



தேர்வு எண் - 4 (தமிழ் + கணிதம் + நடப்பு நிகழ்வுகள்)

1. தூரிய ஒளி பெறாத செடியும் பகுத்தறிவு ஒளி பெறாத சமுதாயமும் வளர்ச்சி அடையாது" என கூறியவர்?
அ. பாரதிதாசன் ஆ. பெரியார் இ. பாரதி. ஈ. பட்டுக்கோட்டை கல்யாண சுந்தரம்
2. க.சச்சிதானந்தத்தின் ஆனந்ததேன் வெளிவந்த ஆண்டு ?
அ. 1959 ஆ.1954 இ. 1956 ஈ.1958
3. மின்காந்த நாடா கண்டுபிடிக்கப்பட்ட ஆண்டு ?
அ.1961 ஆ.1962 இ. 1960 ஈ. 1963
4. சங்கரதாஸ் சுவாமியுடன் தொடர்பற்றது ?
அ.யயாதி ஆ. சதி அனுசயா இ. வள்ளித் திருமணம் ஈ. நல்லதங்காள் கதை.
5. மயிற்பொறி விமானத்தின் செயல்திறன் பற்றி கூறும் நூல் ?
அ.சிலப்பதிகாரம் ஆ. மணிமேகலை இ. வளையாபதி ஈ. சீவகசிந்தாமணி
6. குற்றியலுகர மாத்திரை அளவு ?
அ. 1 ஆ. 1/2 இ. 2 ஈ. 3
7. நந்தனார் சரித்திரம் எனும் நூலின் ஆசிரியர் ?
அ. சங்கரதாஸ் ஆ. பம்மல் சம்பந்த முதலியார் இ. கோபால கிருஷ்ணபாரதியார் ஈ. காசி விஸ்வநாதர்
8. "மண் தினிந்த நிலனும் நிலன் ஏந்திய விசும்பும்" என்ற பாடல் வரிகள் இடம்பெற்ற நூல் ?
அ. புறநானூறு ஆ. நற்றிணை இ. தொல்காப்பியம் ஈ. அகநானூறு
9. கலிலியோ வீட்டுச் சிறையில் வைக்கப்பட்ட ஆண்டு ?
அ. 1615 ஆ.1618 இ. 1619 ஈ. 1616
10. "தெரிவை" பருவ மகளிரின் வயது ?
அ. 14-19 ஆ. 20-24 இ. 27-36 ஈ. 25-31
11. ஒழுகு நீரால் பார்க்கும் குருகுமுண்டேதான் மணந்த ஞான்றே - பாடியவர் ?
அ. கபிலர் ஆ. அரிசில்கிழார் இ. காக்கைப்பாடியார் ஈ. கம்பர்

12. திங்களொன் றிருப்பன்; திருவுளம் தீர்த்த பின்னை மங்குவென் உயிரோடென்ருன் மலரடி சென்னி வைத்தாள்- யார் ?

அ. கண்ணகி ஆ. மாதவி இ. சீதை ஈ. மணிமேகலை

13. பனையளவு நலமேனும் தன்னலத்தைப் பார்ப்பனோர் மக்களிலே பதடியாவான் - கூறியவர்?

அ. கொலியோத்து ஆ. சவுல் மன்னன் இ. வேலன் ஈ. கதிரைவேலன்

14. காண்டம்: 5, படலம்: 57, படலங்கள்: 3100 விருத்தப்பாக்கள் எந்த நூல் ?

அ. இரட்சணிய யாத்ரிகம் ஆ. ராவணகாவியம் இ. ஏசு காவியம் ஈ. நல்லாப்பிள்ளை பாரதம்

15. முனிவரும் பார்ப்பாரும் ஆநிரையும் மழையும் முடியுடை வேந்தரும் உலகும் - எனப்பாடியவர் ?

அ. நச்சினார்க்கினியர் ஆ. திருமுனைப்பாடியார் இ. பட்டினத்தடிகள் ஈ. சீத்தலை சாத்தனார்

16. துருப்பிடிக்கும் சங்கரதாசு எழுத்தில் எல்லாம் சுவை சொட்டும் சந்த நயம் தொய்ந்திருக்கும்" என்று கூறியவர்

அ. வரகனேரி சுந்தரம் ஆ. புத்தனேரி சிவகணேசம் இ. புத்தனேரி சுப்ரமணியம் ஈ. வரகனேரி சுந்தரம்பிள்ளை

17. களவழி நாற்பது இதை அடிப்படையாக கொண்டு தோன்றியது

அ. ரூபாவதி ஆ. மானவிஜயம் இ. கலாவதி ஈ. நாடகவியல்

18. பொருத்துக

- A)ஏர்முனை - 1) ஓளவையார்
 B)மெய்ப்பொருள் கல்வி - 2) காளமேகப்புலவர்
 C)கல்விக்கு எல்லை இல்லை - 3) மதுரை கூடலூர் கிழார்
 D)இரட்டுறமொழிதல் - 4) வாணிதாசன்
 E)முதுமொழிக்காஞ்சி - 5) மருதகாசி

