



**கீழ்க்கு கஸ்வ் நீலையம்
புதிய பாடத்திட்டம்**

அறிவுத்தாரகை வெளியீடு

தரம் – 4

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்



10 செயலட்டைகள்

**220 வினாக்கள்
விடைகளுடன்**

**தொகுப்பு:
ஆசிரியர் ஏ.எம்.சுனாஸ்**

விலை : RS.130

multi printers 077 050 9619



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

01

4

சுட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

01. தேசிய கீதத்தைப் பாடும் போது நாம் நிற்க வேண்டிய முறை
 - (1) இலகுவாக நின்றல்
 - (2) கவனமாக நின்றல்
 - (3) பொறுமையாக நின்றல்
02. கிளைகளிலும் தண்டிலும் காய்கள் உண்டாகும் தாவரம்,
 - (1) பலா
 - (2) வெரலு
 - (3) மங்குஸ்தான்
03. பூவில் விரைவில் வாடிப் போவது எந்தப் பகுதி?
 - (1) புல்லி
 - (2) கேசரம்
 - (3) இதழ்
04. மரப் பொந்தில் வாழும் பிராணி
 - (1) வெளவால்
 - (2) கொக்கு
 - (3) கிளி
05. உணவை நீண்ட காலம் பேணுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் முறை அல்லாதது
 - (1) மணலினுள் புதைத்தல்
 - (2) குளிருட்டியில் வைத்தல்
 - (3) நிலத்தில் பரப்பி வைத்தல்
06. இனிப்பான உணவுகள், மாப்பொருள் உணவுகள் என்பவற்றை அதிகம் உண்பதால் ஏற்படத்தக்க நோய்,
 - (1) சின்னமுத்து
 - (2) நீரிழிவு
 - (3) இரப்பையமூர்ச்சி
07. ஒருவருடைய காலில் பாம்பு கடித்துள்ள சந்தர்ப்பத்தில் அவருக்கு முதலுதவி வழங்கும் போது முதலில் செய்ய வேண்டியது,
 - (1) பாம்பைக் கண்டுபிடித்து இனங்காணல்
 - (2) கடித்த இடத்தை தூய நீரால் கழுவுதல்
 - (3) கால்கள் இரண்டையும் கட்டி அசையாது வைத்திருத்தல்
08. வீதியில் உள்ள ஒளிச் சமிக்கையுடைய பச்சை நிறம் ஒளிர்வதனால் குறிப்பிடப்படுவது யாது?
 - (1) வாகனத்தைச் செலுத்துக என்பது
 - (2) வாகனத்தை நிறுத்துக என்பது
 - (3) வாகனத்தை செலுத்தத் தயாராகுக என்பது
09. “வானத்திலிருந்து விழும் ஒவ்வொரு மழைத்துளியையும் வீணாக்காது பயன்பெற வேண்டும்.” என்னும் கூற்றினைக் கூறிய மன்னன்.
 - (1) தாதுசேனன்
 - (2) மகாசேனன்
 - (3) பராக்கிரமபாகு

10.



இலங்கைக்கு உன்னத சேவையை ஆற்றிய இப்படத்தில் காணப்படுபவர்

- (1) கலாநிதி ஆனந்த குமாரசுவாமி
- (2) அநாகரிக தர்மபால
- (3) பண்டிதர் டபிள்யு. டி. அமரதேவா

11. இலங்கையின் தேசிய பறவையைக் காட்டும் உருவைத் தெரிவு செய்க?



(1)



(2)



(3)

12. 'நீர்வெருளி' அமைப்பு யாருக்குப் பயன்படும்?

- (1) விவசாயிகள்
- (2) மீனவர்கள்
- (3) சுழியோடிகள்

13. கண், காது ஆகிய இரண்டின் மூலமும் தகவல் பெறத்தக்க ஊடகம்

- (1) பத்திரிகை
- (2) வானொலி
- (3) தொலைக்காட்சி

14. நிலத்தில் வளரும் தாவரமொன்று நீரையும் பசளையையும் பெறுவது

- (1) வேர்களினால்
- (2) இலைகளினால்
- (3) பூக்களினால்

15. பின்வரும் விளையாட்டுக்களில் உடற்சக்தி அதிகளவில் விரயமாகும் விளையாட்டு,

- (1) தாம் இழுத்தல்
- (2) கரம் அடித்தல்
- (3) கயிறிழுத்தல்

16. மூன்று இதழ்கள் உள்ள மலர்

- (1) அலரி
- (2) செவ்வரத்தை
- (3) தென்னை

17. கொடியில் காய்க்கும் பழம்

- (1) நெல்லி
- (2) திராட்சை
- (3) மாதுளை

18. இலங்கையின் தேசிய கொடி, அரச இலச்சினை ஆகிய இரண்டிலும் காணப்படும் குறியீடு எது?

- (1) பூவிதழ்கள்
- (2) அரச இலைகள்
- (3) வாளேந்திய சிங்கம்

19. மரப்பொந்தில் வாழும் பறவை

- (1) கிளி
- (2) காகம்
- (3) ஆட்காட்டி

20. வண்ணத்துப்பூச்சியின் வாழ்க்கை வட்டம் எத்தனை பருவங்களைக் கொண்டது?

- (1) இரண்டு
- (2) மூன்று
- (3) நான்கு

21. உணவை நீண்டகாலம் பேணுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் நவீன முறை பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) மணலினுள் புதைத்தல்
- (2) தேனிலிட்டு வைத்தல்
- (3) தகரத்தில் அடைத்தல்

22. அகத்த நீரைப் பருகுவதால் பீடிக்கத்தக்க இரண்டு நோய்களாவன.

- (1) செங்கண்மாரி, கழிச்சல்
- (2) கழிச்சல், டெங்கு
- (2) ஈரலழற்சி, கொள்ளை நோய்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை - 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

02

4

சுட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

23. நீருக்கு இருக்கக்கூடிய ஓர் இயல்பாக அமையாதது,

- (1) நிலையான வடிவம் இருத்தல்
- (2) வெப்பமாக்கும் போது நீராவி வெளியேறல்
- (3) கொண்டிஸ் தூளினால் நிறமூட்டப்படல்

24. வளவை கங்கை கடலுடன் சேரும் இடம்

- (1) கதிர்காமம்
- (2) மாத்தறை
- (3) அம்பலாந்தோட்டை

25. செவிகளின் ஊடாக மாத்திரம் எமக்குத் தகவல்களை வழங்கும் ஊடகம்

- (1) செய்தித்தாள்
- (2) ஒலிபெருக்கி
- (3) தொலைக்காட்சி

26. வானவில்லில் உள்ள மூன்று நிறங்கள்

- (1) கறுப்பு, வெள்ளை, பச்சை
- (2) ஊதா, நீலம், செம்மஞ்சள்
- (3) கபிலம், சிவப்பு, மஞ்சள்

27. வீட்டுத்தோட்டத்தில் நாற்றுமேடை ஒன்றைத் தாயார்செய்வதற்குப் பொருத்தமான இடம்

- (1) சூரிய ஒளி குறைவாகக் கிடைக்கின்ற பாரிய மரங்கள் உள்ள தரை
- (2) கற்களைக் கொண்ட நீர் வழிந்தோடும் சம தரை
- (3) சூரிய ஒளி நன்கு கிடைக்கும் நீர் வழிந்தோடும் கற்கள் அற்ற சமதரை

28. 1945 இல் 'வயர்லெஸ் வேர்ல்ட்' எனும் சஞ்சிகையில் வெளியிட்ட ஒரு கட்டுரை காரணமாக பிரபல்யம் அடைந்தவர்



(1)

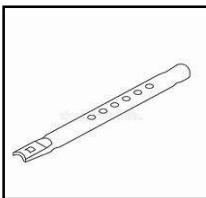


(2)



(3)

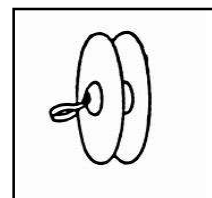
29. பின்வரும் உருக்களில் நாதஸ்வரம் இசைக்கருவியைக் காட்டும் உரு யாது?



