கோள்
D) கொண்டு கூட்டுப் பொருள்கோள்
E) விடை தெரியவில்லை

100. கீழ்க்காணும் கூற்றுகளை ஆராய்க.

கூற்று 1 - இரண்டாம் வேற்றுமை செயப்படுபொருள் வேற்றுமை எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

கூற்று 2 - கருவிப்பொருள் முதற்கருவி, துணைக்கருவி என இரண்டு வகைப்படும்.

- A) கூற்று 1, 2 சரி
B) கூற்று 1, 2 தவறு
C) கூற்று 1 சரி, கூற்று 2 தவறு
D) கூற்று 1 தவறு, கூற்று 2 சரி
E) விடை தெரியவில்லை

GENERAL STUDIES- பொது அறிவு

101. The technique of "nim qalam" in Mughal miniature painting refers to:

- (A) Monochrome drawing
(B) Gold leaf application
(C) Layered painting technique
(D) Reverse glass painting
(E) Answer not known

முகலாய மினியேச்சர் ஓவியத்தில் "நிம் கலம்" என்ற நுட்பம் பின்வருமாறு குறிப்பிடுகிறது:

- (A) ஒரே வண்ணமுடைய வரைதல்
(B) தங்க இலை உரித்தல்
(C) அடுக்கு ஓவிய நுட்பம்
(D) தலைகீழ் கண்ணாடி ஓவியம்
(E) விடை தெரியவில்லை

102. Which of the following statements about Kalidasa are true?

- 1) He is known as one of the nine gems (Navaratnas) of King Vikramaditya's court.

- 2) He wrote the play Abhijnanasakuntalam.
 3) He composed the epic poem Raghuvamsa.
 4) He authored the grammatical work Mahabhashya.

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

காளிதாசரைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- 1) மன்னர் விக்ரமாதியாவின் அவையில் ஒன்பது ரத்தினங்களில் (நவரத்தினங்கள்) ஒருவராக அவர் அறியப்படுகிறார்.
 2) அபிஞானசகுந்தலம் என்ற நாடகத்தை எழுதினார்.
 3) இரகுவம்சம் என்ற காப்பியத்தை இயற்றினார்.
 4) மகாபாஷ்யம் என்ற இலக்கண நூலை இயற்றினார்.

- A) 1, 2 மற்றும் 3
 B) 2, 3 மற்றும் 4
 C) 1 மற்றும் 3 ஆகிய இரண்டும்
 D) 1, 2, 3 மற்றும் 4
 E) விடை தெரியவில்லை

103. Assertion [A]: The practice of Asteya (non-stealing) in Jainism extends beyond physical theft.
 Reason [R]: Asteya includes refraining from unauthorized appropriation of objects, thoughts, or ideas belonging to others.

- (A) Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
 (B) Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
 (C) [A] is correct and [R] is false
 (D) [A] is false and [R] is true
 (E) Answer not known

கூற்று [A]: சமண மதத்தில் அஸ்தேயம் (திருடாமை) நடைமுறை உடல் திருட்டுக்கு அப்பாற்பட்டது.

காரணம் [R]: அஸ்தேயம் என்பது மற்றவர்களுக்குச் சொந்தமான பொருட்கள், எண்ணங்கள் அல்லது கருத்துக்களை அங்கீகரிக்கப்படாத முறையில் கையகப்படுத்துவதைத் தவிர்ப்பதை உள்ளடக்கியது.

- (A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்குகிறது
 (B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்கவில்லை
 (C) [A] சரி மற்றும் [R] தவறு
 (D) [A] தவறு மற்றும் [R] சரி
 (E) விடை தெரியவில்லை

104. Which of the following were causes of the Surat Split?

- (1) Disagreement over the goal of Swaraj
 (2) Different approaches to the Swadeshi movement
 (3) Conflict over the election of the Congress president
 (4) Debate on the partition of Bengal
 (A) (1), (2), and (3)
 (B) (1), (3), and (4)
 (C) (2), (3), and (4)
 (D) (1), (2), (3), and (4)
 (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சூரத் பிளவுக்கு காரணங்கள்?

- (1) சுயராஜ்யத்தின் குறிக்கோள் குறித்த கருத்து வேறுபாடு
 (2) சுதேசி இயக்கத்தின் வெவ்வேறு அணுகுமுறைகள்
 (3) காங்கிரஸ் தலைவர் தேர்தலில் மோதல்
 (4) வங்காளப் பிரிவினை பற்றிய விவாதம்
 (A) (1), (2) மற்றும் (3)
 (B) (1), (3), மற்றும் (4)
 (C) (2), (3) மற்றும் (4)
 (D) (1), (2), (3) மற்றும் (4)
 (E) விடை தெரியவில்லை

105. Which of the following statements about the amendments to FRBM Act is incorrect?

- (i) The target for fiscal deficit was revised to 3.5% of GDP by 2020-21
 (ii) The concept of debt-to-GDP ratio was introduced as a target

- (iii) The revenue deficit target was completely removed
 (iv) The Medium-term Expenditure Framework Statement was introduced
 (A) (i) and (iii) only
 (B) (ii) and (iv) only
 (C) (i), (ii), and (iii) only
 (D) (iii) only
 (E) Answer not known

- நிதிப்பொறுப்பு மேலாண்மைச் சட்டத்திற்கான திருத்தங்கள் பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது தவறானது?
 (i) நிதிப் பற்றாக்குறைக்கான இலக்கு 2020-21 க்குள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 3.5% ஆக திருத்தப்பட்டது
 (ii) கடனுக்கான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி விகிதம் என்ற கருத்து ஒரு இலக்காக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
 (iii) வருவாய்ப் பற்றாக்குறை இலக்கு முற்றிலுமாக நீக்கப்பட்டது
 (iv) நடுத்தர கால செலவின கட்டமைப்பு அறிக்கை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
 (A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
 (B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
 (C) (i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
 (D) (iii) மட்டும்
 (E) விடை தெரியவில்லை

106. The concept of "Near Money" in the Indian context is closely associated with which measure of money supply?

- (A) M1
 (B) M2
 (C) M3
 (D) M4
 (E) Answer not known

இந்தியச் சூழலில் "பணத்திற்கு அருகில்" என்ற கருத்து பண விநியோகத்தின் எந்த அளவீட்டுடன் நெருக்கமாக தொடர்புடையது?

- (A) M1
 (B) M2
 (C) M3
 (D) M4
 (E) விடை தெரியவில்லை

107. Match the following:

List I (Five-Year Plan)

List II (Main Focus)

- (a) Fifth Five-Year Plan 1. Self-reliance and growth with social justice
 (b) Sixth Five-Year Plan 2. Removal of poverty & attainment of self-reliance
 (c) Seventh Five-Year Plan 3. Faster, more inclusive, and sustainable growth
 (d) Twelfth Five-Year Plan 4. Growth with stability
 (A) (a)-2, (b)-1, (c)-3, (d)-4
 (B) (a)-1, (b)-2, (c)-4, (d)-3
 (C) (a)-3, (b)-4, (c)-1, (d)-2
 (D) (a)-4, (b)-3, (c)-2, (d)-1
 (E) Answer not known

பொருத்துக:

பட்டியல் I (ஐந்தாண்டு திட்டம்)

பட்டியல் II (முக்கிய கவனம்)

- (a) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் 1. சமூக நீதியுடன் தன்னம்பிக்கை மற்றும் வளர்ச்சி
 (b) ஆறாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் 2. வறுமை ஒழிப்பு மற்றும் தற்சார்பு அடைதல்
 (c) ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் 3. வேகமான, உள்ளடக்கிய & நிலையான வளர்ச்சி
 (d) பன்னிரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் 4. ஸ்திரத்தன்மையுடன் கூடிய வளர்ச்சி
 (A) (a) -2, (b) -1, (b) -3, (b) -4
 (B) (a) -1, (b) -2, (c) -4, (d) -3
 (C) (a) -3, (b) -4, (c) -1, (d) -2
 (D) (a) -4, (b) -3, (c) -2, (d) -1
 (E) விடை தெரியவில்லை

108. Match the following:

List I (Archaeological Site)

List II (Associated Findings)

- a) Adichanallur 1. Roman coins and artifacts
 b) Keezhadi 2. Iron Age burial urns

- c) Poompuhar
d) Alagankulam
A) a-2, b-3, c-4, d-1
B) a-3, b-2, c-1, d-4
C) a-4, b-1, c-2, d-3
D) a-1, b-4, c-3, d-2
E) Answer not known

3. Urban settlement of Sangam Age
4. Submerged ancient port city

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக:
பட்டியல் I (தொல்லியல் களம்)

- (a) ஆதிச்சநல்லூர்
(b) கீழடி
(c) பூம்புகார்
(d) அழகன்குளம்
A) a-2, b-3, c-4, d-1
B) a-3, b-2, c-1, d-4
C) a-4, b-1, c-2, d-3
D) a-1, b-4, c-3, d-2
E) விடை தெரியவில்லை

பட்டியல் II (தொடர்புடைய கண்டுபிடிப்புகள்)

1. ரோமானிய நாணயங்கள் & கலைப்பொருட்கள்
2. இரும்புக் கால ஈமத் தாழிகள்
3. சங்க கால நகரக் குடியிருப்பு
4. நீரில் மூழ்கிய பண்டைய துறைமுக நகரம்

109. The Tamil-Brahmi inscriptions found at Mangulam and other sites in Tamil Nadu are associated with which religious group?

- A) Buddhists
B) Jains
C) Hindus
D) Ajvikas
E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் மாங்குளம் மற்றும் பிற தளங்களில் காணப்படும் தமிழ்-பிராமி கல்வெட்டுகள் எந்த மதக் குழுவுடன் தொடர்புடையவை?

- A) பௌத்தர்கள்
B) சமணர்கள்
C) இந்துக்கள்
D) அஜ்விகாஸ்
E) விடை தெரியவில்லை

110. Assertion (A): The port city of Muziris played a crucial role in ancient Tamil trade with the Roman Empire.

Reason (R): Archaeological excavations at Pattanam in Kerala have provided evidence for its identification as Muziris.

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

கூற்று (A): பண்டைய தமிழர் ரோமானியப் பேரரசுடன் ஏற்பட்ட வணிகத்தில் முசிறியின் துறைமுக நகரம் முக்கியப் பங்காற்றியது.

காரணம் (R): கேரள மாநிலம் பட்டணத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொல்லியல் அகழ்வாய்வுகள் முசிறி என அடையாளம் காணப்பட்டதற்கான சான்றுகளை வழங்கியுள்ளன.

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கமாகும்
B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
E) விடை தெரியவில்லை

111. Which among the following measures were taken by Kapilar to help Pari during the siege of his fortress?

- I. Composed songs to boost soldiers' morale
II. Ensured food supply for the inhabitants
III. Negotiated with the enemy kings
A) I only
B) I and II only
C) II and III only

D) I, II, and III all

E) Answer not known

பாரியின் கோட்டையை முற்றுகையிட்டபோது அவருக்கு உதவ கபிலர் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவற்றை எடுத்தார்?