	A	B	C	D	E
அ	5	4	1	3	2
ஆ	5	4	1	2	3
இ	3	5	4	1	2
ஈ	1	5	4	2	3

19. தவறானவற்றை எழுதுக

- அ. இராமனுஜம் தான் 20 ஆம் நூற்றாண்டின் மிகப்பெரிய கணிதமேதை - லார்ட்மெண்ட்லண்ட்
 ஆ. இராமனுஜம் முதல் தரமான கணிதமேதை -லார்ட்மெண்ட்லண்ட்
 இ. இராமனுஜம் சாதாரண மனிதரல்லர் இறைவன் தந்த பரிசு - பெல்
 ஈ. இராமனுஜம் கணிதத்திறமையால் விஞ்ஞான உலகினை பிரமிக்க செய்து வரலாற்றில் குறிப்பிடத்தக்க இடத்தை பெற்ற பிறவிக் கணிதமேதை - இந்திராகாந்தி

20. பொருத்துக

- அ) வண்மையில் சிறந்தன்று - 1) கண்ணஞ்சப்படுதல்
 ஆ)இளமையில் சிறந்தன்று - 2) வாய்மையுடமை
 இ)காதலில் சிறந்தன்று - 3) ஒழுக்கமுடைமை
 ஈ)மேதையில் சிறந்தன்று - 4) மெய்ப்பிணி இன்மை
 உ)ஓதலில் சிறந்தன்று - 5) கற்றது மறவாமை

	A	B	C	D	E
அ	2	4	1	5	3
ஆ	2	4	1	3	5
இ	4	2	1	5	3
ஈ	4	1	2	5	3

21. நிருபன் பொருள்

அ . அரசன் ஆ . இறைவன் இ . தலைவன் ஈ . பத்திரிக்கை நிருபர்

22. சேரி மொழியாற் செவ்விதிற் கிளந்து

அ . பள்ளு ஆ. தொல்காப்பியம் இ . சிலப்பதிகாரம் ஈ. மணிமேகலை

23. முத்து புலவர் யாரின் உரையில் பணிபுரிந்தார்

அ. அரிமதம் ஆ. தஞ்சை சரபோஜி இ . எட்டயபுரம் ஈ. பரோடா மன்னன்

24. பம்மல் சம்பந்தம் முதல் நாடகம்

அ. அபிமன்யு சுந்தரி ஆ . கர்ணன் இ. மனோகரா ஈ. புஷ்பவல்லி

25. பாவை இலக்கணக்குறிப்பு

அ. பண்புதொகை ஆ. ஆகுபெயர் இ. இருமடியாகு பெயர் ஈ . 2வது வேற்றுமை

26. சான்றோர் பாலர் ஆப சாலார் சாலார் பாலர் ஆகுபவே " என்ற பாடல் இடம் பெற்றுள்ள நூல் ?

அ. நற்றிணை ஆ. குறுந்தொகை இ.புறநானூறு ஈ. கலித்தொகை

27. கோப்பெருஞ்சோழனின் அவைக்களப்புலவர் யார் ?

அ. கண்ணகனார் ஆ. மிளைகிழான் நல்வேட்டனார் இ. இளங்கோவடிகள் ஈ. நல்லந்துவனார்

28. ஏர் என்பதன் பொருள் ?

அ. காற்று ஆ. கவிதை இ. விதை ஈ. அழகு

29. பொருத்துக

1)வைதருப்பம் = அ)மதுரகவி
2)கௌடம் = ஆ)ஆசுகவி
3)பாஞ்சாலம் = இ)வித்தாரகவி
4)மாகதம் = ஈ)சித்திரகவி

	A	B	C	D
அ	1	2	3	4
ஆ	2	1	4	3
இ	3	1	4	2
ஈ	4	3	1	2

30. முல்லை நிலத்திற்கான சிறுபொழுது ?

அ. வைகறை ஆ. யாமம் இ. மாலை ஈ. ஏற்பாடு

31. சிறந்த இலக்கிய நயமும் கற்பனை வளமும் நிறைந்த நூல் ?

