



2019

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுகரக்கூலை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுகரகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத் தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசேயாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவ்வேலையிலும் உள்ளனவா என்பதையும் சிரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகள்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சிரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டனவு.
- உங்களுடைய பதிவு என்னை இந்தப் பக்கத்தின் வகுபு மேல் முகவையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நிங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைகள்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- உங்களுடைய வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளில் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பஞ்சாஸைப் போன்றிலால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை விடைத்தாளில் முறையாக குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நிங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சிரியான வினாவைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சிரியான வினாகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால், மிகச்சிரியானாலும் என நிங்கள் எதைக்கருதுவிர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். எப்படியானிலும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்வுதோக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நிங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்டும் சிரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி என்னிற்கும் எதிரில் A, B, C, D என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நிங்கள் சரிபெணக்குதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பஞ்சாஸைப் போன்றிலால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உதாரணமாக, நிங்கள் B என்பதை சிரியான விடையைக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக்காட்ட வேண்டும்.

(A) ● (C) (D)

- ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும்.
- நிங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நோத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தைவிட்டு வெளியில் எடுத்துக் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நிங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நிங்கள் உங்களுடன் எடுத்துக் கொடுத்து வேலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத் தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுகர கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆக்சில் வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளே முடிவானதாகும்.
- நிங்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் இரண்டில் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்ப வேண்டும். இதற்கென கூடுதலாக ஜந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
- மேற்கண்ட அறிவுகரகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாண்மையும் முடிவிலெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவநூல்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

SEAL

SPACE FOR ROUGH WORK



1. எட்டுத்தொகை நூல்களுள் முதலாவது வைத்து எண்ணப்படும் நூல்

- (A) அகநாளூரு
(B) ஜங்குறுநாறு
 (C) நற்றினை
(D) பரிபாடல்

2. அகத்தினையும், புறத்தினையும் சேர்த்துக் கூறும் எட்டுத்தொகை நூல் எது?

- (A) பரிபாடல்
(B) நற்றினை
(C) ஜங்குறுநாறு
(D) பதிற்றுப்பத்து

3. தவறான இணையைத் தேர்வு செய்க :

- (A) குறிஞ்சி — கபிலர்
 (B) மூல்லை — ஓதலாந்தையார்
(C) மருதம் — ஓரம்போகியார்
(D) நெய்தல் — அம்முவனார்

4. பின்வருவனவற்றுள் தவறானதைத் தேர்வு செய்க :

- (A) கம்பர் தேரமுந்தூரில் பிறந்தவர்
 (B) கம்பரை ஆதரித்த வள்ளல் சீதக்காதி
(C) சரசுவதி அந்தாதியை இயற்றியவர் கம்பர்
(D) கம்பரது காலம் கி.பி. பன்னிரண்டாம் நூற்றாண்டு

9. தல்வினா வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடுக்க
(A) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்கவில்லை.
 (B) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்றார்.
(C) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்றாரா?
(D) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்பித்தார்.
10. இலக்கணக் குறிப்புத் தருக : கங்கையும் சிந்துவும்
(A) உம்மைத்தொகை
(B) பெண்பால் பெயர்கள்
 (C) எண்ணும்மை
(D) அன்மொழித்தொகை
11. சால, தவ முதலிய உரிச்சொற்களின் பின் வல்லினம்
 (A) மிகும்
(B) மிகாது
(C) சில இடங்களில் வரும்
(D) சில இடங்களில் வராது
12. தாழ்பூந்துறை – என்ற சொல்லுக்குரிய இலக்கண குறிப்பு தருக
(A) ஏவல் விளைமுற்று
(B) உரிச்சொல் தொடர்
(C) பண்புத்தொகை
 (D) விளைந்தொகை

13. பின்வரும் தொடரிலுள்ள நிகழ்கால விளைமுற்றைத் தேர்வு செய்க?

- (A) பழுத்த பழும்
(B) பழுக்கும் பழும்
 (C) பழுக்கின்றது
(D) பழங்கள் பழுத்தன

14. பாடி என்ற வேர்ச்சொல்லில் இருந்து விளை எச்சத்தை உருவாக்குக?

- (A) பாடித்து (B) பாடித்தல்
(C) பாடித்த (D) பாடுதல்

15. “கல்” என்னும் வேர்ச்சொல்லின் பதம் அறிக?

- (A) கற்றல் (B) கற்பண
(C) கண்டான் (D) கல்வை

16. “இயல்பானது” வேர்ச்சொல்லறிக

- (A) இயல் (B) இயல்பு
(C) இயைபு (D) இய

17. ‘ஏ’ என்ற ஒரேருத்து ஒரு மொழியின் பொருள்

- (A) தலைவன் (B) நெருப்பு
(C) அரண் (D) அம்பு

18. குழலியும் பாடத் தெரியும் – தொடரில் உள்ள பிழையை நீக்கி சரியான தொடரை தேர்ந்தெடுக்க

- குழலிக்குப் பாடத்தெரியும்
(B) குழலியின் பாடத்தெரியும்
(C) குழலி பாடத்தெரியும்
(D) குழலியால் பாடத்தெரியும்

19. தமிழ்ச் சொல்லைக் கண்டறிக :

- (A) அனுமதி (B) ஈசன்
(C) குபேரன் மணிமுடி

20. பொருந்தா இணையைச் சுட்டுக :

- (A) குறிஞ்சி — யாமம்
(B) முல்லை — மாலை
 மருதம் — நண்பகல்
(D) நெய்தல் — ஏற்பாடு

21. மிசை – எதிர்ச்சொல் காண்க :

- (A) இசை கீழ்
(C) விசை (D) நாள்

22. கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதினாள் – இத்தொடர்க்குரிய சரியான எதிர்ச்சொல்லைத் தருக.

- கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதிலள்
(B) கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுத விரும்பவில்லை
(C) கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதாமல் இராள்
(D) கலைச்செல்வி கட்டுரை வாசிக்கவில்லை

23. பொருத்துக

வேற்றுமை	கட்டுப்
(a) நான்காம் வேற்றுமை	1. இன்
(b) ஐந்தாம் வேற்றுமை	2. அது
(c) ஆறாம் வேற்றுமை	3. கண்
(d) ஏழாம் வேற்றுமை	4. கு

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

24. கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களுள் சரியானவற்றைத் தேர்வு செய்க

- தாயுமானவர் பிறந்த ஊர் நாகப்பட்டி மாவட்டத்திலுள்ள பழவேற்காடு
 - இவர் காலம் கி.பி. பதினெட்டாம் நூற்றாண்டு
 - தாயுமானவர் திருப்பாடல் திரட்டு என்பது இவர் எழுதிய நூல்
 - திருச்சியை ஆண்ட விசயரகுநாத சேதுபதியிடம் கருவுல அலுவலராகப் பணியாற்றியவர்
- | | |
|--------------|--|
| (A) 1, 4 சரி | <input checked="" type="checkbox"/> (B) 2, 3 சரி |
| (C) 2, 4 சரி | (D) 1, 3 சரி |

25. தாயுமானவர் ஆற்றிய பணி எது?

- (A) அரசுக்கணக்கர்
- (B) தட்டச்சுப்பணியாளர்
- (C) பத்திரிக்கையாளர்
- (D) இசைப்பணியாளர்

26. தென்னாப்பிரிக்க வரலாற்றில் யாருடைய பெயர் நிலைத்து நிற்கும் என்று காந்தியடிகள் குறிப்பிட்டுள்ளார்?
- (A) திலகவதி
- (B) தில்லையாடி வள்ளியம்மை
- (C) ஜூன்சிராணி
- (D) நாகம்மை
27. உலகம் உருண்டையானது என்பதைத் தம் தொலைநோக்கியால் கண்டறிந்து சொன்னவர் யார்?
- (A) கலீலியோ
- (B) நிகோலஸ்கிராப்ஸ்
- (C) சி.வி. இராமன்
- (D) தாமஸ் ஆஸ்வா எடிசன்
28. தமிழகு அரும்பணி ஆற்றிய அமெரிக்கப் பேராசிரியர்களில் ஒருவர்
- (A) ஆறுமுக நாவலர்
- (B) ஜோசப் கொன்ஸ்டான்
- (C) ஜேம்ஸ் பிராங்கா
- (D) ஜி.டி. போப்
29. “இங்கே ஒரு தமிழ் மாணவன் உறங்கிக் கொண்டிருக்கிறான்” என்று தன் கல்லறையில் எழுதச் சொன்னவர் யார்?
- (A) கால்டுவெல்
- (B) ஜி.டி.போப்
- (C) வீரமாழுனிவர்
- (D) வெஷல்லி

30. “வீறுடை செம்மொழி தமிழ்மொழி உலகம் வேசுன்றிய நாள்முதல் உயிர்மொழி” என்று தமிழின் பெருமையைப் பறைசாற்றியவர் யார்?

- (A) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார்
(B) பெருங்குன்று கிழார்
(C) பெருநாவலர்
(D) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்

31. ‘துரை மாணிக்கம்’ என்பது இவரின் இயற்பெயர்

- (A) கவிஞர் சுரதா (B) கவிஞர் மிரான்
(C) பாரதிதாசன் (D) பெருஞ்சித்திரனார்

32. திராஷ்ட மொழிகளின் ஆய்விற்குப் பங்களிப்புச் செய்தவர்களில் குறிப்பிடத்தக்கவர் யார்?

- (A) சி.வெ. தாமோதரம்
(B) வ. சுப. மாணிக்கம்
(C) தெ. பொ. மீனாட்சி சுந்தரனார்
(D) சீனி. வேங்கடசாமி

33. பரித்மாற்கலைஞர் நடத்தி வந்த ஞானபோதினி என்னும் இதழைத் தொடங்கி வைத்தவர் யார்?

- (A) மு.சி. பூரணவிங்கம்
(B) தெ. பொ. மீனாட்சி சுந்தரம்
(C) கே. வி. சுப்பையா
(D) எல்.வி. இராமசுவாமி

38. தமிழக அரசின் தமிழ் வளர்ச்சித்துறை பரிசு பெற்ற சுரதாவின் நூல் எது?
- (A) துறைமுகம்
(B) சுவரும் சண்ணாம்பும்
 (C) தேன்மழை
(D) சுரதாவின் கவிதைகள்
39. “இரட்டைக்கிளி போல் இணைந்தே வாழுங்கள் பிரிந்தால் பொருளில்லை...” என்று பாடியவர் யார்?
- (A) சுரதா (B) மு. மேத்தா
(C) தாரா பாரதி (D) அப்துல் ரகுமான்
40. பாரதிதாசனார் இயற்றிய நாடக நூல் எது?
- (A) கண்ணகி புரட்சிக் காப்பியம்
 (B) பிசிராந்தையார்
(C) சுவரும் சண்ணாம்பும்
(D) பாண்டியன் பரிசு
41. நாமக்கல் கவிஞருக்கு “பத்மபூஷண்” விருது வழங்கிச் சிறப்பித்தது யார்?
- (A) நடுவனரசு
(B) மாநில அரசு
(C) ஆங்கில அரசு
(D) பிரெஞ்சு அரசு

42. சித்தர்களின் ஆதி சித்தராக கருதப்படுபவர் யார்?

- (A) பாம்பாட்டிச்சித்தர் திருமூலர்
(C) போகர் (D) கோரக்கர்

43. 'விட்டன் பிரபு' எழுதிய 'இரகசிய வழி' என்ற நூலைத் தழுவி வெளிவந்த நூல்

- மனோன்மணியம்
(B) அகத்தியம்
(C) முறுவல்
(D) கணநூல்

44. மனோன்மணியத்தை இயற்றியவர்

- சுந்தரம் பிள்ளை
(B) சுந்தர முனிவர்
(C) சுந்தரர்
(D) சுந்தர ஸுர்த்தி

45. செங்கீரப் பருவம் – பிள்ளைத்தமிழில் எந்தப் பருவமாக விளங்குகிறது?

- இரண்டாம் பருவம்
(B) ஐந்தாம் பருவம்
(C) முதற் பருவம்
(D) மூன்றாம் பருவம்

46. பெரியபுராணத்திற்கு சேக்கிழாரிட்டப் பெயர்

- (A) சிவதொண்டர் புராணம்
(B) சிவண்டியார் புராணம்
 (C) திருத்தொண்டர் புராணம்
(D) தொண்டர்சீர் புராணம்

47. சுந்தரம்பிள்ளையைப் போற்று முகமாகத் தமிழக அரசு நிறுவியது யாது?

- (A) பல்கலைக்கழகம்
(B) அரசவைக் கல்விஞர் பணி
(C) அறக்கட்டளை
(D) பேராசிரியர் பணி

48. பொருளாறிந்து பொருத்துக:

- | | |
|---------------|-------------------|
| (a) தடக்கர் | 1. கரடி |
| (b) எண்கு | 2. காட்சி |
| (c) வள்ளுகிர் | 3. பெரிய யானை |
| (d) தெரிசனம் | 4. கூர்மையான நகம் |

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

49. குண்டலகேசியின் கதைத் தலைவி – குண்டலகேசி, அவளின் வேறு பெயர்

(A) கைகேயி

பத்தரை

(C) சுமத்திரை

(D) மாதவி

50. கவுந்தியடிகள் எந்த மதத்தைச் சார்ந்த துறவி?