(1)



(2)



(3)

30. மனதை ஒரு நிலைப்படுத்தும் செயற்பாடுகளில் திடசித்தம் எத்தனையாவது படிமுறைக்கு உரியது?
- (1) இரண்டாம் (2) மூன்றாம் (3) நான்காம்
31. இலங்கைத் தேசியக் கொடியில் செம்மஞ்சள் நிறப்பட்டி குறித்து நிற்பது
- (1) முஸ்லிம் மக்களை (2) தமிழ் மக்களை (3) சிங்கள மக்களை
32. கால வேறுபாடின்றி பூப்பூக்கும் தாவரங்கள் மாத்திரம் இடம்பெறும் விடையைத் தெரிவு செய்க.
- (1) தென்னை, வாழை, செவ்வரத்தை
(2) திருக்கொன்றை, நாவல், கொய்யா
(3) செவ்வரத்தை, கொய்யா, முருங்கை
33. தாவர இலைகளை வளைத்துக் கூடுகளைச் செய்வது
- (1) அணில் (2) எறும்பு (3) செவ்வெறும்பு
34. இறைச்சியை மாத்திரம் உணவாகக் கொள்ளும் விலங்கு
- (1) நாய் (2) பூனை (3) சிங்கம்
35. நுகர்வுக்கான வர்த்தகப் பொருள்களின் தரத்தினை உறுதிப்படுத்தும் சர்வதேச இலச்சினை
- (1) SLS (2) ISO (3) ISBN
36. மரவேளைக் கூடத்தில் பயன்படுத்தப்படும் இரண்டு உபகரணங்கள்
- (1) துருத்தி, சாவணம் (2) சீவுளி, வாள் (3) அரிவாள், உளி
37. இவ்வுரு எதனைக் காட்டுகின்றது?
- (1) கவனமாகக் கையாளவும்
(2) சிற்றுண்டிச்சாலை
(3) நொறுங்கக்கூடியது
- 
38. நுளம்புகள் பெருகுவதைத் தடுப்பதற்கு உகந்த ஒரு முறை
- (1) துளசி இலைகளை எரித்துப் புகையூட்டல்
(2) உடம்பில் சிற்றெண்ணெய் எண்ணெய் பூசுதல்
(3) நீர் தேங்கி நிற்கும் இடங்களை இல்லாதொழித்தல்
39. 'நுகத்தகடி' பயன்படுத்தப்படுவது,
- (1) மட்பாண்டக் கைத்தொழில்
(2) விவசாயக் கைத்தொழில்
(3) ஆடைக் கைத்தொழிலில்
40. ஒருவருடைய காலில் நாய் கடித்துள்ள சந்தர்ப்பத்தில் அவருக்கு முதலுதவி வழங்கும் போது முதலில் செய்ய வேண்டியது
- (1) நாயைக் கண்டுபிடித்து இனங்காணல்
(2) கடித்த இடத்தை தூயநீரால் கழுவுதல்
(3) காயத்தின் மீது கைமருந்து பூசுதல்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை - 2020

கற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

4

03

கட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

41. பின்வரும் திரவங்களை நீரில் இடும்போது நீரின் மேல் மிதக்கும் திரவம் எது?
 - (1) இரசம்
 - (2) வினாகிரி
 - (3) மண்ணெண்ணெய்
 - (4) மண்ணெண்ணெய்
42. அலுமினியப் பாத்திரத்தில் சமைக்கப்படும் உணவுடன் சேர்க்கக்கூடாத பொருள்
 - (1) ஏலம்
 - (2) கொறுக்காய்
 - (3) இஞ்சி
43. கையில் ஓட்டிய பலாக்காய்ப் பாலை எளிதாக அகற்றப் பயன்படுத்தத்தக்க பொருள்
 - (1) குளிர்நீர்
 - (2) சவர்க்காரம்
 - (3) மண்ணெண்ணெய்
44. 'இவர் பாரத தேசத்தில் பிறந்திருப்பாரானால் அவர் ஒரு தெய்வம் போன்று போற்றப்பட்டிருப்பார்.' என இந்திய பிரதிநிதி திரு எம்.எஸ். அனே அவர்களால் சிறப்பித்துக் கூறப்பட்ட இலங்கையின் தேசிய வீரர்
 - (1) சேர் டி.பி. ஜயதிலக
 - (2) ஆதர் சி. கிளாக்
 - (3) கலாநிதி சீ.டபிள்யூ.டபிள்யூ. கன்னங்கரா
45. இலங்கையின் தேசிய பறவை
 - (1) குயில்
 - (2) கிளி
 - (3) காட்டுக்கோழி
46. வேல் ஊர்வலத்தைக் கொண்டாடும் சமயத்தவர்
 - (1) சிங்களவர்
 - (2) தமிழர்
 - (3) கிறிஸ்தவர்
47. நிலத்தின் மீது விழும் பல்வேறு கழிவுப்பொருள்களை சிறுசிறு துண்டுகளாக்கி உக்குவதற்கு உதவும் விலங்கு
 - (1) எறும்பு
 - (2) கறையான்
 - (3) சிலந்தி
48. பூக்களில் தேன் பருக வரும் இரண்டு பிராணிகள்
 - (1) தேனீ, வண்ணத்துப்பூச்சி
 - (2) தும்பி, ஈசல்
 - (3) வெட்டுக்கிளி, தேனீ
49. கால்கள் அற்ற பிராணி
 - (1) மயிர்கொட்டி
 - (2) தவளை
 - (3) மண்புழு
50. துருத்தியைப் பயன்படுத்துபவர்
 - (1) கொல்லன்
 - (2) தச்சன்
 - (3) மேசன்
51. காற்றின் மூலம் தொழிற்படும் சங்கீத உபகரணம்
 - (1) புல்லாங்குழல்
 - (2) தவில்
 - (3) வயலின்