அ. கலித்தொகை ஆ. மணிமேகலை இ. முத்தொள்ளாயிரம் ஈ. சிலப்பதிகாரம்

32. நதிவரும்முன் மணல் வருமுன் நலம் வளர்த்த தமிழணங்கே

அ. பாரதி ஆ. பாரதிதாசன் இ. கண்ணதாசன் ஈ. முடியரசன்

33. ஆனை ஆயிரம் அமரிடை வென்ற மாணவனுக்கு வகுப்பது பரணி என்று கூறும் நூல் ?
 அ. பன்னிருபாட்டியல் ஆ. பிரபந்த பாட்டியல் இ. சிதம்பர பாட்டியல் ஈ. ஏதும் இல்லை
34. சமய வேறுபாடற்ற துறவி ?
 அ. வள்ளலார் ஆ. விவேகானந்தர் இ. வீரமாமுனிவர் ஈ. இளங்கோவடிகள்
35. பொய்மை சாதி வகுப்பினை யெல்லாம் என கூறியவர் ?
 அ. பாரதி ஆ. பாரதிதாசன் இ. அம்பேத்கார் ஈ. பெரியார்
36. ஓரால் - இலக்கணக் குறிப்பு தருக
 அ. பண்புபெயர் ஆ. தொழிற்பெயர் இ. வினையெச்சம் ஈ. பெயரெச்சம்
37. இரவின் அறுவடை - ஆசிரியர்
 அ. கண்ணதாசன் ஆ. சுரதா இ. மீரா ஈ) புவியரசு
38. சிறுபஞ்சமூலம் வெண்பாக்களின் எண்ணிக்கை?
 அ. 81 ஆ. 150 இ. 97 ஈ. 100
39. ஏழை என்றும் அடிமை என்றும் இல்லை - என்றவர்?
 அ. பாரதிதாசன் ஆ. விவேகானந்தர் இ. பாரதியார் ஈ. நாமக்கல்லார்
40. இறையனாரின் களவியலுக்கு உரை கண்டவர்?
 அ. தேவகுலத்தார் ஆ. கண்ணகனார் இ. வள்ளலார் ஈ. நக்கீரர்
41. காத்தவராயன் இரங்கூனில் வாழ்ந்த ஆண்டுகள் ?
 அ. 5 ஆ.7 இ.10 ஈ.8
42. வீட்டுக்குள் முடங்கி இருக்கும் பெண்களையும் சமூக போராளிகளாக ஆக்கியவர் ?
 அ. பெரியார் ஆ. காந்தி இ. இராமாமிர்தம் ஈ. திரு.வி.க
43. 'ஓழுக்கம் உயிரினும் ஓம்பப் படும்'என்னும் வள்ளுவர் வாய்மொழியை நன்குணர்ந்தவர் ?
 அ. பகுத்தறிவு செம்மல் ஆ .பகுத்தறிவு பகலவன் இ. மகாத்மா ஈ. திரு.வி.க
44. தமிழ் மொழியின் இலக்கண அமைப்பானது, தனிச்சிறப்புடையது; நுண்ணிய அறிவை உண்டாக்கவல்லது என்றவர் ?
 அ. கமில்சுவலவில் ஆ. எமினோ இ. மாக்ஸ்முல்லர் ஈ. கெல்லட்
45. எதனைப் படிக்கும்போது கருத்தாமுமும், ஓசையின்பமும் நம் உள்ளத்தைக் கொள்ளை கொள்ளும்?
 அ. நற்றிணை ஆ.தனிப்பாடல் திரட்டு இ.கலித்தொகை ஈ.கம்பராமாயணம்
46. எல்லாரும் என்ற சீரின் சரியான வாய்ப்பாடு எது ?
 அ. தேமா ஆ. கூவிளம் இ. கருவிளம் ஈ. தேமாங்காய்

47. பொருத்துக.

- அ. உரும் - கரடி
ஆ. எண்கு - இடி
இ. மரை - பிளந்த
ஈ. கவை - மான்

	A	B	C	D
அ	2	4	3	1
ஆ	2	1	4	3
இ	3	1	4	2
ஈ	4	3	2	1

48. பொருத்துக

- அ. சிங்கம் - குழறும்
ஆ. புலி - முழங்கும்
இ. கூகை - எக்காளமிடும்
ஈ. எருது - உறுமும்

	A	B	C	D
அ	2	4	1	3
ஆ	1	2	3	4
இ	4	3	2	1
ஈ	2	4	3	1

49. சாலைஇளந்திரையனாரை பற்றிய தவறானது எது?

- அ. உலகத் தமிழ் பண்பாட்டுகழகம் தோன்றக் காரணமானவர்
ஆ. 1991 பாவேந்தர் விருது பெற்றவர்
இ. புரட்சிமுழக்கம் நூலிற்கு நடுவண்அரசு விருது பெற்றவர்
ஈ. இவரது காலம் 1930-1998

50. தூதின் பா வகை என்ன?

- அ. வெண்பா ஆ. கலிவெண்பா இ. ஆசிரியபா ஈ. கட்டளைகலித்துறை

51. புதுக்கவிதையில் அறிவியலை புகுத்திய கவிஞர் ?

- அ. ந.பிச்சமுர்த்தி ஆ. தருமு சிவராமு இ. மணி ஈ. சிற்பி

52. மணிமேகலையில் ஆதிரை பிச்சையிட்ட காதை ?