I. வீரர்களின் மன உறுதியை அதிகரிக்க பாடல்களை இயற்றினார்

II. குடியிருப்பாளர்களுக்கு உணவு வழங்கலை உறுதி செய்தல்

III. எதிரி மன்னர்களுடன் பேச்சுவார்த்தை

A) I மட்டும்

B) I மற்றும் II மட்டும்

C) II மற்றும் III மட்டும்

D) I, II மற்றும் III அனைத்தும்

E) விடை தெரியவில்லை

குறக்கம் எய்திய தொய்யா நல்லிசை

முதியர்ப் பேணிய உதியஞ் சேரல்

பெருஞ்சோறு கொடுத்த ஞான்றை

112. Assertion (A): Perunchoru Udiyan is connected to the Bharat period according to the Text.

Reason (R): He is identified as the leader of the singers of Cheralathan.

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

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

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

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

E) Answer not known

குறக்கம் எய்திய தொய்யா நல்லிசை

முதியர்ப் பேணிய உதியஞ் சேரல்

பெருஞ்சோறு கொடுத்த ஞான்றை

கூற்று (A): பெருஞ்சோற்று உதியன் நூல் பாரத காலத்துடன் தொடர்புடையது.

காரணம் (R): சேரலாதனின் பாடகர்களின் தலைவராக அவர் அடையாளம் காணப்படுகிறார்.

A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கமாகும்

B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு

D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி

E) விடை தெரியவில்லை

113. Which of the following is not correctly matched?

A) Nammalvar - Tiruvaymoli

B) Kulasekara - Perumal Tirumoli

C) Tirumangai - Periyatirumadal

D) Andal - Tirukkurutokai

E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

A) நம்மாழ்வார் - திருவாய்மொழி

B) குலசேகரர் - பெருமாள் திருமொழி

C) திருமங்கை - பெரியதிருமடல்

D) ஆண்டாள் - திருக்குருந்தொகை

E) விடை தெரியவில்லை

114. The archaeological site of Kodumanal, located in Tamil Nadu, is known for its extensive Iron Age settlement and industrial activities. Which of the following statements is incorrect with reference to Kodumanal?

(A) It was a major center for iron smelting and production

(B) The site has yielded evidence of a sophisticated water management system

(C) Excavations have revealed the presence of Buddhist stupas and monasteries

(D) Kodumanal provides insights into the technological advancements and trade networks of ancient Tamil Nadu

(E) Answer not Known

தமிழ்நாட்டில் அமைந்துள்ள கொடுமணலின் தொல்லியல் தளம், அதன் விரிவான இரும்புக் கால குடியேற்றம் மற்றும் தொழில்துறை நடவடிக்கைகளுக்கு பெயர் பெற்றது. கொடுமணலைப் பொறுத்தவரை பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

(A) இது இரும்பு உருக்கி மற்றும் உற்பத்திக்கான முக்கிய மையமாக இருந்தது

(B) இந்த தளம் ஒரு அதிநவீன நீர் மேலாண்மை அமைப்புக்கான சான்றுகளை வழங்கியுள்ளது

- (C) பௌத்த ஸ்தூபிகளும் மடாலயங்களும் இருந்ததை அகழ்வாய்வுகள் வெளிப்படுத்தியுள்ளன
 (D) கொடுமணல் பண்டைய தமிழகத்தின் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள் மற்றும் வர்த்தக வலைப்பின்னல்கள் பற்றிய நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது
 (E) விடை தெரியவில்லை

115. Match the following crops with their major production areas in Tamil Nadu:

List I (Crops)

- (a) Paddy
 (b) Cotton
 (c) Sugarcane
 (d) Millets

List II (Production Areas)

1. Coimbatore Plateau, Vaigai-Vaippar river basins
 2. Thanjavur, Tiruvarur, Tiruvallur
 3. Tiruvallur, Kancheepuram, Vellore
 4. Coimbatore, Dharmapuri, Vellore

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

தமிழ்நாட்டில் கீழ்க்கண்ட பயிர்களை அவற்றின் முக்கிய உற்பத்திப் பகுதிகளுடன் பொருத்துக:
 பட்டியல் I (பயிர்கள்) பட்டியல் II (உற்பத்தி பகுதிகள்)

- (a) நெல் 1. கோயம்புத்தூர் பீடபூமி, வைகை-வைப்பாறு ஆற்றுப்படுகைகள்
 (b) பருத்தி 2. தஞ்சாவூர், திருவாரூர், திருவள்ளூர்
 (c) கரும்பு 3. திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், வேலூர்
 (d) சிறுதானியங்கள் 4. கோவை, தர்மபுரி, வேலூர்
 (A) (a) -2, (b) -1, (c) -3, (d) -4
 (B) (a) -1, (b) -3, (c) -2, (d) -4
 (C) (a) -3, (b) -4, (c) -1, (d) -2
 (D) (a) -4, (b) -2, (c) -3, (d) -1
 (E) விடை தெரியவில்லை

116. Which of the following statements is true about the State's Own Tax Revenue in the 2024-2025 budget?

- i. Commercial Taxes contribute 73.5% of the State's Own Tax Revenue
 ii. State Excise contributes 12% of the State's Own Tax Revenue
 iii. Stamps & Registration contributes 12% of the State's Own Tax Revenue
 A) i only
 B) i and ii only
 C) i and iii only
 D) ii and iii only
 E) Answer not known

2024-2025 பட்ஜெட்டில் மாநிலத்தின் சொந்த வரி வருவாய் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. மாநிலத்தின் சொந்த வரி வருவாயில் வணிகவரிகளின் பங்களிப்பு 73.5 சதவீதம் ஆகும்
 ii. மாநிலத்தின் சொந்த வரி வருவாயில் மாநில ஆயத்தீர்வை 12% பங்களிக்கிறது
 iii. முத்திரைத்தாள் மற்றும் பதிவு மாநிலத்தின் சொந்த வரி வருவாயில் 12% பங்களிக்கிறது
 A) i மட்டும்
 B) i மற்றும் ii மட்டும்
 C) i மற்றும் iii மட்டும்
 D) ii மற்றும் iii மட்டும்
 E) விடை தெரியவில்லை

117. Assertion (A): The Tamil Nadu government launched the Tamil Nadu Coastal Restoration Mission.
 Reason (R): The mission focuses on 14 coastal districts covering 1,076 kilometers of coastline.

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

கூற்று (A): தமிழ்நாடு கடலோர சீரமைப்பு இயக்கத்தை தமிழ்நாடு அரசு தொடங்கியது.

காரணம் (R): இந்த இயக்கம் 1,076 கிலோமீட்டர் கடற்கரையை உள்ளடக்கிய 14 கடலோர மாவட்டங்களில் கவனம் செலுத்துகிறது.

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கமாகும்
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
 C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு

- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
E) விடை தெரியவில்லை

118. Which of the following statements are true about the Chennai-Kanyakumari Industrial Corridor (CKIC)?

- i. It is part of India's East Coast Economic Corridor.
ii. It is funded by the World Bank.
iii. It covers 23 districts in Tamil Nadu

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

சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழில் பெருவழித்தடம் (CKIC) பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. இது இந்தியாவின் கிழக்கு கடற்கரை பொருளாதார வழித்தடத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.
ii. உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் செயல்படுகிறது.
iii. தமிழ்நாட்டில் 23 மாவட்டங்களை உள்ளடக்கியது.

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

119. Which of the following statements are true about the Chipko Movement?

- i. It was an environmental movement against clearing forests
ii. It started in Uttarakhand in 1973
iii. Sunderlal Bahuguna gave the slogan "ecology is the permanent economy"

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

சிப்கோ இயக்கம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. இது காடுகளை அழிப்பதற்கு எதிரான சுற்றுச்சூழல் இயக்கமாகும்
ii. இது 1973 இல் உத்தரகண்டில் தொடங்கப்பட்டது
iii. சுந்தர்லால் பகுசுணா "சூழலியல் என்பது நிரந்தரப் பொருளாதாரம்" என்ற முழக்கத்தை முன்வைத்தார்

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

120. Which of the following statements are true about the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS)?

- i. It was implemented on 2 February 2006
ii. It guarantees 100 days of work in a financial year
iii. Haryana has the highest wage rate for unskilled workers under the scheme in 2024-25

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

மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு உத்தரவாதத் திட்டம் (MGNREGS) பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. இது 2 பிப்ரவரி 2006 அன்று செயல்படுத்தப்பட்டது
ii. இது ஒரு நிதியாண்டில் 100 நாட்கள் வேலைக்கு உத்தரவாதம் அளிக்கிறது
iii. 2024-25 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தின் கீழ் திறமையற்ற தொழிலாளர்களுக்கு ஹரியானா அதிக ஊதிய விகிதத்தைக் கொண்டுள்ளது

- A) (i) மட்டும்
B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

- C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
D) (i), (ii) மற்றும் (iii) அனைத்தும்
E) விடை தெரியவில்லை

121. Match the following:

List I

List II

- (a) Ping An
(b) Afanasy Nikitin Seamount
(c) Al Kambar
(d) Stargate
1. World's strongest insurance brand
2. Indian Ocean exploration rights
3. Iranian fishing vessel rescued by Indian Navy
4. Supercomputer developed by Microsoft and ChatGPT

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

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக:
பட்டியல் I

பட்டியல் II

- (a) பிங் அன்
(b) அஃபனாசி நிகிடின் சீமவுண்ட்
(c) அல் கம்பர்
(d) ஸ்டார்டேக்
1. உலகின் வலிமையான காப்பீட்டு பிராண்ட்
2. இந்தியப் பெருங்கடல் ஆய்வு உரிமைகள்
3. ஈரானிய மீன்பிடி கப்பல் இந்திய கடற்படையினரால் மீட்பு
4. மைக்ரோசாப்ட் மற்றும் ChatGPT ஆல் உருவாக்கப்பட்ட சூப்பர் கம்ப்யூட்டர்
- A) (a) -1, (b) -2, (c) -3, (d) -4
B) (a) -2, (b) -4, (c) -3, (d) -1
C) (a) -3, (b) -1, (c) -2, (d) -4
D) (a) -4, (b) -3, (c) -1, (d) -2
E) விடை தெரியவில்லை

122. Which among the following are included in the Index of Core Industries?

- I. Coal
II. Cement
III. Electricity
IV. Crude Oil
A) (I) and (II) only
B) (I), (II) and (III) only
C) (II), (III) and (IV) only
D) (I), (II), (III) and (IV) all
E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் முக்கிய தொழில்களின் குறியீட்டில் சேர்க்கப்பட்டவை எவை?