52. வீட்டிலுள்ள எல்லோரும் பொதுவாகப் பயன்படுத்தும் ஒரு பொருள்

- (1) பந்தூரிகை (2) கைக்குட்டை (4) குடை

53. பற்சில்லுகள் காணப்படும் ஓர் உபகரணம்

- (1) துவிச்சக்கரவண்டி (2) மின்விசிறி (3) தேங்காய்துருவி

54. கொழும்பு துறைமுகத்தின் படம் அச்சிடப்பட்டுள்ள இலங்கை காசத்தாள்

- (1) ரூபாய் 20 (2) ரூபாய் 50 (3) ரூபாய் 100

55. டெங்கு நோயிலிருந்து பாதுகாப்புப் பெறுவதற்கு பின்பற்றக்கூடிய நடைமுறையொன்று

- (1) கொதித்தாறிய நீரைப் பருகாதல்
(2) சமைத்த உணவுகளை நன்கு முடிவைத்தல்
(3) சூழவுள்ள சுற்றாடலைச் சுத்தப்படுத்தல்

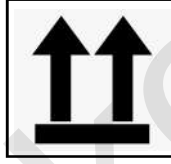
56. மரஞ்செடி கொடிகளில் பூக்கள் அதிகம் காணப்படுவது

- (1) முற்றிய இலைகள் அதிகம் காணப்படும் கிளைகளில்
(2) நிழல்படும் இடங்களில் உள்ள கிளைகளில்
(3) நேரடியாகச் சூரியஒளி கிடைக்கும் கிளைகளில்

57. 'இப்பக்கம் மேலே' என்பதைக் காட்டுவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் உருவக் குறியீடு யாது?



(1)



(2)



(3)

58. 'லங்கா மாதா', 'நிதஹசே மந்த்ரய' (சுதந்திர மந்திரம்), 'நிதஹசே தஹன' (சுதந்திர தியானம்), 'ஜாதிக தறு நலவில்ல' (தேசிய தாலாட்டு) போன்ற புத்தகங்களை இலங்கை மக்களிடத்தே நாட்டுப்பற்றை வளர்க்க எழுதியவர்

- (1) கொங்காலகொட பண்டா (2) சேர் டி.பி. ஜயதிலக
(3) வண. எஸ். மஹிந்த

59. வெளிநாட்டில் வசிக்கும் உமது பேனா நண்பன் சீகிரிய ஓவியங்களின் படம் ஒன்றை இயன்ற வரை துரிதமாக அனுப்புமாறு உங்களிடம் கேட்டுக் கொண்டுள்ளான். இதற்காக நீங்கள் பயன்படுத்தக்கூடிய மிகவும் பொருத்தமான முறை பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) விமானத் தபால் (2) கடுகதித்தபால் (3) மின்னஞ்சல்

60. உடல், உளச் சுகத்துக்கான இரண்டாம், மூன்றாம் படிமுறைகள் முறையே யாவை?

- (1) உடலைத் தளர்த்துதல், பிரார்த்தனை
(2) திடசித்தம், உதிப்பு
(3) உள்ளத்தைத் தளர்த்துதல், திடசித்தம்

61. தேசியக் கொடியில் உள்ள மூன்று நிறங்கள்

- (1) சிவப்பு, மஞ்சள், பச்சை
(2) செம்மஞ்சள், நீலம், சிவப்பு
(3) செம்மஞ்சள், வெள்ளை, கபிலம்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை 2020

கற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

04

4

கட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

62. இலங்கையின் தேசிய மலர்

- (1) தாமரை (2) நீலோற்பலம் (3) நாகமலர்

63. வெசாக்கூடு எந்த சமயத்துக்குரிய அலங்கரிப்பாகும்?

- (1) பௌத்தம் (2) இந்து (3) கிறிஸ்தவம்

64. ஓக்கிட் பூப்பூக்கும் மாதம்

- (1) தை (2) பங்குனி (3) வைகாசி

65. தனது வீடாகப் புற்றை அமைக்கும் விலங்கு எது?

- (1) குளவி (2) பாம்பு (3) கறையான்

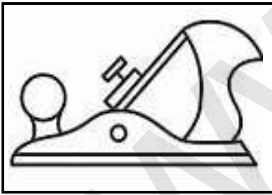
66. எலியின் உடலில் தெள்ளு மூலம் பரவும் நோய் எது?

- (1) கழிச்சல் நோய் (2) கொள்ளை நோய் (3) யானைக்கால் நோய்

67. இலங்கைத் திருநாடு உலகுக்கு அளித்த பிரதானமான ஒரு தத்துவஞானி

- (1) கலாநிதி ஆனந்த குமாரசுவாமி
(2) கலாநிதி சீ. டபிள்யூ. டபிள்யூ. கன்னங்கரா
(3) கலாநிதி ரீ.பி.ஜாயா

68.



உருவில் காணப்படும் உபகரணம்

- (1) சாவணம் (2) இடுக்கி
(3) சீவுளி

69. உடலிற்குத் தேவைப்படும் புரதத்தைப் பெறுவதற்கு உகந்த உணவு

- (1) உருளைக்கிழங்கு (2) பருப்பு (3) கரட்

70. நீரில் மூழ்கிய ஒருவருக்கு முதலுதவி அளிக்கும் போது முதலில் செய்ய வேண்டியது யாது?

- (1) சூடான பானத்தைக் குடிக்கக் கொடுத்தல்
(2) நன்றாக சுவாசிப்பதைச் சோதித்தல்
(3) போர்வையினால் உடலின் வெப்பத்தைப் பாதுகாத்தல்

71. பூமிக்கு அண்மையில் இருக்கும் கோள்

- (1) செவ்வாய் (2) புதன் (3) வெள்ளி

72. மென்பான போத்தல் முடியைத் திறப்பதற்குப் பயன்படும் உபகரணம்

- (1) கத்தரிக்கோல் (2) பாக்குவெட்டி (3) முடிதிறப்பான்

73. இந்து சமயத்துக்கும் பௌத்த சமயத்துக்கும் பொதுவான காருண்யம், இரக்கம், திருப்தி, பற்றின்மை ஆகிய நான்கு பண்புகளைக் காட்டும் வகையில் இலங்கைத் தேசியக் கொடியில் அமைந்துள்ளது.

- (1) வாளேந்திய சிங்கம் (2) அரச இலைகள் (3) பச்சை நிறம்

74. உடல் வளர்ச்சியில் பெரிதும் செல்வாக்குச் செலுத்தும் உணவுச் சோடி,

- (1) பசும்பாலும் தேடம்பழச்சாறும்
(2) முட்டையும் குரக்கன் ரொட்டியும்
(3) பயறும் சோயா அவரையும்

75. சோறு சமைப்பதற்கான அரிசியில் உள்ள குருனல், உமி என்பவற்றை நீக்கப் பயன்படுவது,

- (1) சுளகு (2) பாளை (3) அரிக்குஞ்சட்டி

76. பூக்காத தாவரம் பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (1) மல்லிகை (2) தென்னை (3) மடுப்பனை

77. அனைத்தும் உண்ணிப் பிராணிகளைக் கொண்ட சோடி

- (1) காகம் - கோழி (2) நாய் - மாடு (3) தாரா - கிளி

78. பின்வரும் இசைக்கருவிகளில் வேறுபடுவது

- (1) மேளம் (2) மிருதங்கம் (3) கிட்டார்

79. பின்வருவனவற்றில் மண்சரிவு அபாயம் ஏற்படக்கூடிய மாவட்டம்

- (1) பதுளை (2) யாழ்ப்பாணம் (3) கொழும்பு

80. சூழலை அவதானிப்பதற்கு இரண்டு கால்களில் நிற்கும் பிராணி



(1)



(2)



(3)

81. எலி எச்சிற் படுத்திய உணவால் ஏற்படும் நோய் எது?