சமணத் துறவி

(B) பெளத்தத் துறவி

(C) இஸ்லாமியத் துறவி

(D) சைவ துறவி

51. சிலப்பதிகாரத்தின் தொடர்ச்சியாக கருதப்படும் நூல் யாது?

(A) சீவகசிந்தாமணி

மணிமேகலை

(C) குண்டலகேசி

(D) நீலகேசி

52. “அறம் எனப்படுவது யாதெனக் கேட்டின்
மறவாது இது கேள்! – மன்னுபார்க் கெல்லாம்
உண்டியும், உடையும், உறையுஞ்சும்”

இவ்வடிகள் இடம் பெறும் நூல் எது?

(A) சிலம்பு

(B) கம்ப இராமாயணம்

மணிமேகலை

(D) பெரிய புராணம்

53. குறுந்தோகை நூலின் ‘பா’ – வகை யாது?

(A) கலிப்பா

(B) வஞ்சிப்பா

(C) வெண்பா

அகவற்பா

54. துடியன், நாயினன் தோல் செருப்பு ஆர்த்த பேர் அடியன், அல்செரிந் தன்ன நிறத்தினான் – இக்கூற்றிற்குரியவர் யார்?

- (A) இராமன்
(C) அனுமன்

- (B) இலக்ஞவன்
 (D) குகன்

55. பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் ஒன்று

- (A) நற்றிணை
(C) பரிபாடல்

- (B) குறிஞ்சிப்பாட்டு
 (D) ஏலாதி

56. பெருமத்தரையர்கள் பற்றிய குறிப்புகள் அமைந்துள்ள நூல் யாது?

- (A) இன்னா நாற்பது
(B) நான்மணிக்கடிகை
 (C) நாலடியார்
(D) சிறுபஞ்சஸுலம்

57. கல்விக்கு விளக்காக விளங்குவது எதுவென்றால் அவர்களிடம் உள்ள ————— ஆகும்.

- (A) நற்பண்பு
(C) புகழ்

- (B) நற்குணம்
 (D) நல்வெண்ணங்கள்

58. பொருட்பாவின் இயல்கள்

- (A) பாயிரம், இல்லறவியல், துறவறவியல், ஜையியல்
 (B) அரசியல், அங்கவியல், ஓழிபியல்
(C) களவியல், கற்பியல்
(D) பாயிரவியல், அரசியல், களவியல்

59. வேய்புரை தோள் என்ற உவமைத் தொடராக்கு பொருள் தருக.
- (A) தென்னை போன்ற தோள்
(B) பளிங்கு போன்ற தோள்
(C) முங்கில் போன்ற தோள்
(D) வாழை போன்ற தோள்
60. இறவினைச் சொற்றொடரைக் கண்டறிக.
- (A) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கற்றாள்
(B) எழிலரசியால் சிலப்பதிகாரம் கற்பிக்கப்பட்டது
(C) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கல்லாள்
(D) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கற்பித்தாள்
61. தாய்மொழியை உயிராகப் போற்றுமாறு ஆசிரியர் மாணவர்களிடம் கூறினார். – பொருத்தமான வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடுக்க.
- (A)** அயற்கூற்று வாக்கியம்
(B) நேர்க்கூற்று வாக்கியம்
(C) கலவை வாக்கியம்
(D) எதிர்மறை வாக்கியம்
62. பாத்திமா திருக்குறள் கற்பித்தாள்
- (A) தன்வினை வாக்கியம்
(B) செய்வினை வாக்கியம்
(C) பிறவினை வாக்கியம்
(D) செயப்பாட்டுவினை வாக்கியம்

63. அவன் சித்திரையான் – எவ்வகை பெயர்
 (A) குணப் பெயர் (B) இடப் பெயர்
 (C) காலப் பெயர் (D) தொழில் பெயர்

64. வேற்றுமை உருபை இணைத்து தொடரை ஒழுங்குபடுத்தி எழுதுக :
 மாணவர்கள் வட்டமாக உட்காரச் செய்க.
 (A) மாணவர்கள் உட்கார வட்டமாகச் செய்க
 (B) மாணவர்களே வட்டமாக உட்காரச் செய்க
 (C) மாணவர்களை உட்கார வட்டமாகச் செய்க
 (D) மாணவர்களை செய்க வட்டமாக உட்கார

65. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடராக்குதல்
 (A) மாலை மீது மலையின் மழை பெய்தது நேற்று
 (B) மலையின் மாலை மீது நேற்று பெய்தது மழை
 (C) நேற்று மாலை மலையின் மீது மழை பெய்தது
 (D) பெய்தது மழை மலையின் மீது நேற்றுமாலை

66. அகர வரிசெப்படி சொற்களைச் சீர்செய்து எழுதுக.
 (A) கொன்றை, கெண்டை, கண், கீரன், காடை
 (B) கெண்டை, கீரன், கொன்றை, காடை, கண்
 (C) கண், காடை, கீரன், கெண்டை, கொன்றை
 (D) கண், கீரன், காடை, கொன்றை, கெண்டை



67. சொல்லுக்கேற்ற பொருளாறிக் :

- (A) வலிமை — திண்மை
- (B) நான் — தன்னைக்குறிப்பது
- (C) கான் — பார்
- (D) துணி — துன்பம்

68. சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு

மாற்று மறை

- (A) மான் — வேதம்
- (B) தாமரை — புலன்
- (C) வேதம் — இயல்பு
- (D) யானை — மறைத்தல்

69. ஜோராக்ஸ (Xerox) என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச்சொல்

- (A) ஒளி நகல் (B) ஒவி நகல்
- (C) அசல் படம் (D) மறு படம்

70. “மா” ஒரேமுத்து ஒரு மொழியின் பொருள்

- (A) பெரிய (B) இருள்
- (C) வானம் (D) அழுகு

71. பாகற்காய் – பிரித்தெழுதுக

பாகு + அல் + காய்

(B) பாகு + அற்காய்

(C) பாகற் + காய்

(D) பாகு + கல் + காய்

72. வைந்தினம் – பிரித்தெழுதுக

(A) வை + நினம்

(B) வை + இனம்

பக்ஞம் + நினம்

(D) பக்ஞம் + இனம்

73. “திருத்தொண்டர் புராணம்” என்ற அடைமொழியால் அழைக்கப்படும் நூல்

(A) திருவிளையாடற்புராணம்

(B) மேருமந்த புராணம்

(C) திருவாசகம்

பெரியபுராணம்

74. முன்றுத் திற்கெல்லையும் ஆறுத் தேர்க்கெல்லையும் கொண்ட அகவற்பாக்களால் ஆள நூல் எது ?

ஐங்குறுநூறு

(B) குறுந்தொகை

(C) கலித்தொகை

(D) புறநானூறு

75. தவறான இணை எது?

- (A) மணித்தக்காளி - வாய்ப்புண்
(B) முசமுக்கை வேர் - இருமல்
 (C) அகத்திக் கீரை - கண்ணோய்
(D) வெப்பங்கொழுந்து - மார்புச்சளி

76. பொருந்தாத இணை எது?

- (A) மேற்கு மலையில் இருந்து வந்தவை - சந்தனம், ஆரம்
(B) கீழ்க்கடலில் விளைந்தவை - பவளம்
 (C) வடமலையில் இருந்து வந்தது - கறி (மிளகு)
(D) தென்கடலில் இருந்து கிடைத்தவை - முத்து

77. அகர வரிசைப்படுத்துக

- (A) மிளகு, மருங்கை, முசிறி, மூதூர், மேற்குமலை
(B) முசிறி, மூதூர், மிளகு, மேற்குமலை, மருங்கை
 (C) மருங்கை, மிளகு, முசிறி, மூதூர், மேற்குமலை
(D) மருங்கை, முசிறி, மூதூர், மிளகு, மேற்குமலை

78. தென்னாட்டைத் தன்னந்தனியே ஆண் பெண்ணரசி என்னும் புகழைப் பெற்றவர் யார்?

-  (A) இராணி மங்கம்மாள் (B) ஜான்சி ராணி
(C) தில்லையாடி வள்ளியம்மை (D) வேலுநாச்சியார்

79. காடுகளில் வாழ்ந்தமக்கள் லிலங்கின் பெயர் கொண்டு அமைந்த ஊரின் பெயர் என்ன?



(A) ஆட்டையாம்பட்டி

(B) வேப்பனேரி

(C)

புளியம்பட்டி

(D) புளியங்குடி

80. இந்திய அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தை உருவாக்கிய சிற்பி யார்?



(A) அம்பேத்கர்

(B) இராஜாஜி

(C)

அண்ணா

(D) காமராசர்

81. அறிஞர் அண்ணாவின் கவிதைகள் 'தமிழ்ப்பீடு' என்னும் இதழில் வெளியிடப்பட்டுள்ள ஆண்டு எது?



(A) 2005

(B) 2004

(C)

2003

(D) 2006

82. தமிழில் சதுரகராதி என்னும் அகரமுதலியை வெளியிட்டவர்



(A) ஜி.டி. போப்



(B) வீரமாழுனிவர்

(C)

H.A. கிருஷ்ணப்பிள்ளை

(D) ரா.பி. சேதுபிள்ளை

83. 'தபோலி' என்னும் சிற்றூர் எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது.



(A) மராட்டிய மாநிலம்

(B) குஜராத் மாநிலம்

(C)

தமிழ்நாடு

(D) கர்நாடகம்

84. பரித்மாற் கலைஞர் என்று போற்றப்படக் கூடியவர்
 (A) மறைமலையாடிகள்
 (B) உ.வே. சாமிநாத ஜூயர்
 (C) வி.கோ. குரியநாராயண சாத்திரியார்
 (D) வெயாபுரிப்பிள்ளை
85. “தமிழே மிகவும் பண்பட்ட மொழி” என்று பாராட்டியவர் யார்?
 (A) கமில்சவல்பில்
 (B) மாக்க மூல்லர்
 (C) முனைவர் எமினோ
 (D) வில்லியம் ஜோன்ஸ்
86. ‘இன்றைய மொழியியல் வல்லுநர்கள் பேணிப் பின்பற்றத்தக்க வழிமுறைகளைத் தொல்காப்பியம் கூறுகின்றது’ என்றவர் யார்?
 (A) மாக்க மூல்லர்
 (B) கால்டுவெல்
 (C) கெல்லட்
 (D) எமினோ
87. விளையாட்டின் அடிப்படை நோக்கம் என்ன?
 (A) போட்டி
 (B) பொழுதுபோக்கு
 (C) உடற்பயிற்சி
 (D) உற்சாகம்
88. ஒருவர் மட்டும் பார்க்கும் படக்கருவியைக் கண்டுபிடித்தவர் யார்?
 (A) எட்வார்டு மை பிரிட்சு
 (B) வால்ட் விட்மன்
 (C) எட்சன்
 (D) கீட்ஸ்

89. “எழுத்து” இதழினைத் தொடங்கி நவீன தமிழ் இலக்கிய மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டவர்
(A) சிற்பி
 (B) சி.க. செல்லப்பா
(C) ந. பிச்சுருஷ்தி
(D) மு. மேத்தா
90. வழக்குரைஞராகவும், இந்துசமய அறநிலையப் பாதுகாப்புத் துறை அலுவலராகவும் பணியாற்றிய கவிஞர் யார்?
(A) அப்துல் ரகுமான் (B) சிற்பி
 (C) ந. பிச்சுருஷ்தி (D) இரா. மீனாட்சி
91. “ஒரு பூவின் மலர்ச்சியையும் ஒரு குழந்தையின் புன்னகையையும் புரிந்துகொள்ள அகராதிகள் தேவைப்படுவதில்லை. பாடலும் அப்படித்தான்!” என்று கூறியவர் யார்?
(A) மு. மேத்தா
(B) பகவய்யா
(C) ந. பிச்சுருஷ்தி
 (D) ராரோடு தமிழன்பன்
92. “தமிழகத்தின் வேர்ட்ஸ்வர்த்” என்று பாராட்டப்படும் தமிழ் கவிஞர்
(A) பாரதிதாசன் (B) நாமக்கல் கவிஞர்
 (C) வாணிதாசன் (D) முடியரசன்

93. “வாழ்வினிற் செம்மையைச் செய்பவன் நீயே” என்ற பாடலைத் தமிழ் வாழ்த்தாக ஏற்றுக் கொண்டுள்ள அரசு எது?

- (A) தமிழ்நாடு அரசு
(C) பிரெஞ்சு அரசு

- (B) புதுவை அரசு
(D) ஆங்கில அரசு

94. இளங்கோவடிகள், “தண்டமிழ் ஆசான் சாத்தன் நன்னாற்புலவன்” என்று யாரைப் பாராட்டியுள்ளார்?