- I. நிலக்கரி
II. சிமெண்ட்
III. மின்சாரம்
IV. கச்சா எண்ணெய்
A) (I) மற்றும் (II) மட்டும்
B) (I), (II) மற்றும் (III) மட்டும்
C) (II), (III) மற்றும் (IV) மட்டும்
D) (I), (II), (III) மற்றும் (IV) அனைத்தும்
E) விடை தெரியவில்லை

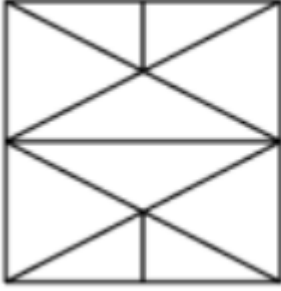
123. Which country conferred its highest civilian award, the Order of the Druk Gyalpo, on Narendra Modi?

- (A) Maldives
(B) Bhutan
(C) Nepal
(D) Saudi Arabia
(E) Answer not known

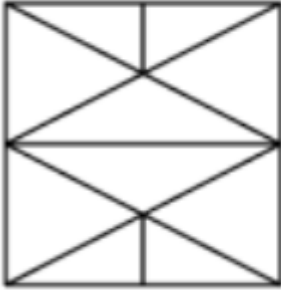
நேரந்திர மோடிக்கு எந்த நாடு தனது மிக உயர்ந்த சிவில் விருதான ஆர்டர் ஆஃப் தி ட்ரூக் கியால்போவை வழங்கியது?

- (A) மாலத்தீவு
(B) பூட்டான்
(C) நேபாளம்
(D) சவுதி அரேபியா
(E) விடை தெரியவில்லை

124. How many triangles are present in the given figure?



- (A) 26 (B) 28 (C) 22 (D) 30 (E) Answer not Known
கொடுக்கப்பட்ட படத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளன?



- (A) 26 (B) 28 (C) 22 (D) 30 (E) விடை தெரியவில்லை

125. A company has a bi-weekly payroll cycle that starts on the 1st and 15th of each month. In the year 2025, how many paydays will fall on a weekend (Saturday or Sunday)?

- (A) 8
(B) 9
(C) 10
(D) 11
(E) Answer not known

ஒரு நிறுவனம் ஒவ்வொரு மாதமும் 1 மற்றும் 15 ஆம் தேதிகளில் தொடங்கும் இரண்டு வார ஊதிய சுழற்சியைக் கொண்டுள்ளது. 2025 ஆம் ஆண்டில், வார இறுதியில் (சனி அல்லது ஞாயிற்றுக்கிழமை) எத்தனை சம்பள நாட்கள் வரும்?

- (A) 8
(B) 9
(C) 10
(D) 11
(E) விடை தெரியவில்லை

126. Find the sum of the infinite geometric series: $1 + 1/2 + 1/4 + 1/8 + \dots$

- (A) 1
(B) 2
(C) 4
(D) Infinity
(E) Answer not known

முடிவிலா வடிவியல் தொடரின் கூட்டுத்தொகையைக் கண்டுபிடி: $1 + 1/2 + 1/4 + 1/8 + \dots$

- (A) 1
(B) 2
(C) 4
(D) முடிவிலி
(E) விடை தெரியவில்லை

127. Find the missing term from the following:

1C3, 6F9, 15J18, 28N30, __

- (A) 45R45
- (B) 42P45
- (C) 45P42
- (D) 48R48
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றிலிருந்து விடுபட்ட சொல்லைக் கண்டறியவும்:

1C3, 6F9, 15J18, 28N30, __

- (A) 45R45
- (B) 42P45
- (C) 45P42
- (D) 48R48
- (E) விடை தெரியவில்லை

128. If 'TRAIN' is coded as 'GIZRM', what is the code for 'GAINS'?

- (A) TIZMR
- (B) UIZMR
- (C) UHZLR
- (D) TIZLR
- (E) Answer not known

'TRAIN' என்பது 'GIZRM' என குறியிடப்பட்டால், 'GAINS' க்கான குறியீடு என்ன?

- (A) TIZMR
- (B) UIZMR
- (C) UHZLR
- (D) TIZLR
- (E) விடை தெரியவில்லை

129. A conical pile of sand has a circumference of 62.8 meters at its base. If the sand is spread out evenly to form a circular platform with a thickness of 0.5 meters, find the radius of the platform.

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

ஒரு கூம்பு வடிவ மணல் குவியலின் அடிப்பகுதியில் 62.8 மீட்டர் சுற்றளவு உள்ளது. 0.5 மீட்டர் தடிமன் கொண்ட வட்ட மேடையை உருவாக்க மணலை சமமாக பரப்பினால், மேடையின் ஆரம் காண்க.

- (A) 5 மீட்டர்
- (B) 10 மீட்டர்
- (C) 15 மீட்டர்
- (D) 20 மீட்டர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

130. The ratio of the curved surface areas of two cones is 4:9. If the slant height of the smaller cone is 5 cm, and the ratio of their radii is 2:3, find the slant height of the larger cone.

- (A) 7.5 cm
- (B) 10 cm
- (C) 12.5 cm
- (D) 15 cm
- (E) Answer not known

இரண்டு கூம்புகளின் வளைந்த மேற்பரப்பு பகுதிகளின் விகிதம் 4:9 ஆகும். சிறிய கூம்பின் சாய்வான உயரம் 5 செமீ மற்றும் அவற்றின் ஆரங்களின் விகிதம் 2:3 எனில், பெரிய கூம்பின் சாய்வான உயரத்தைக் காண்க.

- (A) 7.5 செ.மீ
- (B) 10 செ.மீ
- (C) 12.5 செ.மீ
- (D) 15 செ.மீ
- (E) விடை தெரியவில்லை

131. A man borrows ₹15,000 from two lenders. He pays 12% simple interest to the first lender and 10% to the second lender. After one year, he pays a total interest of ₹1,680. How much did he borrow from each lender?

- (A) ₹8,000 at 12%, ₹7,000 at 10%
- (B) ₹9,000 at 12%, ₹6,000 at 10%
- (C) ₹6,000 at 12%, ₹9,000 at 10%
- (D) ₹7,000 at 12%, ₹8,000 at 10%
- (E) Answer not known

ஒருவர் இரண்டு கடன் வழங்குநர்களிடமிருந்து ₹ 15,000 கடன் வாங்குகிறார். அவர் முதல் கடன் வழங்குபவருக்கு 12% எளிய வட்டியையும், இரண்டாவது கடன் வழங்குபவருக்கு 10% தனி வட்டியையும் செலுத்துகிறார். ஒரு வருடம் கழித்து, அவர் மொத்தம் ₹1,680 வட்டியை செலுத்துகிறார். ஒவ்வொரு கடன் வழங்குபவரிடமிருந்தும் அவர் எவ்வளவு கடன் வாங்கினார்?

- (A) 12% இல் ₹8,000%, 10% இல் ₹7,000
- (B) 12% இல் ₹9,000%, 10% இல் ₹6,000
- (C) 12% இல் ₹6,000%, 10% இல் ₹9,000
- (D) 12% இல் ₹7,000%, 10% இல் ₹8,000
- (E) விடை தெரியவில்லை

132. A man borrows ₹30,000 and agrees to repay it with a total interest of ₹6,000 in 5 years. What is the rate of interest charged?

- (A) 3%
- (B) 4%
- (C) 5%
- (D) 6%
- (E) Answer not known

ஒரு நபர் ₹30,000 கடன் வாங்கி, அதை 5 ஆண்டுகளில் மொத்த வட்டியுடன் ₹6,000 திருப்பிச் செலுத்த ஒப்புக்கொள்கிறார். விதிக்கப்படும் வட்டி விகிதம் எவ்வளவு?

- (A) 3%
- (B) 4%
- (C) 5%
- (D) 6%
- (E) விடை தெரியவில்லை

133. A group of farmers can harvest a field in 12 days. After working for 4 days, they realize they need to finish the job in the next 5 days. How many more farmers should they hire to meet the deadline?

- (A) 6
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 12
- (E) Answer not known

ஒரு விவசாயிகள் குழு 12 நாட்களில் ஒரு வயலை அறுவடை செய்ய முடியும். 4 நாட்கள் வேலை செய்த பிறகு, அடுத்த 5 நாட்களில் வேலையை முடிக்க வேண்டும் என்பதை அவர்கள் உணர்கிறார்கள். காலக்கெடுவை பூர்த்தி செய்ய இன்னும் எத்தனை விவசாயிகளை நியமிக்க வேண்டும்?

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

134. What is the smallest 6-digit number that is exactly divisible by 18, 24, and 30?

- (A) 100080
- (B) 100200
- (C) 100800
- (D) 102000
- (E) Answer not known

6, 18 மற்றும் 24 ஆல் சரியாக வகுக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய 30 இலக்க எண் எது?

- (A) 100080
- (B) 100200
- (C) 100800
- (D) 102000

(E) விடை தெரியவில்லை

135. Find the smallest number that is divisible by 9, 12, and 15, but when divided by 18, it leaves a remainder of 6.

- (A) 180
(B) 186
(C) 360
(D) 366
(E) Answer not known

9, 12 மற்றும் 15 ஆல் வகுபடக்கூடிய மிகச்சிறிய எண்ணைக் கண்டுபிடி, ஆனால் 18 ஆல் வகுக்கும்போது, அது 6 இன் மீதியை விட்டுச்செல்கிறது.

- (A) 180
(B) 186
(C) 360
(D) 366
(E) விடை தெரியவில்லை

136. Which of the following wildlife sanctuaries is not located in the Deccan Plateau?

- A) Bandipur National Park
B) Nagarhole National Park
C) Kaziranga National Park
D) Tadoba Andhari Tiger Reserve
E) Answer not known

பின்வரும் வனவிலங்கு சரணாலயங்களில் எது தக்காண பீடபூமியில் இல்லை?

- A) பந்திப்பூர் தேசிய பூங்கா
B) நாகர்ஹோல் தேசிய பூங்கா
C) காசிர்ங்கா தேசிய பூங்கா
D) தடோபா அந்தாரி புலிகள் காப்பகம்
E) விடை தெரியவில்லை

137. The local trains of Mumbai, often called the 'lifeline of the city', are operated by which zone of the Indian Railways?

- A) Central Railway
B) Western Railway
C) Both A and B
D) Konkan Railway
E) Answer not known

'நகரின் 'நகரின் உயிர்நாடி' என்று அழைக்கப்படும் மும்பையின் உள்ளூர் ரயில்கள், இந்திய ரயில்வேயின் எந்த மண்டலத்தால் இயக்கப்படுகின்றன?

- A) மத்திய ரயில்வே
B) மேற்கு ரயில்வே
C) A மற்றும் B இரண்டும்
D) கொங்கன் ரயில்வே
E) விடை தெரியவில்லை

138. Which of the following statements are true about the drainage system in India?

- i. The drainage pattern in India is mainly dendritic.
ii. The Indus river system is entirely within India.
iii. The Western Ghats form a major watershed in India.