- (1) கொள்ளை நோய் (2) வயிற்றோட்டம் (3) வாந்திபேதி

82. பேராதனை தாவரவியற் பூங்கா அமைந்துள்ள மாவட்டம்

- (1) கண்டி (2) நுவரெலியா (3) பதுளை

83. கதிர்காமக் கந்தன் ஆலயச் சூழலில் ஓடும் நதி எது?

- (1) மாணிக்க கங்கை (2) மகாவலி கங்கை (3) களனி கங்கை

84. இலங்கையில் சனத்தொகை கூடிய மாவட்டம்

- (1) யாழ்ப்பாணம் (2) கொழும்பு (3) மட்டக்களப்பு

85. வேடுவர் இனம் வாழ்வதற்கு விரும்பும் பிரதேசம்

- (1) கடற்கரைச் சூழல் (2) காட்டுச் சூழல் (3) நகரம்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை - 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

05

4

சுட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

86. கோவிட் 19 வைரஸ் முதலில் எந்த நாட்டில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது?

- (1) சீனா (2) அமெரிக்கா (3) இத்தாலி

87. அணிக்கு ஆறு பேர் விளையாடும் விளையாட்டு எது?

- (1) டெனிஸ் (2) எல்லை (3) கரப்பந்து

88. அதிகம் உண்பதைத் தவிர்க்கும் படி ஆலோசனை கூறப்படுவது,

- (1) உப்பு - சீனி (2) உறைப்பு - துவர்ப்பு
(3) கசப்பு - புளிப்பு

89. பலகைகளில் திருகாணிகளைச் செலுத்துவதற்கான துளைகளை இடப் பயன்படுத்தப்படும் கருவி



(1)



(2)



(3)

90. அவசர பொலிஸ் சேவையை அழைக்கும் எண்

- (1) 117 (2) 119 (3) 120

91. இலங்கைக்கே மட்டும் உரித்தான பறவைகளை மட்டும் கொண்ட சோடி,

- (1) கோழிக் கெண்டை - சேல் கெண்டை
(2) ட்ரீநம்ப் - அழகிய சொர்க்கம்
(3) காட்டுச் செம்பகம் - செம்முகப் பூங்குயில்

92. இலங்கை தேசியக் கொடியில் அவதானிக்க முடியாத அம்சம்

- (1) அரச இலைகள்
(2) வாளேந்திய சிங்கம்
(3) மலரிதழ்

93. சீனி பின்வரும் எச்சந்தர்ப்பத்தில் விரைவாகக் கரையும்

- (1) குளிர் நீரில் இடும்போது விரைவாகக் கரையும்
(2) சாதாரண நீரில் இடும்போது விரைவாகக் கரையும்
(3) சுடுநீரில் இடும்போது விரைவாகக் கரையும்

94. வருடத்தில் குறித்த காலப்பகுயிதில் மட்டும் பூக்கும் பூ

- (1) கார்த்திகைப் பூ (2) வாழை (3) தென்னை

95. இனிப்புப் பண்டங்களுக்கு வாசனைக்காகச் சேர்க்கப்படும் பொருள்,

- (1) ஏலக்காய் (2) சீனி (3) கொக்கோ

96. பின்வரும் எவ்வுணவு நீராவியில் சமைக்கப்படும்,

- (1) அப்பம் (2) இடியப்பம் (3) தோசை

97. நீரிலும் நிலத்திலும் வாழும் ஈருடகவாழிப் பிராணி எது?



(1)



(2)



(3)

98. தச்சவேலை செய்வோர் தமது வாளைக் கூர்மையாக்கப் பயன்படுத்தும் கருவி,

- (1) அரம் (2) சாணைக்கல் (3) தீட்டுக்கட்டை

99. பின்வருவனவற்றில் எது சங்கீத உபகரணம்

- (1) சுருதிப்பெட்டி (2) வரைபலகை (3) சலங்கை

100. வீட்டில் அதிக தடவைகள் பயன்படுத்தும் கருவி,

- (1) துருவுபலகை (2) கத்தரிக்கோல் (3) கத்தி

101. பின்வரும் எம்மரக்கறியை சமைக்காமல் பச்சையாக உண்பது சிறந்தது.

- (1) வல்லாரை (2) கீரை (3) பாகற்காய்

102. உணவு சமைப்பவர் தவிர்க்க வேண்டியது

- (1) மூக்கைக் குடைவதை (2) துடை துண்டைப் பயன்படுத்துவதை
(3) ஏப்ரன் அணிவதை

103. இலங்கை எவ்விளையாட்டில் உலகக்கிண்ண கோப்பையை கைப்பற்றியது?

- (1) உதைப்பந்து (2) கிரிக்கட் (3) வொலிபோல்

104. மஞ்சள் + நீலம் ஆகிய நிறங்களைக் கலப்பதால் பெறப்படும் நிறம்.

- (1) பச்சை (2) ஊதா (3) செம்மஞ்சள்

105. உடல் வளர்ச்சிக்கு உதவும் போசணைக்கூறு எது?

- (1) புரதம் (2) கொழுப்பு (3) காபோவைதரேற்று

106. இலங்கைக்குச் சொந்தமான தீவுகளில் ஒன்று

- (1) நெடுந்தீவு (2) கிறீன்லாந்து (3) மாலைதீவுகள்

107. உலோகப் பாத்திரத்தில் இட்டு வைக்கக் கூடாதபொருள்

- (1) கறியுப்பு (2) சீனி (3) மிளகாய்த்தூள்

108.



அருகிலுள்ள படம் காணப்படுவது

- (1) பாதசாரி கடவைக்கு அருகில் (2) பாடசாலைக்கு அருகில்
(3) வீதிவேலை நடைபெறும் இடங்களில்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