- (A) நாதகுத்தனார்
(B) தோலா மொழித்தேவர்
(C) திருத்தக்க தேவர்

(D) சித்தலைச் சாத்தனார்

95. வாகீசர், அப்பர், தருமசேனர், தாண்டகவேந்தர் என்றெல்லாம் அழைக்கப்படுபவர் யார்?

- (A) திருநாவுக்கரசர்
(B) சந்தரர்
(C) திருஞானசம்பந்தர்
(D) மாணிக்கவாசகர்

96. ‘ஏர்முனைக்கு நேரிங்கே எதுவுமே இல்லே!
என்றும் நம்ம வாழ்விலே பஞ்சமே இல்லே!
என்ற பாடலின் ஆசிரியர் யார்?

- (A) பட்டினத்தார்
 (B) மருதகாசி
(C) உடுமலை நாராயணகவி
(D) பட்டுக்கோட்டை கல்யாண சுந்தரம்

97. 'காவடிச் சிந்தின் தந்தை' என அழைக்கப்படுபவர் _____

- (A) பாரதியார்
 (B) சென்னிகுளம் அண்ணாமலையார்
(C) அருணகிரியார்
(D) விளம்பி நாகனார்

98. கலிங்கத்துப்பரணி – நூலில் அமைந்துள்ள தாழிசைகள் என்னிக்கை யாது?

- (A) 596 (B) 599
(C) 593 (D) 597

99. "நாயின் வாயினீர் தன்னை நீரேணா

நவ்வி நாவினால் நக்கி விக்குமே" – இவ்வரிகள் இடம்பெற்ற நூல்

- (A) வங்கத்துப் பரணி
(B) திராவிடத்துப் பரணி
 (C) கலிங்கத்துப் பரணி
(D) தக்கயாகப் பரணி

100. அதியமானின் தூதராக ஒள்வை சென்றதைக் கூறும் நூல் எது?

- (A) பதிற்றுப்பத்து
(B) பரிபாடல்
 (C) புறநானூறு
(D) ஆத்திச்சுடி

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

2019

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions. Before answering the questions, you are requested to check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
3. Answer all the questions. All the 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.
6. You shall encode your question booklet code in the space provided on page 2 of the answer sheet with Blue or Black ink Ball point pen. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises four responses : i.e (A), (B), (C) and (D). You have to select ONLY ONE correct response and mark the same in your answer sheet. If 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 circles **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** against each question. To answer the questions, you have to shade the circle of your choice (ONLY ONE) for each question with Blue or Black in Ball point pen. For a particular question, if **(B)** is the correct answer, you have to mark your answer as below;

(A) ● (C) (D)

9. If you mark more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination hall during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. You should not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.
12. For question Nos. 101 to 200, the English version is final.
13. You have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided on page 2 of the OMR answer sheet. An extra time of 5 minutes will be provided for this purpose.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEAL



2019

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுகரக்கூலை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுகரகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத் தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசேயாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவ்வேலையிலும் உள்ளனவா என்பதையும் சிரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகள்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சிரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டனவு.
- உங்களுடைய பதிவு என்னை இந்தப் பக்கத்தின் வகுபு மேல் முகவையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நிங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கள்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- உங்களுடைய வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளில் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பஞ்சாஸைப் போன்றிலால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை விடைத்தாளில் முறையாக குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நிங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சிரியான வினாவைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சிரியான வினாகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால், மிகச்சிரியானாலும் என நிங்கள் எதைக்கருதுவிர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். எப்படியானிலும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்வுதோக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நிங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்டும் சிரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி என்னிற்கும் எதிரில் A, B, C, D என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நிங்கள் சரிபெணக்குதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பஞ்சாஸைப் போன்றிலால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உதாரணமாக, நிங்கள் B என்பதை சிரியான விடையைக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக்காட்ட வேண்டும்.

(A) ● (C) (D)

- ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும்.
- நிங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நோத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தைவிட்டு வெளியில் எடுத்துக் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நிங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நிங்கள் உங்களுடன் எடுத்துக் கொடுத்து வேல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத் தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுகர கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆக்சில் வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளே முடிவானதாகும்.
- நிங்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் இரண்டில் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்ப வேண்டும். இதற்கென கூடுதலாக ஜூந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
- மேற்கண்ட அறிவுகரகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாண்மையும் முடிவிலெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவநூல்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

SEAL

101. Match List I and List II :

List I	List II			
Planets	Number of natural satellites			
(a) Mars	1.	60 satellites		
(b) Jupiter	2.	27 satellites		
(c) Saturn	3.	63 satellites		
(d) Uranus	4.	2 satellites		
	(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	2	3	4	
✓ (B) 4	3	1	2	
(C) 1	4	2	3	
(D) 4	1	3	2	

பட்டியல் I யை பட்டியல் II உடன் பொருத்துக :

பட்டியல் I	பட்டியல் II			
கிரகம்	இயற்கைத் துணைக் கோள்கள்			
(a) செவ்வாய்	1.	60 துணைக்கோள்கள்		
(b) வியாழன்	2.	27 துணைக்கோள்கள்		
(c) சனி	3.	63 துணைக்கோள்கள்		
(d) டுரேஸ்	4.	2 துணைக்கோள்கள்		
	(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	2	3	4	
(B) 4	3	1	2	
(C) 1	4	2	3	
(D) 4	1	3	2	

102. The compound used in breath analysis test for drunken driving is

- (A) $K_2Cr_2O_7$
(B) KI
(C) $KMnO_4$
(D) $CuSO_4$

மது அருந்தி வாகனம் ஓட்டுவதை கண்டுபிடிக்கும் சவாசப் பகுப்பாய்வு சோதனையில் பயன்படும் சேர்மம்

- (A) $K_2Cr_2O_7$
(B) KI
(C) $KMnO_4$
(D) $CuSO_4$

103. Which Metro Rail Corporation has started the initiative to become the World's first 100% solar-powered metro?

- (A) Jaipur Metro Rail Corporation Ltd.
(B) Gujarat Metro Rail Corporation Ltd.
 (C) Delhi Metro Rail Corporation Ltd.
(D) Chennai Metro Rail Corporation Ltd.

100% குரிய ஆற்றலை பயன்படுத்தி, உலகின் முதல் மெட்ரோவாக உருவாக முயற்சி செய்யும் இரயில் நிறுவனம் எது?

- (A) ஜெய்ப்பூர் மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
(B) குஜராத் மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
(C) பெல்லி மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
(D) சென்னை மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்

G-20 கண்காணிப்பு குறிப்பின்படி 2020 ஆம் ஆண்டு இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி ஆக இருக்கும்.

105. In the year 1951, Population growth rate is called

- (A) Year of Great Divide
 - (B) Year of Population Explosion
 - (C) Year of Population

1951 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை பெருக்க வீதம் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது

- (A) பெரும் பிரிவினை ஆண்டு
 - (B) மக்கள் தொகை வெடிப்பு ஆண்டு
 - (C) மக்கள் தொகை ஆண்டு
 - (D) சிறு பிளவு ஆண்டு

106. In which desert is Noor Complex located?

- (A) Sahara Desert
(B) Thar Desert
(C) Kalhari Desert
(D) Gopi Desert

நூர் காம்ப்ளக்ஸ் எந்த பாலைவனத்தில் அமைந்துள்ளது?

- (A) சஹாரா பாலைவனம்
(B) தார் பாலைவனம்
(C) கல்ஹரி பாலைவனம்
(D) கோபி பாலைவனம்

107. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. In 2019, World Environment Day was Celebrated in China.
2. The Theme for the World Environment Day is Air Pollution.

- (A) 1 and 2 are true
(B) 1 is true, 2 is false
(C) 1 and 2 are false
(D) 2 is true, 1 is false

இன்வரும் கூற்றுகளில் எவ்வ சரியானது?

1. 2019 ஆம் ஆண்டின் உலக சுற்றுச்சூழல் தின கொண்டாட்டம் சீனாவில் நடைபெற்றது
 2. அதன் மையக் கருத்து : காற்று மாசு
- (A) 1, 2 ஆகியவை சரி
(B) 1 சரி, 2 தவறு
(C) 1, 2 ஆகியவை தவறு
(D) 2 சரி, 1 தவறு



108. The objective of Jandhan Yojana is

- (A) Financial inclusion
(B) Reducing regional disparities
(C) Social exclusion
(D) Population control

ஜாந்தன் திட்டத்தின் குறிக்கோள்

- (A) அனைவரையும் உள்ளடக்கிய பொருளாதார முன்னேற்றம்
(B) பிராந்திய ஏற்றத் தாழ்வுகளை குறைப்பது
(C) சமூக விலக்கல்
(D) மக்கட்டொகை கட்டுப்பாடு

109. France has _____ party system.

- (A) Single party
(C) Biparty (D) None

பிரான்சில் உள்ள கட்சி முறை

- (A) ஒற்றைக்கட்சி முறை (B) பல கட்சி முறை
(C) இரட்டை கட்சி முறை (D) எதுவும் இல்லை

110. Which water conservation campaign has been recently launched by the Central Government?

- (A) Jal Bachav Abhiyan (B) Jal Tarang Abhiyan
(C) Jal Suraksha Abhiyan (D) Jal Shakthi Abhiyan

மத்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டுள்ள நீர் பாதுகாப்புப் பரப்புமை எது?

- (A) ஜல் பச்சால் அபியான் (B) ஜல் தரங் அபியான்
(C) ஜல் சுரக்ஷா அபியான் (D) ஜல் சக்தி அபியான்

- ### 111. The major port along the West Coast

(C) Paradip (D) Kolkata

மேற்கு கடற்கரையில் அமைந்துள்ள பெரிய துறைமுகம்

(A) கண்டலா (B) சென்னை

(C) பாரதிப் (D) கொல்கத்தா

112. In lower organisms sometimes the entire mature organisms do not form gametes but they themselves behave as gametes and the fusion of such mature individuals is known as

(A) Anisogamy

(B) Merogamy

(C) Paedogamy

Hologamy

கீழ்நிலை உயிரிகளில் சில சமயங்களில் முதிர்ந்த உயிரிகள் இனச்செல்களை உருவாக்காமல் அவ்வுயிரிகளே இனச் செல்கள் போன்று செயல்பட்டு ஒன்றிணைந்து புதிய உயிரிகளைத் தோற்றுவிக்கும் செயல்

(A) വേദ്യപട്ട ചെല് ചേര്ക്കുക

(B) മാർപ്പട്ട ചെല്ല സേര്ക്കൈ

(C) റിംഗ് കെൽ കോർക്കൈ

(D) മുമ്പ് ചേര്ക്കേക്ക

113. Match the following :

Place	Leaders of the revolt
(a) Delhi	1. Begum Hazarat Mahal
(b) Central India	2. Tantia Tope
(c) Lucknow	3. Rani Laxmi Bai
(d) Kanpur	4. Bhadur Shah - II
(a) (b) (c) (d)	
(A) 2 1 3 4	
(B) 4 3 1 2	
(C) 1 3 4 2	
(D) 4 2 1 3	

பொருத்துக :

இடம்	கிளர்ச்சியில் ஈடுபட்ட தலைவர்கள்
(a) பெல்லி	1. பேகம் ஹஸ்ரத் மெஹல்
(b) மத்திய இந்தியா	2. தாந்தியா தோப்பே
(c) வக்னோ	3. இராணி இலட்கமி பாய்
(d) கான்பூர்	4. பகதூர்ஷா - II
(a) (b) (c) (d)	
(A) 2 1 3 4	
(B) 4 3 1 2	
(C) 1 3 4 2	
(D) 4 2 1 3	

114. Who was selected as the first Chief Vigilance Commissioner of India?

- (A) Sharad Kumar
- (B) B.K. Acharya
-  Nittoor Srinivasa Rau
- (D) R.P. Khanna

முதலாவதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நடுவன் விழிப்புணர்வு ஆணையத்தின் ஆணையர் யார்?

- (A) சார்த் குமார்
- (B) B.K. ஆச்சார்யா
- (C) நீட்டுர் சீனிவாச ராவ்
- (D) R.P. கண்ணா

115. Consumer Protection Act is called as

- (A) Tamil Nadu Nugarvor Kavasam
-  Consumer's Magna Carta
- (C) World Nugarvor Kavasam
- (D) Valuable Consumer Kavasam

நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டம் ————— என அழைக்கப்படுகிறது.

- (A) தமிழ்நாடு நுகர்வோர் பாதுகாப்பு கவசம்
- (B) நுகர்வோரின் மகாசாசனம்
- (C) உலக நுகர்வோர் கவசம்
- (D) மதிப்புள்ள நுகர்வோர் கவசம்

குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணை குடியரசுத் தலைவர், நாடாளுமன்ற மேல்சபை உறுப்பினர்கள் முறை மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.

117. Which of the following statements is / are correct?

1. The term of office of the Governor is five years
 2. He can remain in office till his successor enters upon the office of the Governor.