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

இந்தியாவில் வடிகால் அமைப்பு பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. இந்தியாவில் வடிகால் அமைப்பு முக்கியமாக டென்ட்ரிடிக் முறையில் காணப்படுகிறது.
ii. சிந்து நதி அமைப்பு முழுக்க முழுக்க இந்தியாவிற்குள் உள்ளது.
iii. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை இந்தியாவின் முக்கிய நீர்வரத்து பகுதியாகும்.

- A) (i) மட்டும்

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

139. The concept of "psychological test" as a means to determine transgender status was rejected by the Supreme Court in which judgment?

- (A) NALSA v. Union of India
 (B) Navtej Singh Johar v. Union of India
 (C) Arunkumar and Sreeja v. Inspector General of Registration
 (D) Shivani Bhat v. State of NCT of Delhi
 (E) Answer not known

திருநங்கை அந்தஸ்தை நிர்ணயிப்பதற்கான வழிமுறையாக "உளவியல் சோதனை" என்ற கருத்து எந்த தீர்ப்பில் உச்ச நீதிமன்றத்தால் நிராகரிக்கப்பட்டது?

- (A) நல்சா எதிர். இந்திய ஒன்றியம்
 (B) நவ்தேஜ் சிங் ஜோஹர் எதிர் இந்திய ஒன்றியம்
 (C) அருண்சுமார் மற்றும் ஸ்ரீஜா எதிர் பதிவுத் துறைத் தலைவர்
 (D) ஷிவானி பட் எதிர். தில்லி தலை நகர் பிரதேசம்
 (E) விடை தெரியவில்லை

140. The formula used to calculate the quota of votes required to win a Rajya Sabha seat is:

- (A) $(\text{Total votes cast} / (\text{Number of vacancies} + 1)) + 1$
 (B) $(\text{Total votes cast} / \text{Number of vacancies}) + 1$
 (C) $(\text{Total votes cast} \times \text{Number of vacancies}) + 1$
 (D) $(\text{Total votes cast} + \text{Number of vacancies}) / 2$
 (E) Answer not known

ஒரு ராஜ்யசபா இடத்தை வெல்வதற்குத் தேவையான வாக்குகளின் ஒதுக்கீட்டைக் கணக்கிடப் பயன்படுத்தப்படும் சூத்திரம்:

- (A) $(\text{அளிக்கப்பட்ட மொத்த வாக்குகள்} / (\text{காலியிடங்களின் எண்ணிக்கை} + 1)) + 1$
 (B) $(\text{அளிக்கப்பட்ட மொத்த வாக்குகள்} / \text{காலியிடங்களின் எண்ணிக்கை}) + 1$
 (C) $(\text{அளிக்கப்பட்ட மொத்த வாக்குகள்} \times \text{காலியிடங்களின் எண்ணிக்கை}) + 1$
 (D) $(\text{அளிக்கப்பட்ட மொத்த வாக்குகள்} + \text{வெற்றிடங்களின் எண்ணிக்கை}) / 2$
 (E) விடை தெரியவில்லை

141. Assertion [A]: The proclamation of National Emergency significantly alters the federal structure of the Indian government.

Reason [R]: During a National Emergency, the Union government can give directions to the states on any matter.

- (A) Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
 (B) Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
 (C) [A] is correct and [R] is false
 (D) [A] is false and [R] is true
 (E) Answer not known

கூற்று [A]: தேசிய அவசரநிலை பிரகடனம் இந்திய அரசாங்கத்தின் கூட்டாட்சி கட்டமைப்பை கணிசமாக மாற்றுகிறது.

காரணம் [R]: தேசிய அவசர நிலையின் போது, எந்தவொரு விஷயத்திலும் ஒன்றிய அரசு மாநிலங்களுக்கு வழிகாட்டுதல்களை வழங்க முடியும்.

- (A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்குகிறது
 (B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்கவில்லை
 (C) [A] சரி மற்றும் [R] தவறு
 (D) [A] தவறு மற்றும் [R] சரி
 (E) விடை தெரியவில்லை

142. Which of the following statements about the 106th Constitutional Amendment is incorrect?

- (i) It requires states to reserve one-third of their seats for women in Lok Sabha
 (ii) It applies to the legislative assembly of the National Capital Territory of Delhi
 (iii) It mandates reservation for women in Rajya Sabha
 (iv) It allows for sub-reservation for SC/ST women within the women's quota
 (A) (i) and (iii) only
 (B) (ii) and (iv) only
 (C) (i) and (ii) only
 (D) (iii) and (iv) only

(E) Answer not known

106 வது அரசியலமைப்பு திருத்தம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

(i) மக்களவையில் மாநிலங்கள் தங்கள் இடங்களில் மூன்றில் ஒரு பங்கு இடங்களை பெண்களுக்கு ஒதுக்க வேண்டும்

(ii) இது தில்லி தேசிய தலைநகர் பிரதேசத்தின் சட்டமன்றத்திற்குப் பொருந்தும்

(iii) மாநிலங்களவையில் பெண்களுக்கு இட ஒதுக்கீட்டை கட்டாயமாக்குகிறது

(iv) பெண்கள் ஒதுக்கீட்டில் SC / ST பெண்களுக்கு துணை இட ஒதுக்கீட்டை இது அனுமதிக்கிறது

(A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

143. Which of the following statements about Union Territories are true?

1) Lakshadweep is the smallest Union Territory by area

2) The 69th Constitutional Amendment Act, 1991 provided special status to Delhi

3) The administrator of a Union Territory is not bound by the aid and advice of the Council of Ministers

4) Jammu and Kashmir is currently administered as a Union Territory

(A) 1, 2, and 4

(B) 2, 3, and 4

(C) 1 and 3 only

(D) 1, 2, 3, and 4

(E) Answer not known

யூனியன் பிரதேசங்கள் பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது சரியானது?

1) லட்சத்தீவு பரப்பளவில் மிகச்சிறிய யூனியன் பிரதேசமாகும்

2) 69 வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம், 1991 டெல்லிக்கு சிறப்பு அந்தஸ்தை வழங்கியது

3) ஒரு யூனியன் பிரதேசத்தின் நிர்வாகி அமைச்சரவையின் உதவி மற்றும் ஆலோசனைக்கு கட்டுப்பட்டவர் அல்ல

4) ஜம்மு காஷ்மீர் தற்போது யூனியன் பிரதேசமாக நிர்வகிக்கப்படுகிறது

(A) 1, 2 மற்றும் 4

(B) 2, 3 மற்றும் 4

(C) 1 மற்றும் 3 ஆகிய இரண்டும்

(D) 1, 2, 3 மற்றும் 4

(E) விடை தெரியவில்லை

144. Which of the following are characteristics of the scientific method?

(1) Formulation of hypotheses

(2) Experimentation

(3) Peer review

(4) Reliance on authority

(A) (1), (2), and (3)

(B) (1), (3), and (4)

(C) (2), (3), and (4)

(D) (1), (2), (3), and (4)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை அறிவியல் முறையின் பண்புகள்?

(1) கருதுகோள்களின் உருவாக்கம்

(2) பரிசோதனை

(3) சக மதிப்பாய்வு

(4) அதிகாரத்தை நம்பியிருத்தல்

(A) (1), (2) மற்றும் (3)

(B) (1), (3), மற்றும் (4)

(C) (2), (3) மற்றும் (4)

(D) (1), (2), (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

145. Find the Mismatched Pair

(A) Gregor Mendel - Laws of Inheritance

(B) Marie Curie - Discovery of Radioactivity

(C) Galileo Galilei - Invention of the Telescope

(D) Rosalind Franklin - X-ray diffraction work on DNA

(E) Answer not known

பொருந்தாத ஜோடியைக் கண்டறியவும்

- (A) கிரிகர் மெண்டல் - பாரம்பரியமாதல் விதிகள்
- (B) மேரி கியூரி - கதிரியக்கக் கண்டுபிடிப்பு
- (C) கலிலியோ கலிலி - தொலைநோக்கியின் கண்டுபிடிப்பு
- (D) ரோசாலிண்ட் பிராங்க்ளின் - டி.என்.ஏவில் எக்ஸ்-கதிர் விளிம்புவிளைவு வேலை
- (E) விடை தெரியவில்லை

146. Assertion [A]: Conceptual learning is more effective than rote learning for long-term understanding and application of knowledge.

Reason [R]: Conceptual learning promotes the formation of mental models and connections between ideas, facilitating deeper comprehension and recall.

- (A) Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
- (B) Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
- (C) [A] is correct and [R] is false
- (D) [A] is false and [R] is true
- (E) Answer not known

கூற்று [A]: கருத்தியல் கற்றல் என்பது மனப்பாடம் செய்வதை விட அறிவை நீண்டகால புரிதல் மற்றும் பயன்பாட்டிற்கு மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.

காரணம் [R]: கருத்தியல் கற்றல் மன மாதிரிகள் மற்றும் கருத்துக்களுக்கு இடையிலான இணைப்புகளை உருவாக்குவதை ஊக்குவிக்கிறது, ஆழமான புரிதல் மற்றும் நினைவுகூரலை எளிதாக்குகிறது.

- (A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்குகிறது
- (B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்கவில்லை
- (C) [A] சரி மற்றும் [R] தவறு
- (D) [A] தவறு மற்றும் [R] சரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

147. Arrange the following in order of increasing size:

- (i) Galaxy
- (ii) Solar system
- (iii) Universe
- (iv) Atom

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

அளவை அதிகரிக்கும் வரிசையில் பின்வருவனவற்றை வரிசைப்படுத்துக:

- (i) அண்டம்
- (ii) சூரியக் குடும்பம்
- (iii) பேரண்டம்
- (iv) அணு
- (A) (iv), (ii), (i), (iii)
- (B) (iv), (i), (ii), (iii)
- (C) (ii), (iv), (i), (iii)
- (D) (i), (ii), (iii), (iv)
- (E) விடை தெரியவில்லை

148. The principle of conservation of energy is most directly applied in which of the following everyday devices?

- (A) Electric toaster
- (B) Pendulum clock
- (C) Refrigerator
- (D) Television remote control
- (E) Answer not known

ஆற்றல் அழிவின்றமைக் கோட்பாடு கீழ்க்கண்டவற்றில் அன்றாட சாதனங்களில் எதில் நேரடியாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- (A) மின் அனல் வாட்டுவி
- (B) ஊசல் கடிகாரம்
- (C) குளிர்சாதனப் பெட்டி
- (D) தொலைக்காட்சி ரிமோட் கண்ட்ரோல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

149. Assertion [A]: Semiconductors have revolutionized modern electronics and communications.
Reason [R]: The ability to control the conductivity of semiconductors through doping allows for the creation of various electronic components like diodes and transistors.
- (A) Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
(B) Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
(C) [A] is correct and [R] is false
(D) [A] is false and [R] is true
(E) Answer not known
- கூற்று [A]: குறைக்கடத்திகள் நவீன மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல்தொடர்புகளில் புரட்சியை ஏற்படுத்தியுள்ளன.
காரணம் [R]: ஊக்கமருந்து மூலம் குறைக்கடத்திகளின் கடத்துத்திறனைக் கட்டுப்படுத்தும் திறன் டையோட்கள் மற்றும் டிரான்சிஸ்டர்கள் போன்ற பல்வேறு மின்னணு கூறுகளை உருவாக்க அனுமதிக்கிறது.
- (A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்குகிறது
(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] [A] ஐ விளக்கவில்லை
(C) [A] சரி மற்றும் [R] தவறு
(D) [A] தவறு மற்றும் [R] சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