- அ.17 ஆ.16 இ.15 ஈ. 30

53. காடு கமழும் கற்பூர சொற்கோ ?

- அ. பாரதியார் ஆ. பாரதிதாசன் இ. சீத்தலை சாத்தனார் ஈ. கண்ணதாசன்

54. தைப்பாவை எனும் நூலை எழுதியவர் ?

- அ. முடியரசன் ஆ. கண்ணதாசன் இ. கரதா ஈ. வல்லிக்கண்ணன்

55. தருமு சிவராமு எந்த நாட்டைச் சார்ந்தவர் ?

- அ. சிங்கப்பூர் ஆ. இலங்கை இ. மலேசியா ஈ. இந்தியா

56. சரியான வரிசை ?

- அ. அளவில்சனம் வழிக்கரையில் அருளுடையார் செலவொழியா
ஆ. அளவில்சனம் செலவொழியா அருளுடையார் வழிக்கரையில்
இ. அளவில்சனம் செலவொழியா வழிக்கரையில் அருளுடையார்
ஈ. அளவில்சனம் அருளுடையார் செலவொழியா வழிக்கரையில்

57. அதனால் , ஆகையால் ஏனெனில் முதலிய இணைப்புச்சொற்கள் பெற்று வரும் தொடர் ?

- அ. தொடர்நிலைத்தொடர் ஆ. அயற்கூற்று தொடர் இ. பொருள் மாற எதிர்மறை ஈ. தனிநிலைத்தொடர்

58. ஒருவற்கு அனைத்து சிறப்புகளையும் தருவது ?

- அ. பொறுமை ஆ. கல்வி இ. அறம் ஈ. ஒழுக்கம்

59. தவறானது

- அ. முதலிலார்க்கு ஊதிய மில்லை மதலையாம் சார்பிலார்க் கில்லை நிலம் - உவமையணி
ஆ. ஊக்க முடையான் ஒடுக்கம் பொருதகர் தாக்கற்குப் பேருந் தகைத்து -- உவமையணி
இ. கொக்கொக்க கூம்பும் பருவத்து மற்றதன் குத்தொக்க சீர்த்த இடத்து -- உவமையணி
ஈ. அழுக்கா றுடையான்கண் ஆக்கம்போன்று இல்லை ஒழுக்க மிலான்கண் உயர்வு - உவமையணி

60. சரியானது

- அ. குறுகினன் = குறுகு+இன்+அன் ஆ. உரைத்தது = உரை+த்+த்+அது
இ. அவ்வூர் = அந்த + ஊர் ஈ. உண்டனெம் = உண்ட+அன்+ எம்

61. மாணம் பெரிதென உயிர் விடுவான் ; மற்றவர்க்காக துயர்படுவான் - பாடல் வரிகள் யாருடையது ?

- அ.பாரதி ஆ.பாரதி தாசன் இ.வெ.ராமலிங்கனார் ஈ.முடியரசன்

62. புள்ளிக் கலாபமயிற் பாகன் சக்தி புதல் வனானகன யோகன் -பாடல் வரி இடம் பெற்ற நூல் ?

- அ. முக்கூடற்பள்ளு ஆ. திருச்செந்தூர்முருகன் பிள்ளைத்தமிழ் இ. சேயூர் கலம்பகம் ஈ. காவடிச்சிந்து

63. பாடரவத் தென்னரங்க மேயாற்குப் பன்மணியால் ஆடரவப் பாயல் அமைத்தோனும்-இப்பாடலில் குறிப்பிடப்படும் சோழன் ?

- அ. இராசராசன் ஆ. இராசமகேந்திரன் இ. இராசேந்திரன் ஈ. பராந்தகன்

64. மலரின் 5 வது பருவம் ?

- அ. முகை ஆ. மொட்டு இ. வீடு ஈ. அலர்

65. அற்புதமான அறிவுரைக்கதைகள் -ஆசிரியர் ?

- அ.நீலவன் ஆ. ஜானகி மணாளன் இ. ஜயவர்ஷினி ஈ. லட்சுமி

66. நீரின் வந்த நிமிர்பரிப் புரவியும் காலின் வந்த கருங்கறி மூடையும" பாடல் இடம்பெற்றுள்ள நூல் ?

- அ. மதுரைக்காஞ்சி ஆ. புறநானூறு இ. பட்டினப்பாலை ஈ. சிறுபாணாற்றுப்படை

82. அழகிய சொக்கநாதர் பிறந்த ஊர் ?

அ. திரிசிபுரம் ஆ. தச்ச நல்லூர் இ.விருதுநகர் ஈ.நல்லூர்

83. மனிதனின் இறப்பை நீக்கி காக்கும் மூலிகை ?