- Both 1, 2 are correct
(B) only 1 is correct
(C) only 2 is correct
(D) Both 1, 2 are incorrect

பின்வரும் கூற்றுகளில் எல்ல சரியானது?

1. ஆளுநரின் பதவிக்காலம் ஐந்து ஆண்டுகள்.

2. ஆளுநரின் பதவிக் காலம் மூடிவடைந்த போதிலும் கூட பின்னர் வருபவர் பதவியேற்கும் வரை பதவியில் தொடர்கிறார்.

(A) 1, 2 ஆகிய இரண்டுமே சரி

(B) 1 மட்டும் சரி

(C) 2 மட்டும் சரி

(D) 1, 2 ஆகிய இரண்டுமே தவறு

118. Which of the following statements about bases is /are true?

- I. Base is a substance which releases hydroxide ions when dissolved in water
- II. They change blue litmus to red
- III. Zinc reacts with sodium hydroxide to form Sodium Zineate with the liberation of hydrogen gas
- IV. They are colourless with phenolphthalein and pink with methyl orange

A

I and III

(B) II only

(C) III and IV

(D) IV and II

காரங்கள் பற்றிய கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரி.

I. காரங்கள் நீரில் கரைந்து வெற்றாக்ஷைடு அயனிகளைத் தரும் சேர்மங்கள் காரங்கள் எனப்படுகின்றன

II. இவை நீல விட்மஸ் தாளைச் சிவப்பாக மாற்றுகின்றன

III. துத்தநாகம், சோடியம் வெற்றாக்ஷைடுடன் விளைபுரிந்து வெற்றறை வாய்வை வெளியீட்டுச் சோடியம் ஜிங்கேட்டைத் தருகிறது

IV. இவை பினாப்தவினுடன் நிறமற்றதாகவும் மெத்தில் ஆரஞ்சுடன் இளஞ்சிவப்பு நிறத்தையும் தருகின்றன

(A) I மற்றும் III

(B) II மட்டும்

(C) III மற்றும் IV

(D) IV மற்றும் II

119. Match List I with List II :

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| (a) Right to equality | 1. Articles 25-28 |
| (b) Right to Freedom | 2. Articles 14-18 |
| (c) Right to constitutional remedies | 3. Articles 19-22 |
| (d) Right to freedom of religion | 4. Article 32 |

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

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

பட்டியல் I மற்றும் II உடன் பொருத்துக :

- | | |
|--|----------------------------|
| (a) சமத்துவ உரிமை | 1. விதிகள் 25 முதல் 28 வரை |
| (b) சுதந்திர உரிமை | 2. விதிகள் 14 முதல் 18 வரை |
| (c) அரசியலமைப்பிற்குட்பட்டு
தீர்வு காணும் உரிமை | 3. விதிகள் 19 முதல் 22 வரை |
| (d) சமய சுதந்திர உரிமை | 4. விதி 32 |

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

- (A) 2 3 4 1
 (B) 1 4 3 2
 (C) 3 2 1 4
 (D) 4 1 2 3

120. From when Women were granted the right to vote in British India?

- (A) 1920
- (B) 1921
- (C) 1922
- (D) 1923

பிரிடீஷ் இந்தியாவில் பெண்களுக்கு வாக்குரிமை எந்த ஆண்டிலிருந்து வழங்கப்பட்டது?

- (A) 1920
- (B) 1921
- (C) 1922
- (D) 1923

121. In which year the Staff Selection Board was established in Tamilnadu during the Panagal Ministry?

- (A) 1916
- (B) 1920
- (C) 1924
- (D) 1927

பனகல் அமைச்சரவையால் உருவாக்கப்பட்ட பணியாளர் தேர்வு வாரியம் தமிழ்நாட்டில் எந்த ஆண்டு நோற்றுவிக்கப்பட்டது?

- (A) 1916
- (B) 1920
- (C) 1924
- (D) 1927

122. Match the following :

- | | |
|------------------|---------------|
| (a) Thembavani | 1. Hindus |
| (b) Seerapuram | 2. Christians |
| (c) Bhagvad Gita | 3. Buddhists |
| (d) Tripitakas | 4. Muslims |

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

- (A) 4 3 1 2
(B) 2 1 3 4
(C) 1 3 4 2
(D) 2 4 1 3

பொருத்துக் கூடியவைகள் சார்ந்த நூல்கள் :

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (a) தேம்பாவணி | 1. இந்து சமயம் |
| (b) சீராப்புராணம் | 2. கிறிஸ்துவ சமயம் |
| (c) பகவத்கீதை | 3. புத்த சமயம் |
| (d) திரிபீடகம் | 4. இஸ்லாம் சமயம் |

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

- (A) 4 3 1 2
(B) 2 1 3 4
(C) 1 3 4 2
(D) 2 4 1 3

123. _____ was discovered in 1922 under the Supervision of R.D. Bannerji.

- (A) Mohenjadarao (B) Harappa
 (C) Lothal (D) Kalibangan

R.D. பானர்ஜி என்பவரால் 1922 ல் கண்டியப்பட்ட நகரம்

- (A) மொழிந்தாரோ (B) ஹரப்பா
 (C) லோத்து (D) கவிபங்கள்

124. Who was called as 'the father of Modern Currency' during the Mughal period?

முகலாயர் காலத்தில் 'நவீன் நாணய முறையின் தந்தை' என அழைக்கப்பட்டவர் யார்?

125. In the year 2017-18 The Per Capita Income (GSDP) of Tamil Nadu was

- (A) \$ 1670 ✓ \$ 2200
(C) \$ 1443 (D) \$ 2175

2017-18 ல் தமிழ்நாட்டின் தனி நபர் வருமானம் (GSDP) எவ்வளவு?



126. The Utkal plain is found in _____ state.

உத்கல் சமவெளி ————— மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது.

127. 0° longitude and 0° latitude is located in

- (A) Central Australia
 - (B) Brazil
 - (C) Atlantic South and West of Africa
 - (D) South pole

0° தீர்க்க ரேகையும் 0° அட்ச ரேகையும் காணப்படுவது

- (A) மத்திய ஆஸ்திரேலியா
 (B) பிரேசில்
 (C) தென் அட்லாண்டிக் மற்றும் மேற்கு ஆப்பிரிக்கா
 (D) தென் தூருவங்களில்

128. Swine Flu is caused by

பன்றி காய்ச்சலை உருவாக்கும் வெரஸ்

129. The Androgen Binding protein is produced by

- (A) Hypothalamus
- (B) Leydig cells
- (C) Testosterone
- (D) Sertoli cells

ஆண்ட்ரோஜன் இனணவு புரத்தை உற்பத்தி செய்யப்படவை

- (A) கூறுபோதலாமல்
- (B) லீடிக்செல்கள்
- (C) டெஸ்டோஸ்ஹோன்
- (D) செர்டோலி செல்கள்

130. Assertion (A) : Blood samples are usually taken from the veins rather than artery

Reason (R) : Low Pressure in the veins

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

கூற்று (A) : இரத்த மாதிரிகள் எடுக்கத் தமனிகளை விடச் சிரைகளே சிறந்தவை

காரணம் (R) : சிரைகளில் இரத்த அழுத்தம் குறைவாக இருக்கும்

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

131. Which of the following fact is incorrect about monocotyledonous plants?

- (A) Seed has single cotyledon
- (B) Leaves have parallel venation
- (C) Fibrous root system present
- (D)** Flowers are pentamerous

பின்வரும் ஒருவித்திலை தாவரங்கள் பற்றிய கூற்றுகளில் தவறானது எது?

- (A) விதை ஒருவித்திலையை கொண்டது
- (B) இலைகளில் இணைப்போக்கு நறம்பமைவு காணப்படுகிறது
- (C) சல்விவேர்த் தொகுப்பு காணப்படுகிறது
- (D) ஜூந்தங்க மலர் காணப்படுகிறது

132. Which of the following fact is incorrect about mitosis?

- (A) It occurs only in body cells
- (B)** Mitosis has two divisions
- (C) Maintenance of $2n$ chromosomes
- (D) Two diploid cells are produced

மைட்டாசிஸ் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் தவறானது எது?

- (A) உடல் செல்களில் மட்டும் நடைபெறுகிறது
- (B) மைட்டாசிஸ் இரு பகுப்புகளைக் கொண்டது
- (C) ' $2n$ ' குரோமோஸோம்கள் நிலைநிறுத்தப்படுகிறது
- (D) இரு இருமயசெல்கள் தோன்றுகின்றன

133. Which of the following are wrong?

- I. Na_2CO_3 is used in softening hard water
- II. NaHCO_3 is used for bleaching cotton and linen in textile industry
- III. $\text{CaSO}_4 \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$ is used for plastering fractured bones
- IV. CaOCl_2 is used in making of baking powder

(A) I and IV

II and IV

(C) I and III

(D) III and IV

பின்வருவனவற்றுள் தவறானவை எவை?

- I. Na_2CO_3 கடின நீரை மென்ஸீராக மாற்றப் பயன்படுகிறது
- II. NaHCO_3 பருத்தி, லினன் துணிகளை வெளுக்கப் பயன்படுகிறது
- III. $\text{CaSO}_4 \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$ முறிந்த எலும்புகளை ஓட்டவைக்கப் பயன்படுகிறது
- IV. CaOCl_2 ரூட்டிச்சோடா தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது

(A) I மற்றும் IV

(B) II மற்றும் IV

(C) I மற்றும் III

(D) III மற்றும் IV

134. Focal length of a convex mirror whose radius of curvature 40 cm is

- (A) 20 cm
(C) 80 cm
- (B) 40 cm
(D) infinity

40 செ.மீ வளைவு ஆரம் உடைய குவியாடி ஒன்றின் குவியத் தொலைவு

- (A) 20 செ.மீ
(C) 80 செ.மீ
- (B) 40 செ.மீ
(D) முடிவிலி

135. A man has to exert a force of 10 N at the edge of a door to push it open. How much force will the man have to exert if he pushes the centre of the door?

- (A) 10 N
(C) 15 N
- (B) 5 N
 (D) 20 N

ஒரு நபர் ஒரு கதவை அதன் முனையில் (கைப்பிடியில்) 10 N அளவு விசையை செலுத்தி திறப்பார். எனில் அதே கதவை அதன் மையப் பகுதியில் இருந்து திறக்க தேவைப்படும் விசையின் மதிப்பு என்ன?

- (A) 10 N
(C) 15 N
- (B) 5 N
(D) 20 N

136. The first battery was made by

- (A) Joule
 (B) Alessandro Volta
- (C) George Simon ohm
(D) Newton

முதல் மின்கலத்தை உருவாக்கியவர்

- (A) ஜூலை
(C) அலெக்சாண்ட்ரோ வோல்டா
- (B) ஜார்ஜ் செமன் ஓம்
(D) நியூட்டன்

137. The average height of 12 students in a class was calculated as 152 cm. On verification it was found that one reading was wrongly recorded as 148 cm instead of 172 cm. Find the correct mean height

- (A) 150 cm
- (B) 156 cm
- (C) 158 cm
- (D)** 154 cm

ஒரு வகுப்பில் 12 மாணவர்களின் சராசரி உயரம் 152 செ.மீ எனக் கணக்கிடப்பட்டது. சரிபார்க்கும் போது 172 செ.மீ என்பதை 148 செ.மீ என தவறாக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டதாக தெரிய வந்தது எனில் சரியான சராசரி உயரம் யாது?

- (A) 150 செ.மீ
- (B) 156 செ.மீ
- (C) 158 செ.மீ
- (D) 154 செ.மீ

138. The difference of the squares of two positive numbers is 45. The square of the smaller number is four times the larger number. Find the numbers

- (A) 3 and 15
- (B) 9 and 5
- (C) 3 and 16
- (D) 9 and 6

இரண்டு மிகை எண்களின் வர்க்கங்களின் லித்தியாசம் 45. சிறிய எண்ணின் வர்க்கம் ஆனது பெரிய எண்ணின் நான்கு மடங்கிற்குச் சமம் எனில் அந்த எண்களைக் காண்க

- (A) 3 மற்றும் 15
- (B) 9 மற்றும் 5
- (C) 3 மற்றும் 16
- (D)** 9 மற்றும் 6

139. The radius of a cart wheel is 35 cm. How many revolution does it make in travelling a distance of 154 m

70

(B) 189

(C) 119

(D) 86

மாட்டு வண்டிச் சக்கரத்தின் ஆரம் 35 செ.மீ. அது 154 மீ தொலைவு கடந்தால், அச்சுக்கரம் எத்தனை முழுச்சுற்றுகள் சுற்றியிருக்கும்?

(A) 70

(B) 189

(C) 119

(D) 86

140. Saran is 6 times as old as his son Sankar. After 4 years, he will be 4 times as old as his son. What are their present ages?

(A) 30, 5

36, 6

(C) 48, 8

(D) 24, 4

சரண் என்பவரின் வயது தன் மகன் சங்கரின் வயதைப் போல 6 மடங்கு. 4 வருடங்கள் கழித்து அவரின் வயது மகன் வயதைப் போல 4 மடங்கு எனில், அவர்களின் தற்போதைய வயது என்ன?