150. Find the Mismatched Pair
- (A) Archimedes' principle - Design of ships and submarines
(B) Faraday's law of induction - Electric generators
(C) Coulomb's law - Electrostatic precipitators in industrial chimneys
(D) Newton's law of gravitation - Explanation of waves
(E) Answer not known
- பொருந்தாத ஜோடியைக் கண்டறியவும்
- (A) ஆர்க்கிமிடீஸ் தத்துவம் - கப்பல்கள் மற்றும் நீர்மூழ்கிக் கப்பல்களின் வடிவமைப்பு
(B) ஃபாரடேயின் தூண்டல் விதி - மின் மின்னியற்றிகள்
(C) கூலும் விதி - தொழிற்சாலை புகைபோக்கிகளில் நிலைமின்னியல் வீழ்படிவாக்கிகள்
(D) நியூட்டனின் ஈர்ப்பு விதி - அலைகளின் விளக்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

151. Arrange the following events in chronological order:

- (i) First Round Table Conference
(ii) Gandhi-Irwin Pact
(iii) Communal Award
(iv) Poona Pact

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

பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்தவும்:

- (i) முதல் வட்டமேசை மாநாடு
(ii) காந்தி-இர்வின் ஒப்பந்தம்
(iii) வகுப்புவாரி ஆணை
(iv) பூனா ஒப்பந்தம்

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

152. Find the Mismatched Pair
- (A) Lahore Resolution - Demand for separate Muslim state
(B) Mountbatten Plan - June 3, 1947
(C) Radcliffe Award - August 17, 1947
(D) Independence Act - July 18, 1946
(E) Answer not known
- பொருந்தாத ஜோடியைக் கண்டறியவும்
- (A) லாகூர் தீர்மானம் - தனி முஸ்லிம் நாடு கோரிக்கை

- (B) மவுண்ட்பேட்டன் திட்டம் - ஜூன் 3, 1947
(C) ராட்களிஃப் விருது - ஆகஸ்ட் 17, 1947
(D) சுதந்திரச் சட்டம் - ஜூலை 18, 1946
(E) விடை தெரியவில்லை

153. Which of the following events contributed to the growth of communalism in pre-partition India?

- (i) Morley-Minto Reforms of 1909
(ii) Formation of the Muslim League in 1906
(iii) Khilafat Movement
(iv) Direct Action Day in 1946
(A) (i), (ii), and (iii)
(B) (ii), (iii), and (iv)
(C) (i), (iii), and (iv)
(D) (i), (ii), (iii), and (iv)
(E) Answer not known

பிரிவினைக்கு முந்தைய இந்தியாவில் வகுப்புவாதத்தின் வளர்ச்சிக்கு பின்வரும் எந்த நிகழ்வுகள் பங்களித்தன?

- (i) 1909 ஆம் ஆண்டின் மார்லி - மிண்டோ சீர்திருத்தங்கள்
(ii) 1906 இல் முஸ்லிம் லீக் உருவாக்கம்
(iii) கிலாபத் இயக்கம்
(iv) 1946 இல் நேரடி நடவடிக்கை நாள்
(A) (i), (ii) மற்றும் (iii)
(B) (ii), (iii) மற்றும் (iv)
(C) (i), (iii) மற்றும் (iv)
(D) (i), (ii), (iii) மற்றும் (iv)
(E) விடை தெரியவில்லை

154. Which of the following statements about the impact of inflation in India are true?

- 1) High inflation erodes the purchasing power of fixed income groups
2) Moderate inflation can stimulate economic growth
3) Inflation leads to a decrease in the real interest rate
4) High inflation always results in currency depreciation
(A) 1, 2, and 3
(B) 2, 3, and 4
(C) 1 and 3 only
(D) 1, 2, 3, and 4
(E) Answer not known

இந்தியாவில் பணவீக்கத்தின் தாக்கம் பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது சரியானது?

- 1) அதிக பணவீக்கம் நிலையான வருமானப் பிரிவினரின் வாங்கும் சக்தியை அரிக்கிறது
2) மிதமான பணவீக்கம் பொருளாதார வளர்ச்சியைத் தூண்டும்
3) பணவீக்கம் உண்மையான வட்டி விகிதத்தில் குறைவுக்கு வழிவகுக்கிறது
4) அதிக பணவீக்கம் எப்போதும் நாணய மதிப்பிழக்கத்தை விளைவிக்கிறது
(A) 1, 2 மற்றும் 3
(B) 2, 3 மற்றும் 4
(C) 1 மற்றும் 3 ஆகிய இரண்டும்
(D) 1, 2, 3 மற்றும் 4
(E) விடை தெரியவில்லை

155. Arrange the following events related to India's population policy in chronological order:

- (i) National Population Policy
(ii) Official Family Planning Programme
(iii) 'Hum Do Hamare Do' slogan
(iv) Target-free approach in family planning
(A) (ii), (iii), (iv), and (i)
(B) (ii), (iii), (i), and (iv)
(C) (iii), (ii), (iv), and (i)
(D) (i), (ii), (iii), and (iv)
(E) Answer not known

இந்தியாவின் மக்கள்தொகை கொள்கை தொடர்பான பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக:

- (i) தேசிய மக்கள்தொகை கொள்கை
(ii) உத்தியோகபூர்வ குடும்பத் திட்டமிடல் நிகழ்ச்சித் திட்டம்

- (iii) 'ஹம் தோ ஹமாரே தோ' முழக்கம்
(iv) குடும்பக் கட்டுப்பாட்டில் இலக்கற்ற அணுகுமுறை
(A) (ii), (iii), (iv) மற்றும் (i)
(B) (ii), (iii), (i) மற்றும் (iv)
(C) (iii), (ii), (iv) மற்றும் (i)
(D) (i), (ii), (iii) மற்றும் (iv)
(E) விடை தெரியவில்லை

156. The Multidimensional Poverty Index (MPI) in India considers deprivations in which of the following dimensions?

- (A) Health, Education, and Standard of Living
(B) Income, Assets, and Employment
(C) Food Security, Sanitation, and Literacy
(D) Housing, Healthcare, and Social Security
(E) Answer not known

இந்தியாவின் பல்பரிமாண வறுமைக் குறியீடு (Multidimensional Poverty Index - MPI) பின்வரும் எந்த பரிமாணத்தில் இழப்புகளைக் கருதுகிறது?

- (A) சுகாதாரம், கல்வி மற்றும் வாழ்க்கைத் தரம்
(B) வருமானம், சொத்துக்கள் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு
(C) உணவுப் பாதுகாப்பு, சுகாதாரம் மற்றும் கல்வியறிவு
(D) வீட்டுவசதி, சுகாதாரம் மற்றும் சமூக பாதுகாப்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

157. Which of the following is NOT correctly matched?

- A) Aram - Righteous conduct and Dharma
B) Porul - Acquisition of wealth and well-ordered life
C) Inbam - Enjoyment of aesthetic and artistic aspects of life
D) Veedu - Liberation from worldly bondage
E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

- A) அறம் - நன்னெறி மற்றும் தர்மம்
B) பொருள் - செல்வத்தை ஈட்டுதல் மற்றும் ஒழுங்கான வாழ்க்கை
C) இன்பம் - வாழ்க்கையின் அழகியல் மற்றும் கலை அம்சங்களை அனுபவித்தல்
D) வீடு - உலக பந்தத்திலிருந்து விடுதலை
E) விடை தெரியவில்லை

158. The term 'arakkarpu' in Sangam literature refers to:

- A) Righteous chastity
B) Ascetic practices
C) Kingly duties
D) Poetic composition
E) Answer not known

சங்க இலக்கியங்களில் 'அரக்கர்பு' என்ற சொல் குறிப்பிடுவது:

- A) நேர்மையான கற்பு
B) துறவற நடைமுறைகள்
C) அரசு கடமைகள்
D) கவிதை இயற்றல்
E) விடை தெரியவில்லை

159. Which of the following is NOT correctly matched?

- A) God - The first, personal, and eight-attributed being
B) 'Pahavan' and 'Valarivan' - Synonymous terms referring to God's act of creation and wisdom
C) 'Venduthal Vendamai Illan' - One who is attached to worldly pleasures
D) 'En-kunathan' - One possessing eight estimable qualities
E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

- A) கடவுள் - முதல், தனிப்பட்ட மற்றும் எட்டு கூறுகளை உடையவர்
B) 'பகவன்' மற்றும் 'வாலறிவன்' - கடவுளின் படைப்பு மற்றும் ஞானத்தின் செயலைக் குறிக்கும் ஒத்த சொற்கள்
C) 'வேண்டுக; வேண்டாமை இலன்' - உலக இன்பங்களில் பற்று கொண்டவன்.
D) 'எண்குணத்தான்' - மதிப்பிடத்தக்க எட்டு குணங்களைக் கொண்டவர்

(E) விடை தெரியவில்லை

160. Which of the following statements are true about Thiruvalluvar's portrayal of God?

- God is described as the apportioner of rewards and punishments
- God is a spirit or essence without parts but has 'feet' that can be worshipped
- The path to reach God involves learning and renouncing worldly pleasures

- (i) only
- (i), (ii), and (iii) all
- (i) and (ii) only
- (ii) and (iii) only
- Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் திருவள்ளுவரின் கடவுள் சித்தரிப்பு பற்றிய கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- கடவுள் வெகுமதிகள் மற்றும் தண்டனைகளின் பங்களிப்பாளராக விவரிக்கப்படுகிறார்
- கடவுள் பாகங்கள் இல்லாத ஒரு ஆவி அல்லது சாரம், ஆனால் வணங்கக்கூடிய 'கால்கள்' உள்ளன
- கடவுள் அடையும் பாதை என்பது உலக இன்பங்களைக் கற்பதும் துறப்பதும் ஆகும்

- (i) மட்டும்
- (i), (ii) மற்றும் (iii) அனைத்தும்
- (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- விடை தெரியவில்லை

161. Which of the following is NOT correctly matched?

- The king's six possessions - Army, people, wealth, minister, friends, and fort
- The king's four qualities - Courage, liberality, wisdom, and energy
- The king's primary duty - To conquer neighboring kingdoms
- The king's source of praise - Guarding the realm and maintaining justice
- Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

- அரசனின் ஆறு உடைமைகள் - படை, மக்கள், செல்வம், அமைச்சர், நண்பர்கள், கோட்டை
- ராஜாவின் நான்கு குணங்கள் - தைரியம், தாராளம், ஞானம் மற்றும் ஆற்றல்
- அரசனின் தலையாய கடமை - அண்டை நாடுகளை வெல்வது
- ராஜாவின் புகழ் ஆதாரம் - ராஜ்யத்தைக் காத்தல் மற்றும் நீதியைப் பேணுதல்
- விடை தெரியவில்லை

162. Assertion (A): The Dravidian Movement played a significant role in shaping the social and political landscape of Tamil Nadu.