அ. கற்றாழை ஆ.தூதுவளை இ.காயகல்பம் ஈ.காயசித்தி

84. "கல்லைத்தான் மண்ணைத்தான் காய்ச்சித்தான்"- பாடல் இடம் பெற்ற நூல்

அ. கவிதை திரட்டு ஆ. தனிபாடல் திரட்டு இ. இரங்கல்பா ஈ.கவிதை திரட்டு

85. நாலடியார் கருத்து படி நன்மை செய்வோர் எதை போன்றவர்

அ. சிறுவிரல் ஆ. நாய்கால் இ.வாய்கால் ஈ. ஈக்கால்

86. தாளில் எழுதாமல் பிறர் பாடுவதை கேட்டு பாடுவது ?

அ. தாலாட்டு பாடல் ஆ. வழிப்பாட்டுப் பாடல் இ. ஒப்பாரிப் பாடல் ஈ. நாட்டுப்புற பாடல்

87. உயிர்த்திரள் - இலக்கணக்குறிப்பு தருக

அ. 2 ஆம் வேற்றுமைத்தொகை ஆ. 3 ஆம் வேற்றுமைத்தொகை
இ. 5 ஆம் வேற்றுமைத்தொகை ஈ. 6 ஆம் வேற்றுமைத்தொகை

88. விழுப்பொருள் - இலக்கணக்குறிப்பு தருக

அ. பண்புத்தொகை ஆ.வினைத்தொகை இ.உரிச்சொற்றொடர் ஈ.வலித்தல் விகாரம்

89. பாரதியார் ஆசிரியராகப் பணியாற்றிய வாரப்பத்திரிக்கை எது ?

அ.சுதேசமித்திரன் ஆ.இந்தியா இ.சக்கரவர்த்தினி ஈ.தேசபக்தன்

90.அதனினூங்கு - இலக்கணக்குறிப்பு தருக

அ. இன்னிசை அளபெடை ஆ.செய்யுளிசை அளபெடை
இ.சொல்லிசை அளபெடை ஈ.ஒற்றளபெடை

91) மத்திய அரசு நாடு முழுவதும் மதராஸ் உருவாக்க தொடங்கப்பட்ட திட்டம் ?

அ.SAMANWAY ஆ. DISHA இ. PRADHAN MANDRI NAI MANZIL ஈ. SHAHAJ

92) Bharat bharathi literature award 2014 பெற்றவர் ?

அ. ராஜன் விஷால் ஆ. சஞ்சீவ் சம்பந்தன் இ. காசிநாத் சிங் ஈ. சுஹாசினி ஹைதர்

93) மஹாராஷ்டிராவின் புலிகளுக்கான தூதுவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர்

அ. சல்மான்கான் ஆ. சச்சின் டெண்டுல்கர் இ. சானியா மிர்சா ஈ. அமிர்க்கான்

94) FAST என்ற உலகின் மிக பெரிய தொலைநோக்கி உருவாக்கும் நாடு ?

அ. இந்தியா ஆ. சீனா இ. அமெரிக்கா ஈ. வங்கதேசம்

95) 2015 ஆம் ஆண்டிற்கான பால சாகித்திய அகாதமி விருது பெற்ற நாவல் ?

அ. தேடல் வேட்டை ஆ. இலக்கிய சுவடுகள் இ. பருக்கை ஈ. கற்பனை கோடு

96) முதலாவது சர்வதேச ராணுவ விளையாட்டு போட்டிகள் நடைபெறும் நாடு ?

அ. இந்தியா ஆ. அமெரிக்கா இ. இங்கிலாந்து ஈ. ரஷ்யா

97) GSAT 6 செயற்கை கோளின் திட்ட இயக்குனர் ?

அ. மயில்சாமி அண்ணாதுரை ஆ. மஞ்சளா இ. உமாமகேஸ்வரன் ஈ. கிரண் குமார்

98) தேசிய விளையாட்டு தினம் ?

அ. ஆகஸ்ட் 19 ஆ. ஆகஸ்ட் 29 இ. செப்டம்பர் 19 ஈ. செப்டம்பர் 29

99) Funny bones " என்ற நூலை எழுதியவர் ?

அ. ஜெய்ராம் ரமேஷ் ஆ. டிவிங்கிள் ஹன்னா இ. அமித்தவ் கோஷ் ஈ. சேத்தன் பஹத்

100) இந்தியா -மாலத்தீவு இடையேயான கூட்டு ராணுவ பயிற்சி ?

அ. யூத் அபியாஷ் ஆ. எகுவரின் இ. மித்ரா சக்தி ஈ.ஹைபாசாட்

101) ஒரு குறிப்பிட்ட அசல்,தனிவட்டியில் இரண்டு ஆண்டுகளில் ரூ.702 கூடுதல் தொகையாகிறது. மூன்று ஆண்டுகளில் ரூ.783 கூடுதல் தொகையாக ஆகிறது எனில் வட்டி சதவீதம் ?