(A) 30, 5

(B) 36, 6

(C) 48, 8

(D) 24, 4

141. Express $0.\overline{35}$ into fraction

$$\frac{35}{99}$$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $3\frac{5}{10}$

(D) $\frac{35}{1000}$

$0.\overline{35}$ என்ற எண்ணை பின்னமாக மாற்றுக

(A) $\frac{35}{99}$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $3\frac{5}{10}$

(D) $\frac{35}{1000}$

142. How many numbers are there between 200 and 300 which are exactly divisible by 6, 8 and 9?

(A) One

Two

(C) Three

(D) Four

200 க்கும் 300 க்கும் இடையே 6, 8 மற்றும் 9 ஆகிய எண்களால் வகுபடக் கூடிய எண்கள் எத்தனை உள்ளன?

(A) ஒன்று

(B) இரண்டு

(C) மூன்று

(D) நான்கு

143. A can do a piece of work in 20 days and B can do it in 30 days. How long will they take to do the work together?

(A) 10 days

12 days

(C) 11 days

(D) 20 days

A என்பவர் ஒரு வேலையை 20 நாட்களிலும், B என்பவர் அதே வேலையை 30 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பார்கள். அவ்யிருவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையைச் செய்து முடிக்க எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

(A) 10 நாட்கள்

(B) 12 நாட்கள்

(C) 11 நாட்கள்

(D) 20 நாட்கள்

144. If 14 composers can compose 70 pages of a book in 5 hours, how many composers will compose 100 pages of this book in 10 hours?

(A) 12

10

(C) 8

(D) 7

14 அச்கக் கோர்ப்பவர்கள், 5 மணி நேரத்தில் ஒரு புத்தகத்தின் 70 பக்கங்களை முடிப்பார். 10 மணி நேரத்தில், 100 பக்கங்களை முடிக்க எத்தனை அச்கக் கோர்ப்பவர்கள் தேவை?

(A) 12

(B) 10

(C) 8

(D) 7

145. Find the simple interest on ₹ 7,500 at 8% per annum per 1 year 6 months.

₹ 7,500 க்கு 8% வட்டி வீதம் ஒரு வருடம் 6 மாதங்களுக்கான தனி வட்டியைக் காண்க.

146. Cricket player Dhoni's average in first 30 matches was 72 runs. After 31st match, his average raised as 73 runs. How many runs did he make in 31st match?

- (A) 100
(C) 74
(D) 108

கிரிக்கெட் வீரர் டோனியின் முதல் 30 ஆட்டங்களுக்கான சராசரி ஓட்டம் (runs) 72 எனக் கணக்கிடப்பட்டிருந்தது. 31 வது ஆட்டம் நடைபெற்ற பின் அவருடைய சராசரி ஓட்டம் 73 ஆக உயர்ந்தநு எனில் 31 ஆவது ஆட்டத்தில் அவர் எடுத்திருந்த ஓட்டங்கள் (runs) எத்தனை?

147. Arrange in ascending order $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

(A) $\frac{1}{2}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}$

(B) $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{1}{2}$

(D) $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

எறு வரிசையில் எழுதுக $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

(A) $\frac{1}{2}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}$

(B) $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{1}{2}$

(D) $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

148. In a T – 20 cricket match, Raju hit a “six” 10 times out of 50 balls he played. If a ball was selected at random. Find the probability that he would not have hit a “six”.

(A) $\frac{1}{5}$.

(B) $\frac{4}{5}$

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

(D) $\frac{3}{5}$

T – 20 மட்டைப்பந்து போட்டியில் ராஜ் 50 பந்துகளை எதிர் கொண்டு 10 முறை “ஆறு” ஓட்டங்களை எடுத்தார். அவர் எதிர்கொண்ட பந்துகளில் ஒரு பந்தை சமவாய்ப்பு முறையில் தேர்ந்தெடுக்கும் போது அதில் அவர் “ஆறு” ஓட்டங்கள் எடுக்காமல் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

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

(B) $\frac{4}{5}$

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

(D) $\frac{3}{5}$

149. 'Right to clean water' is a fundamental right, under the Indian Constitution,

- (A) Article 12 ✓ Article 21
(C) Article 31 (D) Article 41

‘கத்தமான குடிநீர் பெறுதல்’ என்பது நமது அடிப்படை உரிமை. இது இந்திய அரசியலமைப்பில் எங்க பிரிவில் அடங்கியுள்ளது?

150. "The Detroit of Asia" is

- (A) Hyderabad ✓ Chennai
(C) Mumbai (D) Surat

'ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்' என்றுமைக்கப்படும் இடம்

151. The education system in India consists of primarily _____ levels.

- (A) Eight Six
(C) Four (D) Two

இந்திய கல்விமுறை, அடிப்படையில் ————— நிலைகளைக் கொண்டுள்ளது.

- (A) எட்டு (B) சூறு
 (C) நான்கு (D) இரண்டு



தமிழ் நாட்டின் முதலமைச்சராக காமராஜர் பதவி வகித்தது

153. GST came into effect on _____ in India.

- (A) 29th March 2017 ✓ 1st July 2017
(C) 29th March 2016 (D) 1st July 2016

GST இந்தியாவில் நடைமுறைக்கு வந்தது

- (A) 29 മാർച്ച് 2017 (B) 1 ഫൂഡ് 2017
 (C) 29 മാർച്ച് 2016 (D) 1 ഫൂഡ് 2016

- #### 154. Mutant variety of wheat is

- (A) Oenothera Lamarkiana (B) Castor Aruna
 (C) Sharbati Sonora (D) Mirabilis Jalapa

சுடுதி மாற்ற கோதுமை வகை

- (A) ஈணோத்திரா லாமார்க்கியானா (B) ஆமணக்கு அருணா
(C) கார்ப்பகி சொனோரா (D) மிராபிலிஸ் இலாபா

155. Which of the following statement is not correct?

- (A) Indus Valley people used burnt bricks
- (B) This civilization flourished in India about 4700 years ago
- (C) Harappa in Sindhi means "Buried City"
- (D) Hundreds of square seals were discovered here

எந்த கூற்று தவறானது?

- (A) சிந்து சமவெளி மக்கள் சட்ட செங்கற்களைப் பயன்படுத்தினர்
- (B) சமார் 4700 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இந்நாகரிகம் மலர்ந்தது
- (C) ஹரப்பா என்ற சிந்திமொழிச் சொல்லுக்கு 'புதையுண்ட நகரம்' என்பது பொருள்
- (D) சதுர வடிவிலான நூற்றுக்கணக்கான முத்திரைகள் இங்கு கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளது

156. Which article of the Indian Constitution talks about 'Taxes levied and collected by the Union but assigned to the States'?

- (A) Art. 201
- (B) Art. 269
- (C) Art. 272
- (D) Art. 268

'மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டும், வகுவிக்கப்பட்டும், மாநிலங்களுக்கு ஒதுக்கக்கூடிய வளங்கள்' பற்றி குறிப்பிடும் இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் சரத்து என்ன யாது?

- (A) சரத்து 201
- (B) சரத்து 269
- (C) சரத்து 272
- (D) சரத்து 268

157. I. Baripada : A hamlet that Conserves Forest, promotes growth.

II. Baripada : Located in Maharashtra - Gujarat border.

(A) I is true but II is false

I and II is true

(C) I is false but II is true

(D) I and II are false

I. பாரிப்டா : காடுகளைப் பாதுகாத்து வளப்படுத்தும் ஒரு குக்கிராமம்.

II. பாரிப்டா : மஹாராஷ்ட்ரா - குஜராத் எல்லையில் அமைந்துள்ளது

(A) I என்பது சரி, ஆனால் II தவறு

(B) I மற்றும் II சரியானவை

(C) I என்பது தவறு, ஆனால் II என்பது சரி

(D) I மற்றும் II தவறானவை

158. Chennai becomes the _____ Indian city with metro railway.

(A) first

(B) fifth

sixth

(D) second

இந்திய அளவில், சென்னை நகரம், மெட்ரோ இரயில் சேவை கொண்ட _____ நகரமாகும்.

(A) முதலாவது

(B) ஐந்தாவது

(C) ஆறாவது

(D) இரண்டாவது

159. When was Swachh Bharat Abhiyan was announced by the Prime Minister?

- (A) 2 Oct 2013
(B) 15 August 2014
(C) 2 Oct 2015
(D) 2 Oct 2016

எப்பொழுது ஸ்வச் பாரத் அபியான் பிரதம மந்திரியால் அறிவிக்கப்பட்டது?

- (A) 2 அக்டோபர் 2013
(B) 15 ஆகஸ்ட் 2014
(C) 2 அக்டோபர் 2015
(D) 2 அக்டோபர் 2016

160. How many political parties participated in the 1951 First Indian General Election?

- (A)** 54
(B) 64
(C) 74
(D) 84

1951-ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற முதல் இந்திய பொதுத்தேர்தலில் போட்டியிட்ட கட்சிகள் எத்தனை?

- (A) 54
(B) 64
(C) 74
(D) 84

161. India's central meridian passes through

(A) Ahmedabad

(B) Mirzapur

(C) Greenwich

(D) Gujarat

இந்தியாவின் மத்திய தீர்க்க ரேகை _____ வழியாக செல்லுகிறது.

(A) அகமதாபாத்

(B) மிர்சாபூர்

(C) கீரின்விச்

(D) குஜராத்

162. Who is the first Indian transgender to be honoured with 'Padmashri'?

(A) Satyasree Sharmila

(B) Prithika Yashini

(C) Narthaki Natraj

(D) Tamilselvi

'பத்மஸ்ரி' விருது பெற்ற முதல் இந்திய திருநங்கையார்?

(A) சத்யஸ்ரீ ஓர்மிளா

(B) பிரீத்திகா யாவினி

(C) நர்த்தகி நட்ராஜ்

(D) தமிழ்ச் செல்வி

163. During 1857, the peasants had to pay heavy taxes in the form of

- (A) Land tax
(B) Customs duty
(C) Revenue tax
(D) Service tax

1857 ல் குடியானவர்கள் அதிகமாக செலுத்த வேண்டியிருந்த வரி

- (A) நில வரி
(B) சுங்க வரி
(C) வருமான வரி
(D) சேவை வரி

164. Home rule league in Bombay was formed by

- (A) Bharathiar
(B) Mrs. Annie Besant
(C) Nehru
 (D) Tilak

பம்பாயில் தன்னாட்சி கழகத்தை தோற்றுவித்தவர்

- (A) பாரதியார்
(B) திருமதி. அன்னிபெசன்ட்
(C) நேரு
(D) திலகர்

165. Match the following :

(a) Herald of new age

1. Annie Besant

(b) Martin Luther of Hinduism

2. Raja Rammohan Roy

(c) New India

3. Ramakrishna Mission

(d) Photo Voltaic lighting system

4. Swami Dyanandha Saraswathi

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

(A) 1 3 2 4

~~(B)~~ 2 4 1 3

(C) 4 3 2 1

(D) 1 4 3 2

பொருத்துக :

(a) நவீன இந்தியாவின் விடு வெள்ளி

1. அண்ணி பெசன்ட்

(b) இந்து சமயத்தின் மார்ட்டின் ஹாதர்

2. இராஜா ராம்மோகன் ராய்

(c) நிஷ இந்தியா

3. இராமகிருஷ்ணா மடம்

(d) குரிய ஒளி மூலம் மின்சாரம்

4. சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி

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

(A) 1 3 2 4

(B) 2 4 1 3

(C) 4 3 2 1

(D) 1 4 3 2

166. The Central Vigilance Commission was established on the recommendation of
- (A) Administrative Reforms Commission
 - (B) National Development Council
 - Santhanam Committee on Prevention of Corruption
 - (D) Law Commission

————— குழுவின் பரிந்துரையின் அடிப்படையில் மத்திய கன்காணிப்பு ஆணையம் அமைக்கப்பட்டது.

- (A) நிர்வாக சீர்திருத்த ஆணையம்
- (B) தேசிய வளர்ச்சிக் குழு
- (C) சந்தாணம் ஊழல் தடுப்பு குழு
- (D) சட்ட ஆணையம்

167. The Chief Justice and other Judges of the Indian Supreme Court are appointed by
- The President
 - (B) The Attorney General
 - (C) The Governor
 - (D) The Prime Minister

இந்திய உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி மற்றும் பிற நீதிபதிகளை நியமிப்பவர்

- (A) குடியரசுத் தலைவர்
- (B) தலைமை வழக்குரைஞர்
- (C) ஆளுநர்
- (D) பிரதம அமைச்சர்

‘நகர் பாலிகா’ சட்டம் சார்ந்த சட்ட திருத்தம் ————— ஆகும்.