4

06

சுட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

109. இலங்கையின் பண்டைய வரலாற்றுடன் தொடர்புபட்ட நூல்
 (1) வேதாகமம் (2) திருக்குறள் (3) மகாவம்சம்
110. உள ஆரோக்கியத்தைப் பேண நாம் செய்ய வேண்டியது,
 (1) தியானம் (2) உடற்பயிற்சி
 (3) காலையில் எழுந்து கற்றல்
111. மனதை ஒருநிலைப்படுத்தும் செயற்பாட்டின் 5வது படிநிலை
 (1) பிரார்த்தனை (2) தியானம் (3) உதிப்பு
112. நீரில் மிதக்கக் கூடிய திரவங்களின் சோடி,
 (1) தேன் - தேங்காய் எண்ணெய் (2) இரசம் - தேன்
 (3) மண்ணெண்ணெய் - தேங்காய் எண்ணெய்
113. செய்திகளை அறிய அதிக மக்கள் பயன்படுத்துவது
 (1) இணையம் (2) வானொலி (3) தொலைக்காட்சி
114. உங்கள் கையில் பரிசுப் பொருள் ஒன்று கிடைக்கும் போது ஏற்படுவது எது?
 (1) கவலை (2) வெறுப்பு (3) மகிழ்ச்சி
115. தீபாவளிப் பண்டிகையைக் கொண்டாடும் மக்கட் பிரிவினர்
 (1) தமிழர்கள் (2) பறங்கியர்கள் (3) பௌத்தர்கள்
116. பின்வரும் எந்த நோயாளிக்கு நீர் பருகக் கொடுக்கக் கூடாது
 (1) வாந்திபேதி உள்ள நோயாளி (2) காய்ச்சல் உள்ள நோயாளி
 (3) மயக்கநிலையில் உள்ள நோயாளி
117. வேர் மூலம் இனப்பெருக்கம் செய்யும் தாவரம் எது?
 (1) கறிவேப்பிலை (2) கரும்பு (3) இஞ்சி
118. நீரிலிடும் போது மிதக்கும் பொருள்
 (1) இரும்பாணி (2) கல் (3) பனிக்கட்டி
119. விசர் நாயக்கடி மருந்தைக் கண்டுபிடித்தவர்
 (1) நியூட்டன் (2) கலிலியோ (3) லூயி பாஸ்டர்
120. காலை சூரிய ஒளியிலிருந்து எமக்குக் கிடைக்கும் உயிர்ச்சத்து
 (1) விற்றமின் D (2) விற்றமின் B (3) விற்றமின் A

120. குழந்தைகள் பால் பருகப் பயன்படுத்தும் பால் போத்தல்களைச் சுத்தம் செய்ய உகந்த முறை
- (1) வெந்நீரில் அவித்தல்
 - (2) சாம்பல் இட்டுக் கழுவுதல்
 - (3) நீரினால் கழுவுதல்
121. பௌத்தர்கள் கொண்டாடும் ஒரு பண்டிகை
- (1) சிவராத்திரி
 - (2) ஹஜ்பெருநாள்
 - (3) வெசாக்
122. நவீன தகவல் தொடர்பு சாதனம் எது?
- (1) தீ மூட்டுதல்
 - (2) இணையம்
 - (3) சங்கு ஊதுதல்
123. மகாவலி கங்கை கடலுடன் கலக்கும் மாகாணம்
- (1) மேல் மாகாணம்
 - (2) கிழக்கு மாகாணம்
 - (3) வடமத்திய மாகாணம்
124. தச்சன் பயன்படுத்தும் உபகரணம்
- 

(1)



(2)



(3)
125. கடவுச்சீட்டு பெறுவதற்கு ஒருவர் செல்ல வேண்டிய இடம்
- (1) பொலிஸ் நிலையம்
 - (2) குடிவரவு குடியகல்வுத் திணைக்களம்
 - (3) ஆட்பதிவுத் திணைக்களம்
126. தபால் திணைக்களத்தினால் வழங்கப்பட்டு வந்த தந்திச் சேவைக்கு பதிலாக வழங்கப்படும் புதிய சேவை எது?
- (1) மின்னஞ்சல்
 - (2) தபால்தந்தி
 - (3) டெலிமெயில்
127. நுளம்புகள் எமக்கு அருகில் வருவதைத் தவிர்ப்பதற்காக உடலில் பூசுவதற்குப் பொருத்தமான எண்ணெய்
- (1) மரக்கறி எண்ணெய்
 - (2) நல்லெண்ணெய்
 - (3) காவட்டம் புல்
128. உணவு உண்ணும் போது நாம் கடைப்பிடிக்க வேண்டிய நற்பழக்கங்களில் ஒன்று,
- (1) உணவை விழுங்குவதற்கு முன் அதனைப் போதியளவு மெல்லுதல்
 - (2) உணவை உண்ணும் போது மற்றவர்களுடன் சிரித்துப் பேசுதல்
 - (3) உணவாக உட்கொள்ளாத பச்சை மிளகாய், கொரக்கா போன்றவற்றை தரையில் அல்லது மேசையில்போடுதல்
129. ஆடையில் பூ ஒன்றினை வைத்து தைப்பதற்கு பொருத்தமான தையல் முறை,
- (1) கம்பளித் தையல்
 - (2) நரம்புத் தையல்
 - (3) சோம் தையல்



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

07

4

கூட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

130. தண்டுகளை நட்டு கன்றுகளைப் பெறக்கூடிய தாவரம்,

- (1) வெண்டி (2) மரவள்ளி (3) மிளகாய்

131. அரிசியைப் புடைத்து உமி, தவிடு ஆகியவற்றை நீக்கப் பயன்படுத்தப்படும் உபகரணம்,

- (1) சுளகு (2) உரல் (3) அம்மி

132. கூட்டெருப் பாத்திரமொன்றில் இடத்தக்க ஒரு கழிவுப் பொருள்,

- (1) பொலித்தீன் (2) இலைகுழைகள் (3) கண்ணாடித்துண்டு

133. இரவில் மலரும் மலர்

- (1) கடுபுல் (2) அந்திமந்தாரை (3) அலரி

134. 'செக்கு' பின்வரும் எத்தொழிலுக்குப் பயன்படுத்தப்படும்?

- (1) நெல் தூற்றுதல் (2) மா இடித்தல் (3) எண்ணெய்யாட்டுதல்

135. தாள்களைப் பிணைப்பதற்குப் பயன்படும் உபகரணம்



(1)



(2)



(3)

136. பாதையைக் கடக்கும்போது நாம் பார்க்க வேண்டிய பக்கங்களை முறையே காட்டும் விடை

- (1) வலது, இடது, வலது
(3) இடது, வலது, இடது
(3) வலது, இடது

137. 'உதிப்பு' உடல், உளச் சுகத்திற்காகச் செய்யப்படும் செயற்பாட்டின் எத்தனையாம் படிமுறையாகும்?

- (1) மூன்றாம் படிமுறை (2) நான்காம் படிமுறை (3) ஐந்தாம் படிமுறை

138. தேசியக் கொடியில் சிவப்பு நிறப் பின்னணியில் காணப்படும் மஞ்சள் நிற வாளேந்திய சிங்க உருவம் குறிப்பது,