அ) 9% ஆ) 17% இ)15% ஈ) 20%

102) ஏறுவரிசையில் எழுதுக? $2^{628}, 3^{471}, 4^{157}$

அ) $2^{628}, 3^{471}, 4^{157}$ ஆ) $3^{471}, 2^{628}, 4^{157}$ இ) $4^{157}, 2^{628}, 3^{471}$ ஈ) $4^{157}, 3^{471}, 2^{628}$

103) 3 மணிநேரத்தேர்வில் மொத்தம் 200 கேள்விகள். அவற்றில் கணிதக்கேள்விகள் 50. மற்றவை பிற பாடங்களுக்கானவை. ஒரு கணிதக்கேள்விக்கு விடையளிக்க ஆகும் நேரம், ஒரு பிறபாட கேள்விக்கு ஆகும் நேரத்தை போல் இருமடங்கு. 50 கணக்கு கேள்விகளுக்கு விடையளிக்க எவ்வளவு நேரம் தேவை?

A. 36 B. 72 C. 60 D. 100

104) தவறான எண் எது? 121,144,256,321

அ)121 ஆ)144 இ)256 ஈ)321

105) 1,3,6,10...என்ற கூட்டுத்தொடரில் பத்து உறுப்புகளில் கூடுதல் ?

அ) 115 ஆ) 220 இ) 450 ஈ) 150

106. தினேஷ் தனது வருமானத்தில் 20 % சேமிக்கிறார். 2 வருடங்களுக்கு பிறகு அவரது வருமானம் 40% கூடுகிறது. ஆனால் அவரது சேமிப்பு 20 % ஆகும்.எனவே அவரது செலவினம் எத்தனை சதவீதம் கூடுகிறது ?

அ) 20 % ஆ)40 % இ)50 % ஈ)33 1/3 %

107. விடுபட்ட எண்ணை தேர்வு செய்க ? 53 , 58 ,65 ,76 ,89 ___ 125

அ) 128 ஆ) 105 இ) 106 ஈ) 138

Download more study materials visit www.tnpsctamil.in

108. WASTED என்பதை ADESTW எனும் குறியிட்டால் தரப்படின் MARKET. எனும் குறியீடு எதனை குறிக்கும் ?

- அ) AKEMRT ஆ) AEMKTR இ) AEKMRT ஈ) EAKMRT

109. இரு கலர் டிவிக்கள் ஒவ்வொன்றையும் ரூ 1800/- க்கு ஒருவர் விற்பார் . ஒன்றில் 20% லாபமும் மற்றொன்றில் 20% நஷ்டமும் ஏற்பட்டது எனில் அவருக்கு ஏற்பட்ட இலாப அல்லது நஷ்ட சதவீதம் என்ன ?

- அ) 4% லாபம் ஆ) 4% நஷ்டம் இ) 10% லாபம் ஈ) 10% நஷ்டம்

110. செவ்வகத்தின் நீளத்தை 20% அதிகரித்து அகலத்தை 10% குறைத்தால் பரப்பளவில் ஏற்படும் மாற்றம் என்ன ?

- அ) 32% ஆ) 12% இ) 8% ஈ) 20%

111. ஒரு காலியிடத்தின் நீளம் மற்றும் அகலம் 4:5 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது. நீளம் அகலத்தை விட 20 மீ குறைவு எனில் காலி இடத்தின் சுற்றளவு ?

- அ) 180 மீ ஆ) 360 மீ இ) 80 மீ ஈ) 100 மீ

112. 8 ஆண்கள் ஒரு வேலையை நாளொன்றுக்கு 9 மணிநேரம் வேலை செய்து 28 நாட்களில் முடிப்பர் . அதே அவ்வேலையை 12 ஆண்கள் நாளொன்றுக்கு 7 மணி நேரம் வேலை செய்தால் எத்தனை நாட்களில் அவ்வேலையை முடிப்பர் ?

- அ) 20 நாட்கள் ஆ) 18 நாட்கள் இ) 28 நாட்கள் ஈ) 24 நாட்கள்

113. ஒரு குறிப்பிட்ட தொகை 5 வருடங்களில் ரூ 6800/- ஆகவும் மேலும் 3 வருடங்களில் ரூ 6080 /- ஆகவும் முதிர்வு அடைகிறது. எனில் முதலீடு ரூ ?

- அ) ரூ 1800 ஆ) ரூ 5000 இ) ரூ 3600 ஈ) ரூ 720

114. A மற்றும் B ன் மொத்த வயது தற்போது 110. இருபது வருடத்திற்கு முன்பு அவர்களின் வயது விகிதம் 4:3 எனில் A ன் வயது ?

- அ) 60 ஆ) 55 இ) 50 ஈ) 35

115. இரு வேட்பாளர்களுக்கான தேர்தலில் , மொத்தம் செல்லும் ஒட்டுகளில் 55% ஒருவருக்கு கிடைக்கிறது. 20% ஒட்டுகள் செல்லாதவை , மொத்த ஒட்டுகளின் எண்ணிக்கை 7500. ஆனால் மற்ற வேட்பாளர் பெற்ற, செல்லும் ஒட்டுகளின் எண்ணிக்கை ?