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த யூனியன் பிரதேசம் தனக்கென்று மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சட்டமன்றம் கொண்டது

170. In Lok Sabha, how many members are elected directly by the people?

(A) 453 (B) 354
~~(C)~~ 543 (D) 545

மக்களாவயில் மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்படும் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

171. Which article of The Indian Constitution deals with fundamental rights?

- (A) 14
- (B) 19
- (C) 32
- (D) 51 A

**THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE
PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE
FOR FINAL DECISION.**

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த விதி அடிப்படைக் கடமைகளை குறித்து விளக்குகிறது?

- (A) 14
- (B) 19
- (C) 32
- (D) 51 அ

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக
வல்லுநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது**

172. Which right has been abolished by the 44th Amendment Act, 1978?

- (A) Right to freedom of religion
- (B) Right against Exploitation
- ~~(C)~~ Right to Property
- (D) Right to Constitutional remedies

1978ல் 44வது அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தத்தின்படி அடிப்படை உரிமையிலிருந்து நீக்கப்பட்ட உரிமை எது?

- (A) சமயச் சுதந்திரத்திற்கான உரிமை
- (B) சரண்டலை தடுப்பதற்கான உரிமை
- (C) சொத்துரிமை
- (D) அரசியலமைப்பு வழி தீர்வுகளுக்கான உரிமை

173. 'The Right to Information Act' was passed by parliament on

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (A) 20 October 2005 | (B) 21 October 2005 |
| (C) 25 October 2005 | (D) 12 October 2005 |

**THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE
PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE
FOR FINAL DECISION.**

'தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம்' பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட நாள்

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (A) 20 அக்டோபர் 2005 | (B) 21 அக்டோபர் 2005 |
| (C) 25 அக்டோபர் 2005 | (D) 12 அக்டோபர் 2005 |

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக
வங்குநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது**

174. Match the following :

- | | |
|--|----------------------------------|
| (a) First session of Constituent Assembly | 1. 4 th April 1957 |
| (b) Date on which Drafting Committee was setup | 2. 13 th May 1952 |
| (c) 1 st sitting of Rajya Sabha | 3. 29 th August 1947 |
| (d) Dissolution of the 1 st Lok Sabha | 4. 9 th December 1946 |

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

- | | | | |
|-------|---|---|---|
| (A) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) 2 | 4 | 1 | 3 |

**THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE
PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE
FOR FINAL DECISION.**

பொருத்துக :

- | | |
|---|--------------------|
| (a) அரசியல் நிர்ணய சபை முதல் கூட்டம் | 1. 4 ஏப்ரல் 1957 |
| (b) வரைவுக் குழு உருவாக்கப்பட்ட தேதி | 2. 13 மே 1952 |
| (c) மாநிலங்கள் அவையின் முதல் கூட்டத்தொடர் | 3. 29 ஆகஸ்ட் 1947 |
| (d) குடியரசு தினம் | 4. 9 டிசம்பர் 1946 |

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

- | | | | |
|-------|---|---|---|
| (A) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) 2 | 4 | 1 | 3 |

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக
வங்குநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது**

175. The Railway Station "Mendipathar" is located in

- (A) Sikkim
- (B) Meghalaya
- (C) Tripura
- (D) Nagaland

"மெந்திபதார்" இரயில் நிலையம் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

- (A) சிக்கிம்
- (B) மேகாலயா
- (C) திரிபுரா
- (D) நாகலாந்து

176. The first state to be created on Linguistic basis was

- (A) Kashmir
- (B) Tamilnadu
- (C) Karnataka
- (D) Andhra

முதல் மொழிவாரி மாநிலம் எது?

- (A) காஷ்மீர்
- (B) தமிழ்நாடு
- (C) கர்நாடகா
- (D) ஆந்திரா



177. Who provided the Vimana of the famous Nataraja temple at Chidambaram with a golden roof?

- (A) Raja Rajan – I
(C) Rajendira – I
- (D) Parantaka – I
(D) Narasimhavarman – I

சிதம்பரம் நடராஜர் ஆலயத்தின் கூரைக்கு பொற்காரை வேய்ந்தவர் யார்?

- (A) முதலாம் ராஜராஜன்
(C) முதலாம் ராஜேந்திரன்
- (B) முதலாம் பராந்தகன்
(D) முதலாம் நரசிம்மவர்மன்

178. Who was called “Madurai Kondan”?

- (A) Aditya – I
(C) Raja Raja – II
- (B) Rajarajan – I
(D) Parantaka – I

“மதுரை கொண்டான்” என்று புகழப்பட்டவர் யார்?

- (A) முதலாம் ஆதித்தியா
(C) இரண்டாம் இராஜராஜன்
- (B) முதலாம் இராஜராஜன்
(D) முதலாம் பராந்தகன்

179. Who was the son of Simhavishnu?

- (A) Narasimha Varman
(C) Parameswar Varman
- (D) Mahendra Varman-I
(D) Nandivarman

சிம்மவிஷ்ணுவின் மகன் யார்?

- (A) நரசிம்மவர்மன்
(C) பரமேஸ்வரவர்மன்
- (B) முதலாம் மகேந்திரவர்மன்
(D) நந்திவர்மன்

180. Headquarter of West Central Railway

மேற்கு மத்திய ரயில் வேயின் தலைமையிடம்

- (A) മുമ്പെ (B) ഹരാപ്പി
 (C) പുതു ദേശവി (D) ജൂപാലപുര്

181. Which of the following is correctly matched:

- | | | | |
|------|-------------|---|------------------|
| I. | Indus | - | Gangothri |
| II. | Brahmaputra | - | Lake Manasarovar |
| III. | Godavari | - | Bettul |
| IV. | Mahanadi | - | Agasthiyar Hills |

கிழ்க்கண்டவற்றுள் சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது எது?

- | | | | |
|------|--------------|---|---------------|
| I. | சிந்து | - | கங்கோத்ரி |
| II. | பிரம்மபுத்ரா | - | மாணசரோவர் ஏரி |
| III. | கோதாவரி | - | பெட்டுல் |
| IV. | ? | - | ? |

182. Which of the following facts are correct about prokaryotic cells

- I. Prominent nucleus is absent
- II. Nucleolus is present
- III. Mitosis and meiosis cell divisions are takes place
- IV. Enveloped cell organelles are absent

(A) I and II are correct

 I and IV are correct

(C) II and III are correct

(D) III and IV are correct

பின்வரும் புரோகேரியோட்டு செல்கள் பற்றிய கூற்றுகளில் சரியானவை எவ்வ?

I. தெளிவான உட்கரு கிடையாது

II. நியூக்ளியோலஸ் காணப்படுகிறது

III. மைட்டாசிஸ் மற்றும் மியாசிஸ் செல்பிரிதல் நடைபெறுகிறது

IV. சல்லினால் குழப்பட்ட செல் நுண்ணுறுப்புகள் கிடையாது

(A) I மற்றும் II சரி

(B) I மற்றும் IV சரி

(C) II மற்றும் III சரி

(D) III மற்றும் IV சரி

183. Which of the following is correct?

(A) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of CO}_2 \text{ liberated}}{\text{Volume of O}_2 \text{ consumed}}$

(B) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of O}_2 \text{ liberated}}{\text{Volume of CO}_2 \text{ consumed}}$

(C) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of O}_2 \text{ consumed}}{\text{Volume of CO}_2 \text{ liberated}}$

(D) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of CO}_2 \text{ consumed}}{\text{Volume of O}_2 \text{ liberated}}$

இன்வருவனவற்றில் சரியானது எது?

(A) கவாச வீதம் = $\frac{\text{வெளியிடப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}{\text{பயன்படுத்தப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}$

(B) கவாச வீதம் = $\frac{\text{வெளியிடப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}{\text{பயன்படுத்தப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}$

(C) கவாச வீதம் = $\frac{\text{பயன்படுத்தப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}{\text{வெளியிடப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}$

(D) கவாச வீதம் = $\frac{\text{பயன்படுத்தப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}{\text{வெளியிடப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}$

184. The reaction which takes place at cathode of an electrochemical cell is

- (A) oxidation
- (B) neutralisation
- (C) reduction
- (D) substitution reaction

சரு மின் வேதிக் கலனில் எதிர்மின்வாயில் நிகழும் வினை

- (A) ஆகவிழுஙேற்றம்
- (B) நடுநிலையாக்கல்
- (C) ஆகவிழுங் ஒடுக்கம்
- (D) பதிலீட்டு வினை

185. An example of commonly used Insecticide is

- (A) Bordeaux mixture
- (B) 2, 4-Dichloro phenoxy acetic acid
- (C) Dichloro diphenyl trichloro ethane
- (D) Arsenic

பொதுவாகப் பயன்படுத்தப்படும் பூச்சிக் கொல்லிக்கு எடுத்துக்காட்டு

- (A) போர்டாக்ஸ் கலவை
- (B) 2,4 டெ குளோரோ பீனாக்ஸி அசிட்டிக் அமிலம்
- (C) டெகுளோரோ டெபீனைல் ட்ரைகுளோரோ ஈத்தேன்
- (D) ஆர்சனிக்

186. Match the following elements with its Latin name :

- | | |
|---------------|-------------|
| (a) Lead | 1. Stibium |
| (b) Antimony | 2. Plumbeum |
| (c) Tin | 3. Kalium |
| (d) Potassium | 4. Stannum |

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

கிழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள தனிமங்களை அதன் வத்தீன் பெயர்களோடு தொடர்புபடுத்தவும்

- | | |
|-----------------|--------------|
| (a) லெட் | 1. ஸ்டிபியம் |
| (b) ஆண்டிமனி | 2. பிளம்பம் |
| (c) டின் | 3. காலியம் |
| (d) பொட்டாசியம் | 4. ஸ்டான்னம் |

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

187. If the focal length of a concave lens is 2 m, then the power of the lens is

- (A) 2 dioptre
- (B) 1 dioptre
- (C) 0.5 dioptre
- (D)** - 0.5 dioptre

2 மீ குவியத் தொலைவு உடைய குழிவென்சின் திறன்

- (A) 2 கையாப்டர்
- (B) 1 கையாப்டர்
- (C) 0.5 கையாப்டர்
- (D) - 0.5 கையாப்டர்

188. The maximum temperature in a city on 7 days of a certain week was 34.8°C , 38.5°C , 33.4°C , 34.7°C , 35.8°C , 32.8°C , 34.3°C . Find the mean temperature for the week

- (A) 34.8°C
- (B)** 34.9°C
- (C) 34.7°C
- (D) 35.2°C

ஒரு குறிப்பிட்ட வாரத்தில் நகரத்தின் அதிகப்பட்ச வெப்பமிலை 34.8°C , 38.5°C , 33.4°C , 34.7°C , 35.8°C , 32.8°C , 34.3°C ஆக இருந்தது. அந்த வாரத்தின் சராசரி வெப்பமிலையைக் காண்க.

- (A) 34.8°C
- (B) 34.9°C
- (C) 34.7°C
- (D) 35.2°C

189. A group of 100 candidates have their average height 163.8 cm with coefficient of variation 3.2. What is the standard deviation of their heights?

(A) 3.23
(B) 4.91
(C) 5.24
(D) 6.38

ஒரு குழுவில் 100 பேர் உள்ளனர், அவர்களின் உயரங்களின் கூட்டுச்சராசரி 163.8 செ.மீ மற்றும் மாறுபாட்டுக்கெழு 3.2 எணில், அவர்களுடைய உயரங்களின் திட்ட விலக்கத்தைக் காண்க.

- (A) 3.23
(B) 4.91
(C) 5.24
(D) 6.38

190. The present ages of Reena and Usha are 24 years and 36 years respectively what was the ratio between the ages of Usha and Reena, 8 years ago?

ரீணா மற்றும் உஷாவின் தற்போதைய வயதுகள் முறையே 24 வருடங்கள் மற்றும் 36 வருடங்கள் எனில் 8 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு உஷா மற்றும் ரீணாவின் வயதுகளின் விகிதம் என்னவாக இருந்திருக்கும்?

191. Simplify $\frac{(3^3)^{-2} \times (2^2)^{-3}}{(2^4)^{-2} \times 3^{-4} \times 4^{-2}}$

(A) $7\frac{2}{9}$

(B) $9\frac{2}{7}$

(C) $7\frac{1}{9}$

(D) $9\frac{1}{7}$

எருக்குக : $\frac{(3^3)^{-2} \times (2^2)^{-3}}{(2^4)^{-2} \times 3^{-4} \times 4^{-2}}$

(A) $7\frac{2}{9}$

(B) $9\frac{2}{7}$

(C) $7\frac{1}{9}$

(D) $9\frac{1}{7}$

192. The total surface area of cube is 384 m^2 . Find the side of the cube

(A) 3 m

(B) 8 m

(C) 4 m

(D) 6 m

ஒரு கனச் சதுரத்தின் மொத்த வளைபரப்பு 384 m^2 எனில் அதன் பக்கம் எவ்வளவு

(A) 3 மீ

(B) 8 மீ

(C) 4 மீ

(D) 6 மீ

193. Find the LCM of $3(a-1)$, $2(a-1)^2$, $(a^2 - 1)$

(A) $(a+1)^2(a+1)$

(B) $(a-1)^2(a+1)$

(C) $6(a-1)(a+1)^2$

(D) $6(a-1)^2(a+1)$

$3(a-1)$, $2(a-1)^2$, $(a^2 - 1)$ -ன் மீச்சிறு பொது மடங்கு காணக.