- (1) முஸ்லிம்களை
(2) சிங்களவர்களை
(3) தமிழர்களை

139. தேசிய இலச்சினையில் பூவிதழ் வட்டத்தின் மத்தியில் காணப்படுவது,
 (1) நிறைகுடம் (2) நெற்கதிர்கள் (3) வாளேந்திய சிங்கம்
140. 'மிகிந்து ஊர்வலம்' பின்வரும் எச்சமயத்தவர்களுடன் தொடர்புடையதாகும்?
 (1) கிறிஸ்தவர்கள் (2) இந்துக்கள் (3) பௌத்தர்கள்
141. காலவேறுபாடின்றி, வருடத்தில் எல்லாக் காலங்களிலும் பூக்கும் தாவரம் **அல்லாதது**,
 (1) செவ்வரத்தை (2) தென்னை (3) றம்புட்டான்
142. பூக்களில் கேசரங்கள் உள்ளனவா என்பதைத் தெளிவாக அவதானிப்பதற்குப் பயன்படுத்தத் தக்க மிகப் பொருத்தமான உபகரணம்,
 (1) திசைகாட்டி (2) தொலைகாட்டி (3) கைவில்லை
143. செவ்வெறும்புகளின் கூடுகளைக் காணக்கூடிய இரண்டு இடங்கள்
 (1) ஜம்பு, வேம்பு (2) தென்னை, கமுகு (3) புளி, முருங்கை
144. பிராணிகளின் இருப்புக்குத் தீங்கு விளைவிக்காத மனித செயற்பாடு,
 (1) இரசாயனப் பசளையிடல்
 (2) மரம் நடல்
 (3) காடுகளை அழித்தல்
145. உடல், உளச் சுகத்துக்காகச் செய்யப்படும் செயற்பாடுகளில், 'பிரார்த்தனை' எத்தனையாம் படிமுறையாகும்?
 (1) இரண்டாம் (2) நான்காம் (3) ஐந்தாம்
146. இலங்கையின் தேசிய மரம் எது?
 (1) அரசமரம் (2) தேயிலை (3) நாகமரம்
147. ஆவணி மாதத்தில் பூக்கள் பூக்கும் தாவரங்கள்
 (1) கொன்றை, இலுப்பை
 (2) விளா, ஓக்கிட்
 (3) பாலை, மா
148. கறி சமைக்கப் பயன்படும் பூ,
 (1) மா (2) அகத்தி (3) கறிவேப்பிலை
149. தீபாவளிப் பண்டிகையைக் கொண்டாடுவோர்
 (1) இந்துக்கள் (2) முஸ்லிம்கள் (3) பௌத்தர்கள்
150. கால்கள் அற்ற, செட்டைகளை உடைய பிராணி,
 (1) மண்புழு (2) இறால் (3) மீன்
151. காலைவேளையில் பூக்கும் பூக்கள்?
 (1) பவளமல்லிகை, அந்திமந்தாரை
 (2) தாமரை, சீதேவியார் செங்கழுநீர்
 (3) கடுபுல், சூரியகாந்தி
152. பாதுகாப்பிற்காக ஓட்டினுள் ஒளிந்து கொள்ளும் பிராணி,
 (1) ஆமடில்லா (2) மரவட்டை (3) நத்தை



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை - 2020

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

08

4

கட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

153. டெங்கு நோயைப் பரப்புவது,

- (1) இலையான் (2) எலி (3) நுளம்பு

154. புளியம் இலைகளின் வடிவத்தை ஒத்த இலைகள் உள்ள தாவரம்

- (1) பலா (2) வெண்டி (3) தொட்டாற்சுருங்கி

155. உடல் - உளச் சுகத்திற்கான செயற்பாடுகளின் முதலாம், ஐந்தாம் படிமுறைகள் முறையே,

- (1) உடலைத் தளர்த்தல் - உள்ளத்தைத் தளர்த்தல்
(2) உள்ளத்தைத் தளர்த்தல், உதிப்பு
(3) உடலைத் தளர்த்தல், உதிப்பு

156. இலங்கை தேசியக் கொடியைச் சுற்றிவர உள்ள மஞ்சள் நிறப்பட்டி குறிப்பது

- (1) இனங்களுக்கிடையிலான ஒற்றுமை
(2) இரக்கம், காருண்யம், திருப்தி, பற்றின்மை ஆகிய பண்புகளை
(3) தமிழ் மக்களை

157. இலங்கைத் தேசிய இலச்சினையில் நிலைத்திருப்பைக் குறிக்கப் பயன்படுத்தப்பட்டிருப்பது,

- (1) தர்மச்சக்கரம் (2) நிறைகுடம் (3) சூரியன், சந்திரன்

158. நத்தார் மாட்டுத் தொழுவம் அமைத்தல் பின்வரும் எந்த சமயத்துடன் தொடர்புபட்டதாகும்

- (1) கிறிஸ்தவம் (2) இஸ்லாம் (3) இந்து

159. பின்வருவனவற்றுள் அரசு நிறுவனம் அல்லாதது.

- (1) சம்பத் வங்கி
(2) இலங்கை வங்கி
(3) மக்கள் வங்கி

160. காசுக்கட்டளை ஒன்றை பெற்றுக் கொள்ள செல்ல வேண்டிய இடம்,

- (1) பிரதேச சபை (2) தபாற்கந்தோர் (3) பொலிஸ் நிலையம்

161. பாலை, வீரை போன்ற மரங்கள் பூக்கும் மாதம்

- (1) மாசி (2) பங்குனி (3) சித்திரை

162. பூக்களில் தேன் பருக வரும் பிராணி,

- (1) கரப்பான் (2) இலையான் (3) தேன்

163. தாவர இலைகளைச் சேர்த்துக் கூடமைக்கும் பிராணி,
 (1) தேவாங்கு (2) அணில் (3) செவ்வெறும்பு
164. உலர்த்தி அவிப்பதன் மூலம் ஓர் ஓளடதப் பானம் தயாரிப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் பூ
 (1) கோப்பி (2) பொன்னாவரசு (3) கொத்தமல்லி
165. தாவர இலைகளை உணவாக உட்கொள்ளும் பிராணி
 (1) நத்தை (2) பருந்து (3) வண்ணத்துப்பூச்சி
166. மீன், மண்புழு ஆகிய இரண்டும்
 (1) செட்டைகள் உள்ளவை
 (2) கால்கள் அற்றவை
 (3) கால்களையும் செட்டைகளையும் கொண்டவை
167. நிலத்தினுள் சேரும் குப்பைகளைப் பசளையாக மாற்றும் பிராணி,
 (1) கர்ப்பான் (2) பல்லி (3) மண்புழு
168. உலைத் துருத்தியைப் பயன்படுத்துவோர்
 (1) மேசன்மார் (2) தச்சர் (3) கொல்லர்
169. வயல் வேலைகளின் போது பயன்படுத்தப்படுகின்ற உபகரணங்கள் மாத்திரம் அடங்கும் விடை,
 (1) கைவலை, கலப்பை (2) செக்கு, பட்டடை (3) மண்வெட்டி, கலப்பை
170. உடல், உளச் சுகத்துக்காகச் செய்யப்படும், மனதை ஒருநிலைப்படுத்தும் செயற்பாட்டின் மூன்றாம் படிமுறை எது?
 (1) உள்ளத்தைத் தளர்த்தல்
 (2) பிரார்த்தனை
 (3) திடசித்தம்
171. தமிழ் மக்களைக் குறிப்பதற்குத் தேசியக் கொடியில் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ள குறியீடு
 (1) வாளேந்திய சிங்கம்
 (2) செம்மஞ்சள் நிறப்பட்டி
 (3) பச்சை நிறப்பட்டி
172. தேசிய இலச்சினையில் உள்ள நெற்கதிர்கள் குறிப்பது,
 (1) சௌபாக்கியம் (2) தார்மீகம் (3) தன்னிறைவும் செழிப்பும்
173. இலங்கையின் தேசியப் பறவை
 (1) மயில் (2) நாகணவாய் (3) காட்டுக்கோழி
174. பின்வருவனவற்றுள் எது ஓர் அரச நிறுவனமாகும்?
 (1) பிரதேச செயலகம் (2) தனியார் வங்கி (3) சிறப்பு அங்காடி
175. பிரித்தானியர்களால் இலங்கை முழுமையாகக் கைப்பற்றப்பட்ட ஆண்டு,
 (1) 1815 (2) 1948 (3) 1796



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை 2020

கற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

4

09

கூட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

176. சூரிய நமஸ்காரப் பயிற்சியின் சந்தர்ப்பங்கள் எத்தனை?