- அ) 2700 ஆ) 2900 இ) 3000 ஈ) 3100

116) $(13)^3 + (7)^3 / (13)^2 + (7)^2 - x = 20$ எனில் X என்பது ?

- அ. 6 ஆ. 20 இ. 91 ஈ. 31

117) 30 லிட்டர் கலவையில் பால் மற்றும் தண்ணீரின் விகிதம் முறையே 7:3 ஆக இருந்தது. இப்போது சில லிட்டர் தண்ணீர் சேர்க்கப்பட்ட பிறகு அதன் விகிதம் முறையே 3:7 ஆக மாறுகிறது. எனில் எவ்வளவு லிட்டர் தண்ணீர் சேர்க்கப்பட்டது?

- அ. 40 லி ஆ. 50 லி இ. 60 லி ஈ. 80 லி

118) ஒரு மாணவன் 30 சதவீதம் மதிப்பெண் பெறுகிறான். ஆனால் 50 மதிப்பெண்ணில் தேர்ச்சி இழந்தான். அந்த வகுப்பில் மற்றொரு மாணவன் 320 மதிப்பெண் பெற்று 30 மதிப்பெண்ணில் தேர்ச்சி இழந்தான். எனில் அதிகபட்ச மதிப்பெண் எவ்வளவு?

அ. 500 ஆ. 200 இ. 1000 ஈ. 350

119) சமையல் எண்ணெயின் விலை 25% அதிகரிக்கிறது. ஒரு குடும்பம் சமையல் எண்ணெயின் உபயோகத்தை எவ்வளவு சதவீதம் குறைத்தால் சமையல் எண்ணெய்க்கான செலவில் எந்தவித மாற்றமும் ஏற்படாது?

அ. 15 % ஆ. 20 % இ. 25 % ஈ. 30 %

120) ஒரு நகரத்தின் மக்கள் தொகை 1,76,400. ஒவ்வொரு ஆண்டும் 5 சதவீதம் அதிகரிக்கிறது. எனில் இரண்டாண்டுகளுக்கு பிறகு அந்நகரத்தின் மக்கள் தொகை எவ்வளவு?

அ. 160000 ஆ. 194481 இ. 194040 ஈ. 190000

121) $x+1/x = 5$ எனில் $(x)^3 + (1/x)^3$ இன் மதிப்பு காண்க.

அ.110 ஆ.120 இ.115 ஈ.100

122) 10செமீ ஆரமுள்ள வட்டத்தில் 16செமீ நீளமுடைய நாண் வட்ட மையத்தில் இருந்து எவ்வளவு தூரத்தில் உள்ளது?

அ. 5செமீ ஆ. 6செமீ இ. 7செமீ ஈ. 4செமீ

123. $(2 + 2^2 + 2^3 + 2^4 + \dots + 2^n) = 2046$ எனில் n ன் மதிப்பு?

அ.9 ஆ.10 இ.11 ஈ.15

124. $5\text{மீ} \times 2\text{மீ} \times 1\text{மீ}$ அளவுள்ள ஒரு குழி மணலால் நிரப்பப்படுகிறது. ஒரு கனமீட்டருக்கு மணல் நிரப்ப ஆகும் செலவு ₹ 270 எனில் மொத்த செலவு?

அ.₹ 2700 ஆ.₹ 5400 இ.₹ 1350 ஈ.₹ 3000

125. ரூ.1000 ஆனது 10%கூட்டுவட்டி வீதத்தில் ரூ.1331 ஆக மாற எத்தனை ஆண்டு காலமாகும்??

அ.2 ஆ.3 இ.4 ஈ.3 ½

126. $1^2+2^2+3^2+\dots+10^2$ என்ற தொடரின் கூடுதல்??

அ.100 ஆ.200 இ.500 ஈ.385

127. இரண்டு எண்களின் விகிதம் 5 : 9 மற்றும் அவைகளின் மீ சி ம 450 எனில் அவைகளில் சிறிய எண்?

அ.50 ஆ.60 இ.70 ஈ.80

128. $X/7 = Y/4$ எனில் $(X+7) : (Y+4)$ காண்க.