(A) $(a+1)^2(a+1)$

(B) $(a-1)^2(a+1)$

(C) $6(a-1)(a+1)^2$

(D) $6(a-1)^2(a+1)$

194. Find the cube root of $1\frac{61}{64}$

(A) $\frac{5}{8}$

(B) $\frac{3}{7}$

(C) $\frac{5}{4}$

(D) $\frac{8}{5}$

$1\frac{61}{64}$ -ன் முப்படி மூலம் காண

(A) $\frac{5}{8}$

(B) $\frac{3}{7}$

(C) $\frac{5}{4}$

(D) $\frac{8}{5}$

195. The ratios of the respective heights and the respective radii of two cylinders are $1 : 2$ and $2 : 1$ respectively. Then their respective volumes are in the ratio.

(A) 4 : 1

(B) 1 : 4

2 : 1

(D) 1 : 2

இரண்டு உருளைகளின் உயரங்கள் முறையே 1 : 2 மற்றும் அவற்றின் ஆரங்கள் முறையே 2 : 1 ஆகிய விகிதங்களிலிருப்பின், அவற்றின் கண அளவுகளின் விகிதம்

(A) 4 : 1

(B) 1 : 4

(C) 2 : 1

(D) 1 : 2

196. At what rate of interest a sum of money doubles itself in 10 years in simple interest?

10%

(B) 20%

(C) 50%

(D) 25%

கரு தொகையானது தனிவட்டி முறையில் 10 வருடத்தில் இரட்டிப்பாக ஆக வட்டி வீதம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்

(A) 10%

(B) 20%

(C) 50%

(D) 25%

197. In a Geometric progression $t_2 = \frac{3}{5}$; $t_3 = \frac{1}{5}$. Then the common ratio is

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

(B) $\frac{1}{3}$

(C) 1

(D) 5

ஒரு பெருக்குத் தொடர்வரிசையில் $t_2 = \frac{3}{5}$ மற்றும் $t_3 = \frac{1}{5}$ எனில் பொது விகிதம் காணக.

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

(B) $\frac{1}{3}$

(C) 1

(D) 5

198. If $a_1 = -1$ then find a_2, a_3 in $a_n = \frac{a_{n-1}}{n+2}, n > 1 \forall n \in N$.

(A) $\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(B) $-\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(C) $\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

(D) $-\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

$a_1 = -1$ மற்றும் $a_n = \frac{a_{n-1}}{n+2}, n > 1 \forall n \in N$ எனில் a_2, a_3 காணக.

(A) $\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(B) $-\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(C) $\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

(D) $-\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

199. If $1+2+\dots+n = K$ then $1^3 + 2^3 + \dots + n^3$ is equal to

(A) K^2

(B) K^3

(C) $\frac{K(K+1)}{2}$

(D) $(K+1)^3$.

$1+2+3+\dots+n = K$ எனில் $1^3 + 2^3 + \dots + n^3$ என்பது

(A) K^2

(B) K^3

(C) $\frac{K(K+1)}{2}$

(D) $(K+1)^3$

200. The common ratio of the G.P. a^{m-n}, a^m, a^{m+n} is

(A) a^m

(B) a^{-m}

(C) a^n

(D) a^{-n}

a^{m-n}, a^m, a^{m+n} என்ற பெருக்குத் தொடர் வரிசையின் பொது விகிதம்

(A) a^m

(B) a^{-m}

(C) a^n

(D) a^{-n}

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

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

2019

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions. Before answering the questions, you are requested to check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
3. Answer all the questions. All the 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.
6. You shall encode your question booklet code in the space provided on page 2 of the answer sheet with Blue or Black ink Ball point pen. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises four responses : i.e (A), (B), (C) and (D). You have to select ONLY ONE correct response and mark the same in your answer sheet. If 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 circles **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** against each question. To answer the questions, you have to shade the circle of your choice (ONLY ONE) for each question with Blue or Black in Ball point pen. For a particular question, if **(B)** is the correct answer, you have to mark your answer as below;

(A) ● (C) (D)

9. If you mark more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination hall during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. You should not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.
12. For question Nos. 101 to 200, the English version is final.
13. You have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided on page 2 of the OMR answer sheet. An extra time of 5 minutes will be provided for this purpose.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

2019

GENERAL ENGLISH WITH GENERAL STUDIES

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains **200** questions. Before answering the questions, you are requested to check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. **If any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet.** If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
3. Answer all the questions. All the 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.
6. You shall encode your question booklet code in the space provided on page 2 of the answer sheet with Blue or Black ink Ball point pen. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises four responses : i.e (A), (B), (C) and (D). You have to select ONLY ONE correct response and mark the same in your answer sheet. If 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** circles **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** against each question. To answer the questions, you have to shade the circle of your choice (ONLY ONE) for each question with Blue or Black in Ball point pen. For a particular question, if **(B)** is the correct answer, you have to mark your answer as below:

Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ

9. If you mark more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination hall during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. **You should not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.**
12. For question Nos. 101 to 200, the English version is final.
13. You have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided on page 2 of the OMR answer sheet. An extra time of 5 minutes will be provided for this purpose.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR TAMIL VERSION OF INSTRUCTIONS

SPACE FOR ROUGH WORK

1. Fill in the blank with correct tense of the verb given.

I am sleepy. I _____ (work) all night.

2. Fill in the blank with the correct option :

The Earth _____ around the sun.

3. Choose the correct question tag for the following statement:

Jordi attends the class regularly, _____?

- 4. Select the correct question tag.**

My father loves his native village —————?

5. Choose the suitable phrasal verb :

The little people ————— their daily tasks.

(A) went about

(B) went out

(C) went on

(D) wait on

6. Choose the correct synonym for the underlined word :

Students should study their lessons with diligence and care.

(A) steady effort

(B) enjoyment

(C) dedication

(D) caution

7. Choose the correct "synonym" for the underlined word from the options given :

It is an invidious thing to distinguish between knowledge and character.

(A) unjust

(B) seriousness

(C) just

(D) unpleasant

8. Find out the correct meaning of the word "conviction"

(A) false belief

(B) depressed

(C) anxious

(D) strong belief

9. He plays _____ guitar.

Find out the right article :

- (A) a
- (B) an
- (C) the
- (D) none

10. Fill in the blanks with suitable articles :

Ramu had applied for _____ post of _____ cashier in _____ bank.
In _____ interview he answered some questions well.

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

- (A) a the the an
- (B) the a a the
- (C) the a a an
- (D) the a the an

11. Select the plural form of the following word :

'alumnus'

- (A) alumni
- (B) alumnae
- (C) alumna
- (D) alumus

12. Select the plural form of the following compound word.

"man servant"

- (A) man-servants
- (B) men-servant
- (C) men-servants
- (D) mens-servants



18. Read the passage given below and answer the question that follows.

'Friends and Comrades, the light has gone out of our lives and there is darkness everywhere. I do not know what to tell you and how to say it. Our beloved leader, Bapu as we called him, the father of the nation, is no more.'

Who is referred as "Bapu"?

(A) Nethaji

(B) Nehru

(C) Gandhiji

(D) Mr. Balbir Singh

19. Correspondence once limited to letters is now often online, as e-mail. Newsletters, brochures, circulars, resumes, etc. Once paperbound, are now online.

What do you understand of the word 'Correspondence'?

(A) Principal

(B) Owner of School/College

(C) Related

(D) Written communication

20. Choose the correct sentence from the options

I. Supposing if we start early, we can reach on time

II. He remains brave and confidence in a difficult situation

III. He joined a European University last year

IV. If I had started in time, I would caught the train

(A) I

(B) II

(C) III

(D) IV

21. Pick out the correct sentence from the options given below

(A) I met the concerned officer and explained my position

(B) I met the officer concerned and explained my position

(C) The moon was really a world covered by mountains and valleys

(D) Either of these are suitable

22. Find out the odd word :

(A) Ground

(B) School

(C) Hard

(D) Lab

23. To which period the underlined poet belongs to?

1. Jack Prelutsky
 2. William Blake
 3. Elizabeth Barrett Browning
 4. D.H. Lawrence
- (A) 1803 – 1882
(B) 1770 – 1850
 1885 – 1930
(D) 1806 – 1861

24. Match the poets with their poems

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (a) Earth | 1. Robert Frost |
| (b) Going for Water | 2. John Masefield |
| (c) Migrant Bird | 3. Khalil Gibran |
| (d) Laugh and Be Merry | 4. Famida Y Basheer |

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

- (A) 3 1 4 2
(B) 1 2 4 3
(C) 2 4 3 1
(D) 4 2 1 3

25. Match the poems with the poets :

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (a) Live to some purpose | 1. Stephen Vincent Benet |
| (b) English words | 2. Paul Holmes |
| (c) The flying wonder | 3. V.K. Gokak |
| (d) Beautiful Inside | 4. Adelaide Anne Proctor |

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

- (A) 3 2 1 4
(B) 2 3 4 1
(C) 1 4 3 2
 (D) 4 3 1 2

26. Match the following :

Column A

- (a) Phatik
- (b) Rowther
- (c) Monsieur Sauvage
- (d) Fromton Nuttel

Column B

- 1. The Open Window
- 2. Holiday
- 3. Reflowering
- 4. Two friends

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

- (A) 1 2 3 4
- (B) 4 3 2 1
- ~~(C)~~ 2 3 4 1
- (D) 3 2 4 1

27. "What'er the theme, the Maiden Sang

As if her song could have no ending".

These are the words of

- (A) Walt Whitman
- (C) William Shakespeare

- ~~(B)~~ William Wordsworth
- (D) Robert Frost

28. Choose the correct preposition and fill in the blanks :

The cat hid _____ the door.

- (A) above
- (C) under

- ~~(B)~~ behind
- (D) from

29. The wife of William Shakespeare was

- (A) Annie Louisa Walker
- (C) Portia

- ~~(B)~~ Anne Hathaway
- (D) Viola

30. Portia's father kept three caskets filled with gold, silver and _____ to choose his daughter the right suitor.

- | | |
|--|--------------|
| (A) Pearls | (B) Diamonds |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) Lead | (D) Platinum |

31. Match the Characters (A) with Who they are (B)

- | (A) characters | (B) who they are |
|----------------|------------------------------|
| (a) Antonio | 1. Moneylender |
| (b) Bassanio | 2. A wealthy lady |
| (c) Shylock | 3. A close friend of Antonio |
| (d) Portia | 4. A Merchant of Venice |

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

32. In the poem "O captain ! My captain"! the captain symbolises

- | | |
|---|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) Abraham Lincoln | (B) Hitler |
| (C) Musolini | (D) Dumolin |

33. Match the following folk arts with the states :

- | | |
|---------------|-------------------|
| (a) Manipuri | 1. Andhra Pradesh |
| (b) Garba | 2. Punjab |
| (c) Bangra | 3. Manipur |
| (d) Kuchipudi | 4. Gujarat |

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

34. Rudyard Kipling , one of the most popular English Poets, was born in
- (A) Canada
 (B) India
(C) America
(D) Britain
35. Laura Merton's father was a retired
- (A) Admiral
 (B) Colonel
(C) Flying officer
(D) General Manager
36. Who uttered the following words in the Model Millionaire of Oscar Wilde?
"Millionaire models are rare enough, but by Jove Model Millionaires are rarer still".
- (A) Alan Trevor
(B) Hausberg
(C) Hughie
(D) The Colonel
37. "It was only a linnet singing outside the window". What is a 'linnet'?
- (A) a small brown dog
(B) a small rabbit
(C) a small girl
 (D) a small brown and grey bird

38. 'To the Land of Snow' is the trekking experience of the author to
- (A) Himalayas
 - (B) Mt. Everest
 - (C) Milam Glacier
 - (D) Kashmir
39. What is the height of the Shivalinga in Tanjore temple?
- (A) 7.8 m
 - (B) 8.7 m
 - (C) 8.9 m
 - (D) 9.8 m
40. Which among the following is wrongly matched?
- (A) Film : Movie
 - (B) Tap : Faucet
 - (C) Nappy : Antenna
 - (D) Flat : Apartment
41. What is the American Word for "aerial"?
- (A) accelerator
 - (B) anorak
 - (C) antenna
 - (D) trunk

42. "O Captain! My Captain! Our fearful trip is done"
What is implied in the poem "O Captain and My Captain"?

- (A) 'O Captain! hints at the affection and death of the Captain'
(B) 'O Captain! hints at not affection of the Captain'
(C) 'O Captain! hints at not death of the Captain'
(D) 'O Captain' hints at just calling for Captain'

43. "And kingdoms may forget their Kings
And dogs forget their bites,
But not till man forgets his Wings
Will men forget the Wrights".
Who pays a glowing tribute to Wright brothers in these lines?

- (A) H.W. Longfellow
 (B) Stephen Vincent Benet
(C) John Masefield
(D) Khalil Gibran

44. "Be glad your nose is on your face"
Who wrote the above poem?