Reason (R): It challenged Brahminical hegemony, advocated for social justice, and promoted Tamil language and culture.

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

கூற்று (A): தமிழ்நாட்டின் சமூக மற்றும் அரசியல் நிலப்பரப்பை வடிவமைப்பதில் திராவிட இயக்கம் குறிப்பிடத்தக்க பங்காற்றியது.

காரணம் (R): அது பார்ப்பனிய மேலாதிக்கத்தை எதிர்த்தது, சமூக நீதிக்காக வாதிட்டது, தமிழ் மொழி மற்றும் கலாச்சாரத்தை ஊக்குவித்தது.

- (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கமாகும்
- (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- விடை தெரியவில்லை

163. Which of the following statements about the Justice Party is incorrect?

- It was formed in 1916 to promote non-Brahmin political interests
- The party's English-language newspaper was called "Justice"
- P. Theagaraya Chetti was known as the "White-Robed Saint"
- The party opposed British rule in India
- Answer not known

நீதிக்கட்சி பற்றிய கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) இது பிராமணரல்லாதார் அரசியல் நலன்களை மேம்படுத்துவதற்காக 1916 இல் உருவாக்கப்பட்டது
 B) கட்சியின் ஆங்கில மொழி செய்தித்தாள் "ஜீன்டிஸ்" என்று அழைக்கப்பட்டது
 C) பி.தியாகராய் செட்டி "வெள்ளாடை வேந்தர்" என்று அழைக்கப்பட்டார்
 D) இந்தியாவில் பிரிட்டிஷ் ஆட்சியை எதிர்த்த கட்சி
 E) விடை தெரியவில்லை

164. The Dindigul League was formed with the objective of:

- A) Promoting social reforms among the local population
 B) Organizing cultural events and festivals
 C) Overthrowing British rule through armed resistance
 D) Establishing trade relations with neighboring kingdoms
 E) Answer not known

திண்டுக்கல் லீக் பின்வரும் நோக்கங்களுக்காக உருவாக்கப்பட்டது:

- A) உள்ளூர் மக்களிடையே சமூக சீர்திருத்தங்களை ஊக்குவித்தல்
 B) கலாச்சார நிகழ்வுகள் மற்றும் விழாக்களை ஏற்பாடு செய்தல்
 C) ஆயுதப் போராட்டம் மூலம் ஆங்கிலேய ஆட்சியைத் தூக்கியெறிதல்
 D) அண்டை இராச்சியங்களுடன் வணிக உறவுகளை ஏற்படுத்துதல்
 E) விடை தெரியவில்லை

165. Which of the following statements are true about the Tirunelveli Uprising of 1908?

- i. It was triggered by the arrest of VOC and Subramania Siva
 ii. The protests were marked by widespread destruction of government property
 iii. The uprising was limited to the educated elite and did not involve the common people

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

1908 ஆம் ஆண்டு திருநெல்வேலி எழுச்சி பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. வ.உ.சி., சுப்பிரமணிய சிவா ஆகியோர் கைது செய்யப்பட்டதால் இது தூண்டப்பட்டது
 ii. எதிர்ப்புக்களின் குறியீடாக அரசு சொத்துக்கள் பெருமளவில் அழிக்கப்பட்டன
 iii. இக்கிளர்ச்சி படித்த மேட்டுக்குடியினரிடம் மட்டுமே நடைபெற்றது. சாதாரண மக்கள் இதில் பங்கேற்கவில்லை
 A) (i) மட்டும்
 B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
 C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
 D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
 E) விடை தெரியவில்லை

166. Which of the following is not a core element of the Dravidian Model of Growth?

- A) Democratic response to centralisation
 B) Concept of self-respect and dignity
 C) Nation-state model
 D) Promotion of traditional caste hierarchy
 E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது திராவிட வளர்ச்சி மாதிரியின் மையக் கூறு அல்ல?

- A) மையப்படுத்தலுக்கு ஜனநாயக எதிர்வினை
 B) சுயமரியாதை மற்றும் கண்ணியம் பற்றிய கருத்து
 C) தேசிய-அரசு மாதிரி
 D) பாரம்பரிய சாதி படிநிலையை ஊக்குவித்தல்
 E) விடை தெரியவில்லை

167. Match the following:

List I (Scheme/Project)

List II (Description)

- (a) Namma Ooru Superu 1. Poverty alleviation initiative
 (b) Makkalai Thedi Maruthuvam 2. Movement for clean and green villages
 (c) Tamil Nadu State Rural Livelihood Mission 3. Screens for Non-Communicable Diseases
 (d) Vazhndhu Kattuvom Project 4. Rural transformation project

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

(D) (a)-4, (b)-2, (c)-3, (d)-1
(E) Answer not known
பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக:

- பட்டியல் I (திட்டம்)
- (a) நம்ம ஊரு சூப்பரு
(b) மக்களை தேடி மருத்துவம்
(c) தமிழ்நாடு மாநில ஊரக வாழ்வாதார இயக்கம்
(d) வாழ்ந்து காட்டுவோம் திட்டம்
(A) (a) -2, (b) -3, (c) -1, (d) -4
(B) (a) -1, (b) -3, (c) -2, (d) -4
(C) (a) -3, (b) -4, (c) -1, (d) -2
(D) (a) -4, (b) -2, (c) -3, (d) -1
(E) விடை தெரியவில்லை

பட்டியல் II (விளக்கம்)

1. வறுமை ஒழிப்பு முயற்சி
2. தூய்மையான மற்றும் பசுமையான கிராமங்களுக்கான இயக்கம்
3. தொற்று நோய்களுக்கான திரைகள்
4. கிராமிய புத்தாக்கத் திட்டம்

168. Which state government initiative aims to revive the sugar industry and enhance farmer income through ethanol blending?

- A) Tamil Nadu Millet Mission
B) Tamil Nadu Ethanol Blending Policy 2023
C) Tamil Nadu Irrigated Agriculture Modernization Project
D) Kalaigarin All Village Integrated Agricultural Development Programme
E) Answer not known

எத்தனால் கலப்பதன் மூலம் சர்க்கரைத் தொழிலை புதுப்பித்து விவசாயிகளின் வருமானத்தை அதிகரிப்பதை எந்த மாநில அரசு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது?

- A) தமிழ்நாடு சிறுதானிய மிஷன்
B) தமிழ்நாடு எத்தனால் கலக்கும் கொள்கை 2023
C) தமிழ்நாடு நீர்ப்பாசன வேளாண்மை நவீனமயமாக்கல் திட்டம்
D) கலைஞரின் அணைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம்
E) விடை தெரியவில்லை

169. The 'Teri' refers to:

- A) Sand dunes along the coast of Ramanathapuram and Thoothukudi districts
B) Coral rocks in the Gulf of Mannar
C) The delta region of the Cauvery river
D) The confluence of the Bhavani and Cauvery rivers
E) Answer not known

'தேரி' என்பது பின்வருவனவற்றைக் குறிக்கிறது:

- A) இராமநாதபுரம் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களின் கடலோர மணல் திட்டிகள்
B) மன்னார் வளைகுடாவில் உள்ள பவளப்பாறைகள்
C) காவிரி ஆற்றின் டெல்டா பகுதி
D) பவானி மற்றும் காவிரி ஆறுகள் சங்கமிக்கும் இடம்
E) விடை தெரியவில்லை

170. Which of the following statements is incorrect with reference to Tamil Nadu's power scenario?

- A) Tamil Nadu's peak power demand hit a new record of 19,409 MW on March 22, 2024
B) The state has the highest power demand among southern states
C) TANGEDCO's own thermal power capacity stands at 4,320 MW
D) The state's conventional installed capacity is less than 15,000 MW
E) Answer not known

தமிழ்நாட்டின் மின் நிலைமையைப் பொறுத்தவரை பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) தமிழ்நாட்டின் உச்ச மின் தேவை மார்ச் 22, 2024 அன்று 19,409 மெகாவாட்டாக புதிய சாதனையை எட்டியது
B) தென் மாநிலங்களில் இந்த மாநிலம் அதிக மின் தேவை கொண்டது
C) தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகத்தின் சொந்த அனல் மின் திறன் 4,320 மெகாவாட்
D) மாநிலத்தின் வழக்கமான நிறுவப்பட்ட திறன் 15,000 மெகாவாட்டுக்கும் குறைவாக உள்ளது
E) விடை தெரியவில்லை

171. Which of the following is not correctly matched?

- A) Menhirs - Megalithic burials without remains
B) Dolmenoid cists - Megalithic burials with actual remains
C) Pattarakadu reserve forest - Location of over 100 megalithic burials
D) Mallachandram - Location of megalithic burials with burial remains

E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

A) மென்ஹிரர்கள் - எச்சங்கள் இல்லாத பெருங்கற்கால அடக்கம்

B) டால்மெனாய்டு சிஸ்ட்கள் - உண்மையான எச்சங்களுடன் கூடிய பெருங்கற்கால புதைகுழிகள்

C) பட்டாரக்காடு காப்புக் காடு - 100 க்கும் மேற்பட்ட பெருங்கற்கால புதைகுழிகள் அமைந்துள்ள இடம்

D) மல்லச்சந்திரம் - பெருங்கற்கால ஈமச்சின்னங்கள் மற்றும் புதைகுழிகள் அமைந்துள்ள இடம்

E) விடை தெரியவில்லை

172. Which of the following is NOT correctly matched?

A) The Idea of Democracy - Sam Pitroda

B) Sachin @ 50: Celebrating A Maestro - Boria Majumdar

C) Azad - Arundhati Roy

D) Smoke and Ashes - Amitabh Ghosh

E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

A) ஜனநாயகத்தின் சிந்தனை - சாம் பிட்ரோடா

B) சச்சின் @ 50: ஒரு மேஸ்ட்ரோவைக் கொண்டாடுதல் - போரியா மஜீம்தார்

C) ஆசாத் - அருந்ததி ராய்

D) புகையும் சாம்பலும் - அமிதாப் கோஷ்

E) விடை தெரியவில்லை

173. The Ramon Magsaysay Award is also known _____ as:

A) Asia's Nobel Prize

B) India's Nobel Prize

C) Asia's Pulitzer Prize

D) India's Pulitzer Prize

E) Answer not known

ரமோன் மகசேசே விருது _____ என்றும் அழைக்கப்படுகிறது:

A) ஆசியாவின் நோபல் பரிசு

B) இந்தியாவின் நோபல் பரிசு

C) ஆசியாவின் புலிட்சர் பரிசு

D) இந்தியாவின் புலிட்சர் பரிசு

E) விடை தெரியவில்லை

174. Which of the following is incorrectly matched regarding the Nobel Prize 2023 winners?

A) Medicine - Katalin Karikó and Drew Weissman

B) Physics - Pierre Agostini, Ferenc Krausz, and Anne L'Huillier

C) Chemistry - Mounqi G. Bawendi, Louis E. Brus, and Aleksey Yekimov

D) Peace - Narges Mohammadi and Claudia Goldin

E) Answer not known

நோபல் பரிசு 2023 வெற்றியாளர்கள் தொடர்பாக பின்வருவனவற்றில் எது தவறாகப் பொருந்தியுள்ளது?