- (1) 10 (2) 11 (3) 12

177. வொலிபோல் குழு (கரப்பந்தாட்டக் குழு) ஒன்றிற்குரிய வீரர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

- (1) ஐந்து (2) ஆறு (3) ஏழு

178. கடுபுல் மலர் பூப்பது,

- (1) காலையில் (2) மாலையில் (3) இரவில்

179. மழை வரப்போவதை உணரத்தும் விலங்கின் நடத்தை

- (1) நாய் குரைத்தல் (2) ஈசல் பறத்தல் (3) பூனை கத்துதல்

180. ஒத்த வடிவம் உள்ள இலைகள் உள்ள தாவரங்கள்

- (1) கரும்பு, மூங்கில் (2) ஆமணக்கு, கத்தாப்பு (3) பலா, புளி

181. பின்வரும் எப்பிராணி, மருந்தாகப் பயன்படும் ஓர் உற்பத்திப் பொருளை ஆக்குகிறது?

- (1) குளவி (2) தேனீ (3) வண்ணத்துப்பூச்சி

182. நீண்ட நாக்கைப் பயன்படுத்தி இரையைப் பிடிக்கும் ஆற்றல் உள்ள பிராணி அல்லாதது.

- (1) சிலந்தி (2) பாம்பு (3) தவளை

183. “எனது வகுப்பிற்கும் பாடசாலைக்கும் நான் ஓர் ஒளிவிளக்காவேன்; எனது குடும்பத்தாருக்கு நான் ஒரு மணி விளக்காவேன்.” இவ்வெண்ணம் உடல், உள சுகத்துக்காகச் செய்யப்படும் செயற்பாட்டின் எத்தனையாம் படிமுறைக்கு உரியதாகும்?

- (1) இரண்டாம் (2) நான்காம் (3) ஐந்தாம்

184. இலங்கையின் அரச இலச்சினையில் காணப்படும் இரண்டு பகுதிகள்

- (1) அரச இலைகள், நிறைகலசம்
(2) நெற்கதிர், சங்கு
(3) நிறைகலசம், தர்மச்சக்கரம்

185. 1505 இல் இலங்கையை கைப்பற்றிய மேற்கேத்தயர்,

- (1) போர்த்துக்கீசர் (2) ஒல்லாந்தர் (3) பிரித்தானியர்

186. நிலத்தில் வளரும் தாவரமொன்று நீரையும் பசளையையும் பெறுவது

- (1) வேர்களினால் (2) பூக்களினால் (3) இலைகளினால்

187. தேசிய கீதத்தைப் பாடும் போது உடலை வைத்திருக்க வேண்டிய சரியான நிலை

அல்லாதது

- (1) கவனமாக நின்றல்
- (2) இலகுவாக நின்றல்
- (3) கண்களைத் திறந்து வைத்திருத்தல்

188. மைதானத்தின் நடுவில் பொருத்தப்படும் வலையின் இருபக்கங்களிலும் இருந்து விளையாடப்படும் ஒரு விளையாட்டு

- (1) வலைப்பந்து
- (2) வொலிபோல்
- (3) கூடைப்பந்து

189. சூரிய நமஸ்காரப் பயிற்சியின் இரண்டாம் கட்டத்தைக் காட்டும் உரு எது?



(1)



(2)



(3)

190. உடல், உள் சுகத்திற்காகச் செய்யப்படும் மனதை ஒருநிலைப்படுத்தும் செயற்பாட்டின் ஐந்தாம் படிமுறை எது?

- (1) பிரார்த்தனை
- (2) திடசித்தம்
- (3) உதிப்பு

191. தேசியக் கொடியில் உள்ள நான்கு அரச இலைகளினாலும் குறிக்கப்படும் நான்கு பண்புகளில் இரண்டைக் குறிக்கும் விடை,

- (1) சௌபாக்கியம், காருண்யம்
- (2) இரக்கம், திருப்தி
- (3) மகிழ்ச்சி, சாந்தம்

192. இலங்கையின் பெருமையையும், தனித்துவத்தையும் வெளிப்படுத்தும் தேசியக் குறியீடு **அல்லாதது.**

- (1) காட்டுக் கோழி
- (2) நிறைகுடம்
- (3) நாகமரம்

193. பிறைப்பு பூக்கும் மாதம்

- (1) கார்த்திகை
- (2) புரட்டாதி
- (3) ஆவணி

194. தாவரங்களுக்குப் பிராணிகள் செய்யும் நன்மையான செயல்

- (1) செவ்வெறும்புகள் தாவர இலைகளைச் சேர்த்துக் கூடமைத்தல்
- (2) வெளவால்கள் பழங்களை உண்டபின் வித்துக்களை வெவ்வேறு இடங்களில் போடுதல்
- (3) சில பிராணிகள் காடுகளில் உள்ள தாவரங்களை வீழ்த்துதல்

195. இறைச்சியை மாத்திரம் உண்ணும் பிராணி,



(1)



(2)



(3)



தரம் 4 புலமைப்பரிசில் பரீட்சை - 2020

கற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள்

10

4

கட்டெண் :

30 நிமிடம்

- ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பொருத்தமான விடையைத் தரப்பட்டுள்ள விடைகளிலிருந்து தெரிவு செய்து அதன் கீழ்க் கோடிடுக.

196. தியானப் பயிற்சியின் நான்காம் கட்டமாக அமைவது,

- (1) மனவுறுதி (2) பிரார்த்தனை (3) உடலைத்தளர்த்துதல்

197. ஆணிவேர் அற்ற தாவரம்

- (1) பனை (2) கொய்யா (3) பலா

198. பின்வருவனவற்றுள் பூக்கும் தாவரம்,

- (1) கற்றாளை (2) பன்னம் (3) பாசி

199. மனதை ஒருநிலைப்படுத்தும் செயற்பாட்டுத் தொடரின் இறுதியில் நாம் செய்ய வேண்டியது,

- (1) எழுந்து நின்றல்
(2) சத்தமிட்டுப் பேசுதல்
(3) பல தடவை மூச்சை உள்ளிழுத்து வெளியே விடல்