- (A) Jack Prelutsky
(B) William Wordsworth
(C) Norman Nicholson
(D) Thomas Hardy

45. Who wrote the motivational poem "Be the Best"?
(A) William Wordsworth
 (B) Douglas Malloch
(C) D.H. Lawrence
(D) Thomas Hardy

46. "Living Amicably" is an extract from

- (A) 'Wings of Fire'
(B) My Experiments with Truth
(C) To the land of Snow
(D) Sunny days

47. Who Speaks the following line in "Julius Caesar"?

"I come to bury Caesar, not to praise him".

- (A) Antony
(B) Brutus
(C) First Citizen
(D) Second Citizen

48. "Good friends, sweet friends, let me not stir you up

To such a sudden flood of mutiny".

Whose words are these?

- (A) Brutus
 (B) Mark Antony
(C) Julius Caesar
(D) Cassius

49. Fill in the blanks with the suitable word :

Would you mind ——— the suitcase sir?

- (A) open
(C) to open

- opening
(D) opened

50. Fill in the blanks with the correct verb form to complete the sentence.

A kind teacher always makes us ——— better.

- (A) to learn
(C) learning

- learn
(D) none of these

51. Complete the following sentence using a suitable form of the passive voice.

The certificates ——— (issue) to the students last week.

- were issued
(C) had been issued

- (B) are being issued
(D) were being issued

52. Pick out the correct option :

The convenor ——— the meeting last week.

- (A) was convened
(C) has convened

- (B) convenes
 convened

53. Pick out the correct answer :

The teacher with some students ——— the seminar.

- attends
(C) attending

- (B) attend
(D) have attended

54. Fill in the blanks with a suitable question tag :

The conductor will not give you change for Rs. 10, _____ ?

- (A) Does he Will he
(C) Will not he (D) Did he

55. Fill up the blank with preposition :

The work will be over _____ this evening.

- (A) at by
(C) on (D) near

56. Choose the correct answer from the options given :

Park your car _____ the tree.

- (A) for (B) on
(C) at beside

57. Choose the correct meaning of the idiom 'A Cukoo in the nest'

- (A) to be coward
(B) some who raises early
 (C) an unwelcome intruder
(D) to wake up early

58. Match the words with their meanings and choose the correct code from below :

	Column A		Column B
(a)	teetotaller	1.	using both hands skillfully
(b)	ambidextrous	2.	without a date
(c)	sine die	3.	genuine
(d)	bonafide	4.	refuses alcohol

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

- (A) 1 2 4 3
(B) 2 3 1 4
(C) 3 4 2 1
 (D) 4 1 2 3

59. Choose the correct "Antonym" for the underlined word from the options given :
Hughie's pictures were eagerly sought after.

60. Match the words from Column A with correct opposite word from Column B:

	Column A		Column B
(a)	appropriate	1.	insufficient
(b)	adequate	2.	put wrong
(c)	rectified	3.	unsuitable
(d)	preferred	4.	rejected

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

- (A) 3 1 2 4
(B) 4 2 1 3
(C) 3 2 4 1
(D) 4 3 2 1

61. Which word given below cannot have the suffix '—ism'?

- I. regional
 - II. secular
 - III. rational
 - IV. response

IV

- (B) II

(C) I

- (D) III

- 62. Match Column A with Column B :**

	Column A		Column B
(a)	-archy	1.	Bureau
(b)	-cracy	2.	Social
(c)	-ist	3.	Path
(d)	-ology	4.	Hier

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

- (A) 2 1 4 3
 (B) 2 4 3 1
 (C) 4 2 1 3
 (D) 4 1 2 3

63. The correct plural form of the compound noun 'daughter-in-law' is

- (A) daughter-in-law
- (B) daughters-in-laws
- (C) daughters-in-law
- (D) daughter-in-laws

64. Identify the simple sentence from the given options given below

- (A) Ramu is too poor to buy a bicycle
- (B) Ramu is so poor that he cannot buy a bicycle
- (C) Ramu is very poor and he cannot buy a bicycle
- (D) Ramu is very poor and so he cannot buy a bicycle

65. Pick out the complex sentence from the given options

- (A) With all his money, he is not happy
- (B) If we don't win, we shall die
- (C) Inspite of his illness, he attended the class
- (D) He worked hard, yet he failed in the exam

66. Identify the sentence which is incorrect superlative degree

- (A) Latha is one of the most brilliant students in the class
- (B) Latha is the most brilliant student than any other in the class
- (C) Latha is one of the more brilliant student in the class
- (D) Latha is one of the most brilliant student in the class

67. Identify the sentence pattern.

The Company Chairperson promised them better salary.

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

68. Fill in the blanks with correct homophones

Due to this _____ handwriting, he is not _____ for the post.

- (A) adapted/adopted
- (B) illegible/eligible
- (C) weak/week
- (D) credible/credulous

69. Which one of the following sentences has an error in it?

- I. My Father is a honest man
- II. My Father is an honest man
- III. My Father is one of the honest men
- IV. My Father is honest

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV

70. Which one of the following statement has error?

- (A) One should keep his promises
- (B) A dead man tells no tales
- (C) You cannot set foot in this house
- (D) Listen to what I say

71. Find out the odd word :

- (A) Clever
- (B) Strong
- (C) Good
- (D) Beyond

72. Pick out the right option and complete the line of the poem

"The cry of the children",

For, all day, the wheels are _____,

- (A) droning, turning
- (B) ceiling, reeling
- (C) moaning, drooping
- (D) stooping, burning

73. He must be killed,

For in Sicily the black, black snakes are _____, the gold are _____.

Choose the right option and complete the above sentence.

- (A) venomous, innocent
- (B) harmless, innocent
- (C) innocent, venomous
- (D) venomous, harmless

74. Who said this? Choose the right option

"When one door of happiness closes, another opens; but often we look so long at the closed door that we do not see the one which has been opened for us"

- (A) Stephen King
- (B) Helen Keller
- (C) John F. Kennedy
- (D) Mother Theresa

75. "I won't look down. No I will not. With speed of wings I hasten past. Name the poem from which the above lines have been taken
- (A) Don't Quit
(B) Going for Water
 Migrant Bird
(D) The Flying Wonder
76. The tree in the farthest corner of the garden was covered with _____ blossoms.
- (A) Yellow
 White
(C) Blue
(D) Red
77. Who among the following is not a character in the story "Reflowering"?
- (A) Gomathi
(B) Kolappan
 Loisel
(D) Murugan
78. Who speaks the following line in "The Open Window"?
"My aunt will be down presently Mr. Nuttel"
- Veera
(B) Mrs. Sappleton
(C) Mr. Sappleton
(D) Framton Nuttel

79. "Yours is the earth and everything that's in it". These words appear in the poem
(A) Be the best (B) A Psalm of life
(C) The Solitary Reaper ✓ Manliness

80. Mr. Loisel is a _____ in "The Necklace".
(A) Doctor (B) Teacher
(C) Minister ✓ Petty clerk

81. Rowther is compared to _____ in "Reflowering".
✓ (A) Abhimanyu (B) Arjunan
(C) Nakulan (D) Sahadevan

82. "The Mystery of Language" is a short biography of
(A) Gandhiji ✓ (B) Helen Keller
(C) Dr. A.P.J. Abdul Kalam (D) Kamala Dass Surya

83. Identify the author of the following quotes; "The unified dedicated efforts of the people from every walk of life won freedom for the country".
(A) Mahatma Gandhi (B) J. Nehru
(C) R. Tagore ✓ (D) A.P.J Abdul Kalam



84. Match the following :

Characters (A)				Authors (B)			
(a) Mrs. Sappleton		1.		Guy De Manpassant			
(b) Morisset		2.		'O' Henry			
(c) Djinn		3.		Saki			
(d) Old Behrman		4.		Rudyard Kipling			
(a) (b) (c) (d)							
(A) 1	2	3	4				
(B) 4	3	2	1				
<input checked="" type="checkbox"/> (C) 3	1	4	2				
(D) 1	3	4	2				

85. Match the Poems in column A with their Poets in Column B:

Column (A)				Column (B)			
(a) Manliness		1.		David Roth			
(b) The Cry of the children		2.		Rudyard Kipling			
(c) The Apology		3.		Elizabeth Barrett Browning			
(d) Nine Gold Medals		4.		Ralph Waldo Emerson			
(a) (b) (c) (d)							
<input checked="" type="checkbox"/> (A) 2	3	4	1				
(B) 2	1	4	3				
(C) 3	2	4	1				
(D) 2	3	1	4				

86. To which nationality does the author of the story "The Selfish Giant" belong to?

- (A) Burma Ireland
(C) America (D) Russia

87. Who is the author of the short story "The Wooden Bowl"?

- (A) Oscar Wilde (B) O' Henry
 Leo Tolstoy (D) Rex Coker

88. "The Mystery of Language" picturises the life of

- (A) Kalpana Chawla (B) Kamala Das
(C) Dr. Salim Ali Helen Keller

89. Who among the following musician makes the following observation about art?
"Art is one of the ways in which we say I am alive and my life has meaning".

- (A) Dr. Karl Paulnack
(B) Johannes Brahms
(C) Guy Caravan
(D) Charles Tindley

90. The Greeks said that _____ were two sides of the same coin

- (A) Astronomy and Astrology
 (B) Music and Astronomy
(C) Chemistry and Astrology
(D) Music and Astrology

91. Ahtushi Deshpande's "To the Land of Snow" is a fine description of her.

- (A) Comedy
 (B) Travelogue
(C) Novel
(D) Docudrama

92. The road to success is not a bed of _____. It is full of thorns, pitfalls and gins.
Find out the correct word from the options given below.

- (A) Cloths
 (B) Roses
(C) Soil
(D) Stones

93. "How beautiful you are, Earth, and how sublime!" What is the figure of speech employed here?

- (A) Allusion
- (B) Personification
- (C) Oxymoron
- (D) Ellipsis

94. Find out the figure of speech used in the passage.

"As humble plants by country hedgerows growing, that treasure up the rain".

- (A) Refrain
- (B) Metanomy
- (C) Hyperbole
- (D) Simile

95. What is the figure of speech employed in the following line?

"I weep like a child for the past".

- (A) Metaphor
- (B) Personification
- (C) Simile
- (D) Alliteration

96. "Imagine if your precious nose

Were sandwiched in between your toes".

Bring out the meaning of the word "Sandwiched"

- (A) Bread
- (B) Burger
- (C) Pressed between two things
- (D) Piza

97. Match the Column A with Column B. Select the correct code given below.

	Column A		Column B
(a)	A Psalm of Life	1.	William Shakespeare
(b)	Sonnet No. 116	2.	William Wordsworth
(c)	The Solitary Reaper	3.	Thomas Hardy
(d)	The Man he Killed	4.	H.W. Longfellow
	(a) (b) (c) (d)		
(A)	4	1	3
(B)	2	3	4
<input checked="" type="checkbox"/>	4	1	2
(D)	3	2	4

98. "Be not like dumb, driven cattle!
Be a hero in the Strife!
In which poem do these lines occur?

- (A) The Solitary Reaper
- (B) A Psalm of Life
- (C) Be the Best
- (D) Sonnet No. 116

99. What was the name given to Lakshmibai by her parents?

- (A) Rani of Jhansi
- (B) Manikarnika
- (C) Manu
- (D) Chhablli

100. "Early the next morning, Colonel Scott heard a rap at the door. He opened it and there stood the President". Who is the President "here"?

- (A) Winston Churchill
- (B) Abraham Lincoln
- (C) John F. Kennedy
- (D) Franklin Roosevelt

2019

பொது ஆங்கிலமும் பொது அறிவும்

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300]

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத் தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவ்வளவேற்றும் உள்ளனவா என்பதையும் சிரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகள்கானிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சிரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, இது குறித்து முறையிடால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித்தாப்பட மாட்டாது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- உங்களுடைய பதிவு என்னை இந்தப் பக்கத்தின் வகை மேல் முறையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுந வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைகள்கானிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- உங்களுடைய வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் தீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுறைப் பேணாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத் தொகுப்புக் குறியீட்டை விடைத்தாளில் முறையாக குறித்துக் கூட்டத் தவறிவாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் கெல்லாற்றாக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சிரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சிரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால், மிகச்சிரியானது என நீங்கள் எதங்களுக்குவிரிவாலோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். எப்படியாறிக்கூடும். ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்விதெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய பொது மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்டும் சிரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்து.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி ஒன்றிற்கும் எதிரில் (A), (B), (C), (D) என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியென்கிறதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நிலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முறைப் பேணாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உந்துண்மாக, நீங்கள். (B) என்பதை சிரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக்காட்ட வேண்டும்.

(A) ● (C) (D)

- ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும்.
- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கால்கானிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கூட்டுப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத் தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளே முடிலானதாகும்.
- நீங்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் இரண்டால் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்ப வேண்டும். இதற்கென கூடுதலாக ஜாது நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
- மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.