A) மருத்துவம் - சுட்டலின் கரிகோ மற்றும் ட்ரூ வெய்ஸ்மேன்

B) இயற்பியல் - பியர் அகோஸ்டினி, ஃபெரென்சு க்ராஸு, மற்றும் அன்னே எல்'ஹீலியர்

C) வேதியியல் - மௌங்கி ஜி. பாவெண்டி, லூயிஸ் இ. புரூஸ், மற்றும் அலெக்சி யெகிமோவ்

D) அமைதி - நர்கீஸ் முகமதி மற்றும் கிளாடியா கோல்டின்

E) விடை தெரியவில்லை

175. A store is offering a buy-one-get-one-free (BOGO) sale on all shirts. If a customer buys 3 shirts at the original price of ₹500 each, how much will they actually pay per shirt?

(A) ₹500

(B) ₹333.33

(C) ₹250

(D) ₹166.67

(E) Answer not known

ஒரு கடை அனைத்து சட்டைகளிலும் ஒன்று வாங்கினால் ஒன்று இலவசம் (BOGO) விற்பனையை வழங்குகிறது. ஒரு வாடிக்கையாளர் 3 சட்டைகளை ஒவ்வொன்றும் ₹500 அசல் விலையில் வாங்கினால், அவர் உண்மையில் ஒரு சட்டைக்கு எவ்வளவு கொடுப்பார்?

(A) ₹500

(B) ₹333.33

(C) ₹250

(D) ₹166.67

(E) Answer not known

- (D) ₹166.67
(E) விடை தெரியவில்லை

176. MNOP : IJKL :: QRST : ? if $A \rightarrow 1, B \rightarrow 2, C \rightarrow 3, \dots Z \rightarrow 26$

- (A) LMNO
(B) DEFG
(C) UVWX
(D) EFGH
(E) Answer not known

MNOP : IJKL :: QRST : ? if $A \rightarrow 1, B \rightarrow 2, C \rightarrow 3, \dots Z \rightarrow 26$

- (A) LMNO
(B) DEFG
(C) UVWX
(D) EFGH
(E) விடை தெரியவில்லை

177. In the Fibonacci sequence, what is the sum of the 9th and 10th terms?

- (A) 34
(B) 55
(C) 89
(D) 144
(E) Answer not known

Fibonacci வரிசையில், 9வது மற்றும் 10வது உறுப்புகளின் கூட்டுத்தொகை என்ன?

- (A) 34
(B) 55
(C) 89
(D) 144
(E) விடை தெரியவில்லை

178. Three consecutive odd numbers are such that three times the middle number exceeds the sum of the other two by 28. Find the middle number.

- (A) 25
(B) 27
(C) 29
(D) 31
(E) Answer not known

மூன்று தொடர்ச்சியான ஒற்றைப்படை எண்கள் நடுத்தர எண்ணை விட மூன்று மடங்கு மற்ற இரண்டு எண்களின் கூட்டுத்தொகையை விட 28 ஆல் அதிகமாக இருக்கும். நடுத்தர எண்ணைக் கண்டுபிடி.

- (A) 25
(B) 27
(C) 29
(D) 31
(E) விடை தெரியவில்லை

179. A factory produces 1500 toys in 12 days with 10 machines working. If the factory wants to produce 2250 toys in 9 days, how many machines should be used?

- (A) 12 machines
(B) 15 machines
(C) 18 machines
(D) 20 machines
(E) Answer not known

ஒரு தொழிற்சாலை 12 நாட்களில் 1500 பொம்மைகளை உற்பத்தி செய்கிறது. தொழிற்சாலை 9 நாட்களில் 2250 பொம்மைகளை உற்பத்தி செய்ய விரும்பினால், எத்தனை இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்த வேண்டும்?

- (A) 12 இயந்திரங்கள்
(B) 15 இயந்திரங்கள்
(C) 18 இயந்திரங்கள்
(D) 20 இயந்திரங்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

180. A space mission launched on March 3rd, 2023 at 9:35 AM IST and successfully landed on the moon on March 10th, 2023 at 5:12 PM IST. Calculate the total duration of the mission in hours, minutes, and seconds.

- (A) 167 hours, 37 minutes, 0 seconds
 (B) 168 hours, 36 minutes, 0 seconds
 (C) 167 hours, 38 minutes, 0 seconds
 (D) 169 hours, 37 minutes, 0 seconds
 (E) Answer not known

மார்ச் 3, 2023 அன்று காலை 9:35 மணிக்கு தொடங்கப்பட்ட ஒரு விண்வெளிப் பணி மார்ச் 10, 2023 அன்று மாலை 5:12 மணிக்கு சந்திரனில் வெற்றிகரமாக தரையிறங்கியது. பணியின் மொத்த கால அளவை மணிநேரம், நிமிடங்கள் மற்றும் வினாடிகளில் கணக்கிடுங்கள்.

- A) 167 மணி, 37 நிமிடம், 0 வினாடிகள்
 B) 168 மணி, 36 நிமிடம், 0 வினாடி
 C) 167 மணி, 38 நிமிடம், 0 வினாடிகள்
 D) 169 மணி, 37 நிமிடம், 0 வினாடிகள்
 E) விடை தெரியவில்லை

181. If the population of a town increases at a rate of 10% per annum and the present population is 12,100, what will be the population after 3 years?

- (A) 15,930
 (B) 16,933
 (C) 17,933
 (D) 18,933
 (E) Answer not known

ஒரு நகரத்தின் மக்கள்தொகை ஆண்டுக்கு 10% என்ற விகிதத்தில் அதிகரித்து, தற்போதைய மக்கள் தொகை 12,100 எனில், 3 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு மக்கள் தொகை என்னவாக இருக்கும்?

- (A) 15,930
 (B) 16,933
 (C) 17,933
 (D) 18,933
 (E) விடை தெரியவில்லை

182. A sum of money invested at compound interest amounts to ₹8,820 in 2 years and to ₹9,261 in 3 years. Find the sum and the rate of interest.

- (A) ₹8,000; 5%
 (B) ₹7,500; 5%
 (C) ₹8,000; 6%
 (D) ₹7,500; 6%
 (E) Answer not known

கூட்டு வட்டியில் முதலீடு செய்யப்பட்ட தொகை 2 ஆண்டுகளில் ₹8,820 மற்றும் 3 ஆண்டுகளில் ₹9,261 ஆகும். தொகை மற்றும் வட்டி விகிதத்தைக் கண்டறியவும்.

- (A) ₹8,000; 5%
 (B) ₹7,500; 5%
 (C) ₹8,000; 6%
 (D) ₹7,500; 6%
 (E) விடை தெரியவில்லை

183. A hemisphere is carved out of a cube with side length 'a'. If the flat surface of the hemisphere coincides with one face of the cube, find the ratio of the remaining volume of the cube to the volume of the hemisphere.

- (A) $(6 - \pi) : \pi$
 (B) $(12 - \pi) : 2\pi$
 (C) $(6 - \pi) : 2\pi$
 (D) $(12 - \pi) : \pi$
 (E) Answer not known

ஒரு அரைக்கோளம் 'a' பக்க நீளம் கொண்ட கனசதுரத்திலிருந்து செதுக்கப்பட்டுள்ளது. அரைக்கோளத்தின் தட்டையான மேற்பரப்பு கனசதுரத்தின் ஒரு முகத்துடன் ஒத்துப்போனால், கனசதுரத்தின் மீதமுள்ள கனவளவின் அரைக்கோளத்தின் கனவளவின் விகிதத்தைக் காண்க.

- (A) $(6 - \pi) : \pi$

- (B) $(12 - \pi): 2\pi$
(C) $(6 - \pi): 2\pi$
(D) $(12 - \pi): \pi$
(E) விடை தெரியவில்லை

184. A map has a scale of 1:50,000. If the distance between two cities on the map is 8 cm, what is the actual distance between the cities in kilometers?

- (A) 4 km
(B) 8 km
(C) 40 km
(D) 80 km
(E) Answer not known

ஒரு வரைபடத்தின் அளவு 1:50,000 ஆகும். வரைபடத்தில் இரண்டு நகரங்களுக்கு இடையிலான தூரம் 8 செமீ எனில், நகரங்களுக்கு இடையிலான உண்மையான தூரம் கிலோமீட்டரில் என்ன?

- (A) 4 கி.மீ
(B) 8 கி.மீ
(C) 40 கி.மீ
(D) 80 கி.மீ
(E) விடை தெரியவில்லை

185. Find the HCF of $(60X^2Y^3)$ and $(90xy^4)$.

- (A) $(30X^2Y^3)$
(B) $(30xy^4)$
(C) $(30xy^3)$
(D) $(60xy^3)$
(E) Answer not known

$(60X^2Y^3)$ மற்றும் $(90xy^4)$ இன் மீ.பொ.வைக் கண்டுபிடி.

- (A) $(30X^2Y^3)$
(B) $(30xy^4)$
(C) $(30xy^3)$
(D) $(60xy^3)$
(E) விடை தெரியவில்லை

186. If CLOCK is coded as 53678, how is KOOL coded?

- (A) 8663
(B) 8636
(C) 6863
(D) 6836
(E) Answer not known

CLOCK 53678 என குறியிடப்பட்டால், KOOL எவ்வாறு குறியிடப்படுகிறது?

- (A) 8663
(B) 8636
(C) 6863
(D) 6836
(E) விடை தெரியவில்லை

187. Convert $2/3$ into a percentage (round to the nearest whole number).

- (A) 66%
(B) 67%
(C) 68%
(D) 69%
(E) Answer not known

$2/3$ ஐ சதவீதமாக மாற்றவும் (அருகிலுள்ள முழு எண்ணுக்கு சுற்று).

- (A) 66%
(B) 67%
(C) 68%
(D) 69%
(E) விடை தெரியவில்லை

188. Which of the following is not correctly matched regarding Tamil Nadu's Agro-Climatic Zones?

- A) North Eastern Zone - Kancheepuram, Tiruvallur, Cuddalore
 B) North Western Zone - Dharmapuri, Krishnagiri, Salem
 C) Western Zone - Dindugul, Erode, karur
 D) Southern Zone - Madurai, Sivaganga, Virudhunagar
 E) Answer not known

தமிழ்நாட்டின் வேளாண்-காலநிலை மண்டலங்களில் பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தவில்லை?