அ.4:7 ஆ.7:4 இ.2:4 ஈ.2:7

129. Aயின் 80% ஆனது Bயின் 5/4 க்கு சமம் எனில் A:B ???

அ.25:16 ஆ.16:25 இ.8:16 ஈ.8:25

130) 10நாற்காலிகளின் விலை 4 மேஜைகளின் விலைக்குச் சமம் மேலும் 15 நாற்காலிகள் மற்றும் 2 மேஜைகளின் விலை ரூ.4000 எனில் 12 நாற்காலிகள் மற்றும் 3மேஜைகளின் விலை என்ன?
 அ.3500 ஆ.3900 இ.4000 ஈ.4100

131) சிவாவின் தற்போதைய வயது 24.அவர் தன் தாயைவிட 25 வயது குறைவானவர் எனில் சிவாவின் தாயாரின் வயது என்ன?
 அ.48 ஆ.49 இ.50 ஈ.44

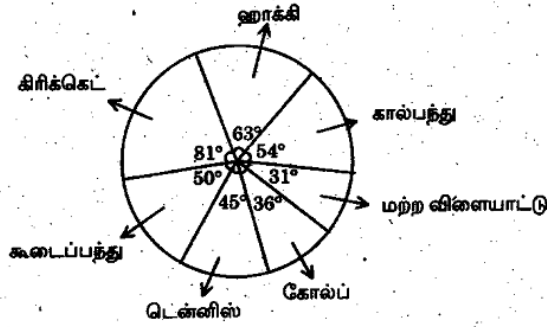
132) தவறான எண் யாது? 2,5,10,50,500,5000
 அ.2 ஆ.5000 இ.10 ஈ.500

133) 4ஆண்கள்,5பெண்கள்,6குழந்தைகளுக்கு ரூ.425ஐ 9:8:4 என்ற விகிதத்தில் பிரித்து கொடுக்கப்படுகிறது.எனில் பெண்கள் பெறும் தொகை எவ்வளவு?
 அ.160 ஆ.170 இ.150 ஈ.180

134) ஒரு பள்ளி கிரிக்கெட் குழு வீரர் ஒருவர் 10தொடர் போட்டிகளில் பெற்ற மிக குறைந்த ஓட்டங்கள் 5 அவருடைய ஓட்டங்களின் வீச்சு 102 எனில் அவர் பெற்ற அதிக ஓட்டங்கள் எவ்வளவு?
 அ.105 ஆ.107 இ.106 ஈ.100

135)

கொடுக்கப்பட்ட வட்ட வரைபடமானது ஒரு நாட்டின் பல விளையாட்டிற்கான செலவினத்தைக் காட்டுகிறது வரைபடத்தை படித்து, கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும்



அந்த நாட்டின் விளையாட்டு செலவு ஆண்டுக்கு ரூ. 2 கோடி எனில், கிரிக்கெட் மற்றும் ஹாக்கிக்காக செலவிடப்படும் தொகை

- (A) ரூ. 8,00,000 (B) ரூ. 80,00,000
 (C) ரூ. 120,00,000 (D) ரூ. 160,00,000

விடைகள் :

1	அ	21	அ	41	இ	61	இ	81	இ
2	ஆ	22	ஆ	42	ஆ	62	ஈ	82	ஆ
3	இ	23	ஈ	43	ஆ	63	ஆ	83	ஈ
4	அ	24	இ	44	ஈ	64	ஈ	84	ஆ
5	ஈ	25	இ	45	இ	65	ஈ	85	இ
6	ஆ	26	இ	46	ஈ	66	இ	86	ஈ
7	இ	27	அ	47	ஆ	67	ஆ	87	ஈ
8	அ	28	ஈ	48	அ	68	ஆ	88	இ
9	ஈ	29	ஆ	49	இ	69	இ	89	ஆ
10	ஈ	30	இ	50	ஆ	70	ஆ	90	அ
11	அ	31	இ	51	ஆ	71	ஆ	91	இ
12	இ	32	இ	52	ஆ	72	ஆ	92	இ
13	இ	33	அ	53	அ	73	ஆ	93	ஆ
14	ஆ	34	இ	54	ஆ	74	ஆ	94	ஆ
15	அ	35	அ	55	ஆ	75	இ	95	அ
16	இ	36	ஆ	56	இ	76	ஆ	96	ஈ
17	ஆ	37	ஈ	57	அ	77	ஆ	97	இ
18	ஆ	38	இ	58	ஈ	78	ஆ	98	ஆ
19	அ	39	இ	59	அ	79	ஆ	99	ஆ
20	அ	40	இ	60	இ	80	அ	100	ஆ

101	இ	111	ஆ	121	அ	131	ஆ		
102	இ	112	ஈ	122	அ	132	ஆ		
103	ஆ	113	ஆ	123	ஆ	133	ஆ		
104	ஈ	114	அ	124	அ	134	ஆ		
105	ஆ	115	அ	125	ஆ	135	ஆ		
106	ஆ	116	இ	126	ஈ				
107	இ	117	அ	127	அ				
108	இ	118	இ	128	ஆ				
109	ஆ	119	ஆ	129	அ				
110	இ	120	ஆ	130	ஆ				