200. இலங்கை அமைந்துள்ள கண்டம்,

- (1) ஐரோப்பா (2) ஆசியா (3) அவுஸ்திரேலியா

201. இலங்கையின் தேசிய விளையாட்டு,

- (1) மேசைப்பந்து (2) உதைப்பந்து (3) வொலிபோல்

202. வடமாகாணத்தைச் சேர்ந்த ஒரு நகரம்,

- (1) குருநாகல் (2) அநுராதபுரம் (3) வவுனியா

203. இலங்கை தேசிய இலச்சினையில் நிலைத்திருப்பைக் குறிப்பது

- (1) சூரியனும் சந்திரனும்
(2) நெற்கதிர்கள்
(3) தர்மச் சக்கரம்

204. தனியாகப் பயன்படுத்தும் பொருள் அல்லாதது,

- (1) சீப்பு (2) தொலைக்காட்சி (3) கைக்குட்டை

205. மட்பாண்டக் கைத்தொழிலில் பயன்படுத்தப்படும் உபகரணம்

- (1) வணைசில்லு (2) பட்டடை (3) நுகத்தடி

206. முள்முருங்கை பூக்கும் மாதம்

- (1) சித்திரை (2) தை (3) ஆவணி

207. தாவர இலை மூலம் இனப்பெருக்கம் செய்யும் தாவரம்,
 (1) சதைகரைச்சான் (2) கறிவேப்பிலை (3) வற்றாளை
208. கறுப்பு நிற முட்டையிடும் பிராணி,
 (1) பல்லி (2) நத்தை (3) தவளை
209. மரவள்ளிக்கிழங்கில் காணப்படும் போசணைக்கூறு
 (1) புரதம் (2) மாப்பொருள் (3) விற்றமின்
210. சக்தி குறைவாக விரயமாகும் விளையாட்டு,
 (1) கரம் (2) கயிறிழுத்தல் (3) சைக்கிளோட்டம்
211. கொல்லன் பயன்படுத்தும் உபகரணம் அல்லாதது,
 (1) துருத்தி (2) பட்டடை (3) தீதாள்
212. பொருளைக் கொள்வனவு செய்யும் போது கட்டாயம் கவனிக்க வேண்டியது,
 (1) உற்பத்தித்திகதி (2) காலாவதித்திகதி (3) பொருளின் தரம்
213. இலங்கை சுதந்திரம் அடைந்த ஆண்டு,
 (1) 1972 (2) 1947 (3) 1948
214. மடியழற்சி, அடைப்பான், அந்திராக்ஸ் ஆகிய நோய்களின் தாக்கத்திற்கு உள்ளாகும் பிராணிகளில் ஒன்று,
 (1) பசு (2) கோழி (3) வாத்து
215. காலில் ஆணி குத்திய ஒருவருக்கு குடிக்கக் கொடுக்க பொருத்தமானது,
 (1) மரமஞ்சள் (2) கொத்தமல்லி (3) கற்றாளைச்சாறு
216. புளிப்புச் சுவையுள்ள பழங்களில் அதிகம் காணப்படும் விற்றமின்,
 (1) விற்றமின் D (2) விற்றமின் C (3) விற்றமின் A
217. நுகர்வுப் பொருளொன்றின் தரத்தினை உறுதிப்படுத்தும் சர்வதேச இலச்சினை யாது?
 (1) SLS (2) ISO (3) SLDA
218. இலங்கைக்கு கிழக்கே உள்ள நாடு எது?
 (1) இந்தியா (2) ஆபிரிக்கா (3) தாய்லாந்து
219. 'மீன்பாடும் தேன் நாடாம்' என்னும் சிறப்புப் பெயர் பெற்ற நகரம்?
 (1) யாழ்ப்பாண மாவட்டமாகும்
 (2) மட்டக்களப்பு மாவட்டமாகும்
 (3) திருகோணமலை மாவட்டமாகும்
220. இலங்கையில் முதன் முதலில் அமைக்கப்பட்ட கட்டணம் செலுத்திப் பயணம் செய்யும் அதிவேக நெடுஞ்சாலை?
 (1) A - 9 நெடுஞ்சாலை
 (2) கட்டுநாயக்க அதிவேக நெடுஞ்சாலை
 (3) தெற்கு அதிவேக நெடுஞ்சாலை

சுற்றாடல் சார் செயற்பாடுகள் விடைகள்

செயலட்டை - 01

01. (2)	02. (1)	03. (3)	04. (3)	05. (3)
06. (2)	07. (2)	08. (1)	09. (3)	10. (1)
11. (2)	12. (1)	13. (3)	14. (2)	15. (4)
16. (3)	17. (2)	18. (3)	19. (1)	20. (3)
21. (3)	22. (1)			

செயலட்டை - 02

23. (1)	24. (3)	25. (2)	26. (2)	27. (3)
28. (3)	29. (2)	30. (2)	31. (2)	32. (1)
33. (3)	34. (3)	35. (2)	36. (2)	37. (3)
38. (3)	39. (2)	40. (2)		

செயலட்டை - 03

41. (3)	42. (2)	43. (3)	44. (3)	45. (3)
46. (2)	47. (2)	48. (1)	49. (3)	50. (1)
51. (1)	52. (3)	53. (1)	54. (1)	55. (3)
56. (3)	57. (2)	58. (3)	59. (3)	60. (3)
61. (1)				

செயலட்டை - 04

62. (2)	63. (1)	64. (3)	65. (3)	66. (2)
67. (1)	68. (3)	69. (2)	70. (2)	71. (2)
72. (3)	73. (2)	74. (3)	75. (3)	76. (3)
77. (1)	78. (3)	79. (1)	80. (3)	81. (1)
82. (1)	83. (1)	84. (2)	85. (2)	

செயலட்டை - 05

86. (1)	87. (3)	88. (1)	89. (2)	90. (2)
91. (3)	92. (3)	93. (3)	94. (1)	95. (3)
96. (2)	97. (1)	98. (1)	99. (1)	100. (3)
101. (1)	102. (1)	103. (2)	104. (1)	105. (1)
106. (1)	107. (1)	108. (3)		

செயலட்டை - 06

109. (3)	110. (1)	111. (3)	112. (3)	113. (3)
114. (3)	115. (1)	116. (3)	117. (1)	118. (3)
119. (3)	120. (1)	120. (1)	121. (3)	122. (2)
123. (2)	124. (3)	125. (2)	126. (4)	127. (3)
128. (1)	129. (2)			

செயலட்டை - 07

130. (2)	131. (1)	132. (2)	133. (1)	134. (3)
135. (1)	136. (1)	137. (3)	138. (2)	139. (3)
140. (3)	141. (3)	142. (3)	143. (1)	144. (3)
145. (2)	146. (3)	147. (1)	148. (2)	149. (1)
150. (3)	151. (2)	152. (3)		

செயலட்டை - 08

153. (3)	154. (3)	155. (3)	156. (1)	157. (4)
158. (1)	159. (1)	160. (2)	161. (2)	162. (3)
163. (3)	164. (2)	165. (1)	166. (2)	167. (3)
168. (3)	169. (3)	170. (3)	171. (2)	172. (3)
173. (3)	174. (1)	175. (1)		

செயலட்டை - 09

176. (3)	177. (2)	178. (3)	179. (3)	180. (1)
181. (1)	182. (1)	183. (3)	184. (3)	185. (3)
186. (1)	187. (2)	188. (2)	189. (1)	190. (3)
191. (2)	192. (2)	193. (2)	194. (2)	195. (3)

செயலட்டை - 10

196. (2)	197. (1)	198. (1)	199. (3)	200. (2)
201. (3)	202. (3)	203. (1)	204. (2)	205. (1)
206. (1)	207. (1)	208. (3)	209. (2)	210. (1)
211. (3)	212. (2)	213. (3)	214. (1)	215. (1)
216. (2)	217. (2)	218. (3)	219. (2)	220. (3)

- ❖❖❖ -