- A) வடகிழக்கு மண்டலம் - காஞ்சிபுரம், திருவள்ளூர், கடலூர்
 B) வடமேற்கு மண்டலம் - தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, சேலம்
 C) மேற்கு மண்டலம் - திண்டுக்கல், ஈரோடு, கரூர்
 D) சதர்ன் சோன் - மதுரை, சிவகங்கை, விருதுநகர்
 E) விடை தெரியவில்லை

189. Which of the following statements about the petroleum industry in India are true?

- 1) The Oil and Natural Gas Corporation (ONGC) is India's largest oil producer.
 2) Mumbai High is an offshore oil field in the Arabian Sea.
 3) Digboi in Assam is the site of India's first oil refinery.
 4) India is self-sufficient in crude oil production.

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

(E) Answer not known

இந்தியாவில் பெட்ரோலியத் தொழில் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- 1) எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு கழகம் (ONGC) இந்தியாவின் மிகப்பெரிய எண்ணெய் உற்பத்தியாளராகும்.
 2) மும்பை ஹை என்பது அரபிக்கடலில் உள்ள ஒரு எண்ணெய் வயல் ஆகும்.
 3) அசாமில் உள்ள டிக்பாய் இந்தியாவின் முதல் எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலை அமைந்துள்ள இடமாகும்.
 4) கச்சா எண்ணெய் உற்பத்தியில் இந்தியா தன்னிறைவு பெற்றுள்ளது.

- A) 1, 2 மற்றும் 3
 B) 2, 3 மற்றும் 4
 C) 1 மற்றும் 3 ஆகிய இரண்டும்
 D) 1, 2, 3 மற்றும் 4
 E) விடை தெரியவில்லை

190. Match the following:

List I (Term)

List II (Explanation)

- (a) Local authority | 1. Bodies created by statute
 (b) Other authorities | 2. Municipalities, Panchayats
 (c) Government | 3. Executive branch
 (d) Legislature | 4. Law-making bodies

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

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக:

பட்டியல் I (பருவம்) |

பட்டியல் II (விளக்கம்)

- (a) உள்ளூர் அதிகாரசபை | 1. சட்டத்தால் உருவாக்கப்பட்ட உடல்கள்
 (b) பிற அதிகாரிகள் | 2. நகராட்சிகள், ஊராட்சிகள்
 (c) அரசு | 3. நிர்வாகக் கிளை
 (d) சட்டமன்றம் | 4. சட்டம் இயற்றும் அமைப்புகள்

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

191. Find the Mismatched Pair

- (A) Preamble - Nehru's Objective Resolution
 (B) Fundamental Rights - US Constitution
 (C) Directive Principles - British Constitution

- (D) Federal System with Unitary Bias - Canadian Constitution
 (E) Answer not known
 பொருந்தாத ஜோடியைக் கண்டறியவும்
 (A) முகவுரை - நேருவின் குறிக்கோள் தீர்மானம்
 (B) அடிப்படை உரிமைகள் - அமெரிக்க அரசியலமைப்பு
 (C) நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள் - பிரித்தானிய அரசியலமைப்பு
 (D) ஒற்றையாட்சி சார்புடைய சமவ்ஷி முறை - கனடிய அரசியலமைப்பு
 (E) விடை தெரியவில்லை

192. Arrange the following in order of their size (from largest to smallest):

- (i) Union List
 (ii) State List
 (iii) Concurrent List
 (A) (i), (ii), (iii)
 (B) (ii), (i), (iii)
 (C) (iii), (ii), (i)
 (D) (i), (iii), (ii)
 (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றை அவற்றின் அளவின் வரிசையில் வரிசைப்படுத்தவும் (பெரியது முதல் சிறியது வரை):

- (i) ஒன்றியப் பட்டியல்
 (ii) மாநிலப் பட்டியல்
 (iii) ஒருங்கியல் பட்டியல்
 (A) (i), (ii), (iii)
 (B) (ii), (i), (iii)
 (C) (iii), (ii), (i)
 (D) (i), (iii), (ii)
 (E) விடை தெரியவில்லை

193. Which of the following statements about the committees on anti-corruption institutions is incorrect?

- (i) The Santhanam Committee recommended the establishment of the Central Vigilance Commission
 (ii) The L.P. Singh Committee recommended making the CBI a statutory body
 (iii) The Second ARC recommended including the Prime Minister under Lokpal's jurisdiction
 (iv) The N.N. Vohra Committee dealt exclusively with electoral reforms
 (A) (i) and (iii) only
 (B) (ii) and (iv) only
 (C) (i), (ii), and (iii) only
 (D) (iv) only
 (E) Answer not known

ஊழல் எதிர்ப்பு நிறுவனங்கள் பற்றிய குழுக்கள் பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது தவறானது?

- (i) சந்தானம் குழு மத்திய ஊழல் கண்காணிப்பு ஆணையத்தை அமைக்க பரிந்துரைத்தது
 (ii) சி.பி.ஐ.யை ஒரு சட்டரீதியான அமைப்பாக ஆக்க எல்.பி.சிங் குழு பரிந்துரைத்தது
 (iii) லோக்பால் அதிகார வரம்பின் கீழ் பிரதமரைச் சேர்க்க பரிந்துரைக்கப்பட்ட இரண்டாவது நிர்வாகச் சீர்திருத்தக் குழு
 (iv) என்.என்.வோரா கமிட்டி தேர்தல் சீர்திருத்தங்களை மட்டுமே கையாண்டது
 (A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
 (B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
 (C) (i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
 (D) (iv) மட்டும்
 (E) விடை தெரியவில்லை

194. Find the Mismatched Pair

- (A) Hydrochloric acid - Stomach acid
 (B) Sodium bicarbonate - Baking soda
 (C) Calcium carbonate - Limestone
 (D) Potassium permanganate - Bleaching agent
 (E) Answer not known

பொருந்தாத ஜோடியைக் கண்டறியவும்

- A) ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம் - வயிற்று அமிலம்
 B) சோடியம் பைகார்பனேட் - பேக்கிங் சோடா
 C) கால்சியம் கார்பனேட் - சுண்ணாம்புக்கல்
 D) பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனேட் - வெளுக்கும் முகவர்

E) விடை தெரியவில்லை

195. Which of the following fertilizers is known as "urea"?

- (A) $(NH_4)_2SO_4$
- (B) NH_4NO_3
- (C) $CO(NH_2)_2$
- (D) KNO_3
- (E) Answer not known

பின்வரும் உரங்களில் எது "யூரியா" என்று அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) $(NH_4)_2SO_4$
- (B) NH_4NO_3
- (C) $CO(NH_2)_2$
- (D) KNO_3
- (E) விடை தெரியவில்லை

196. The system of naming organisms with two names, genus, and species, is called:

- (A) Binomial nomenclature
- (B) Taxonomy
- (C) Classification
- (D) Phylogeny
- (E) Answer not known

உயிரினங்களுக்கு பேரினம், சிற்றினம் என இரண்டு பெயர்களைக் கொண்ட பெயரிடும் முறை இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது:

- (A) இருசொற் பெயரிடும் முறை
- (B) வகைப்பாட்டியல்
- (C) வகைப்பாடு
- (D) குழுமப் பரிணாமம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

197. Which among the following cellular components is/are involved in protein synthesis?

- I. Ribosome
 - II. Lysosome
 - III. Endoplasmic Reticulum
- A) (I) only
 - B) (I) and (III) only
 - C) (I) and (II) only
 - D) (I), (II), and (III) all
 - E) Answer not known

பின்வரும் செல்லுலார் கூறுகளில் எது புரத தொகுப்பில் ஈடுபட்டுள்ளது/ஈடுபடுகிறது?

- I. ரைபோசோம்
 - II. லைசோசோம்
 - III. எண்டோபிளாச வலை
- A) (I) மட்டும்
 - B) (I) மற்றும் (III) மட்டும்
 - C) (I) மற்றும் (II) மட்டும்
 - D) (I), (II), மற்றும் (III) அனைத்தும்
 - E) விடை தெரியவில்லை

198. Greenhouse gases primarily responsible for global warming include which of the following?

- A) Oxygen and Nitrogen
- B) Carbon Dioxide and Methane
- C) Argon and Helium
- D) Ozone and Hydrogen
- E) Answer not known

புவி வெப்பமடைதலுக்கு முதன்மையாகக் காரணமான பசுமை இல்ல வாயுக்களில் பின்வருவனவற்றில் எது அடங்கும்?

- A) ஆக்ஸிஜன் மற்றும் நைட்ரஜன்
- B) கார்பன் டை ஆக்சைடு மற்றும் மீத்தேன்
- C) ஆர்கான் மற்றும் ஹீலியம்
- D) ஒசோன் மற்றும் ஹைட்ரஜன்
- E) விடை தெரியவில்லை

199. Which of the following statements is incorrect with reference to Human Immunodeficiency Virus (HIV)?

- (A) HIV attacks the body's immune system, specifically the CD4 cells (T cells).
- (B) HIV is spread through direct contact with certain body fluids of an infected person.
- (C) HIV can be cured completely with antiretroviral therapy (ART).
- (D) If untreated, HIV can lead to AIDS (Acquired Immunodeficiency Syndrome).
- (E) Answer not known

மனித நோயெதிர்ப்பு குறைபாடு வைரஸ் (எச்.ஐ.வி) தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- (A) எச்.ஐ.வி உடலின் நோயெதிர்ப்பு மண்டலத்தை, குறிப்பாக சிடி 4 செல்களை (டி செல்கள்) தாக்குகிறது.
- (B) எச்.ஐ.வி பாதிக்கப்பட்ட நபரின் சில உடல் திரவங்களுடன் நேரடித் தொடர்பு கொள்வதன் மூலம் பரவுகிறது.
- (C) ஆன்டி ரெட்ரோவைரல் தெரபி (ART) மூலம் எச்.ஐ.வியை முழுமையாக குணப்படுத்த முடியும்.
- (D) சிகிச்சையளிக்கப்படாவிட்டால், எச்.ஐ.வி எய்ட்ஸ் (பெறப்பட்ட நோயெதிர்ப்பு குறைபாடு நோய்க்குறி) க்கு வழிவகுக்கும்.
- (E) விடை தெரியவில்லை

200. Which of the following concepts are embodied in the term 'Republic' as mentioned in the Preamble?

- (i) The head of the state is elected
- (ii) Ultimate power is vested in the people
- (iii) Absence of any privileged class
- (iv) The state is not subordinate to any external authority

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

முகவுரையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளபடி 'குடியரசு' என்ற வார்த்தையில் பின்வரும் கருத்துக்களில் எவை பொதிந்துள்ளன?

- (i) நாட்டின் தலைவர் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்
- (ii) இறுதி அதிகாரம் மக்களிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது
- (iii) சலுகை பெற்ற வர்க்கம் இல்லாமை
- (iv) அரசு எந்த வெளி அதிகாரத்திற்கும் அடிபணிந்ததல்ல

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