



தேதி : 30.11.2020

தேர்வுத் திருவிழா நேரம் : 80 நிமிடங்கள்
வினாத்தாள் - 1

பகுதி - அ

பொது அறிவு

1. “உண்டு கொடுத்தோர் உயிர் கொடுத்தோரே” என்ற வரி இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது ?

A. பெரியபுராணம் ✓. புறநானாறு C. திருக்குறள் D. சிலப்பதிகாரம்
2. Sentence pattern :
‘He is sleeping’

A. SVO B. SVA ✓. SV D. SVC
3. ஒரு வகுப்பில் உள்ள 7 மாணவர்களின் சராசரி வயது 35. ஆனால் 2 மாணவர்களின் வயது 28 மற்றும் 56 பதிலாக 35 மற்றும் 42 எனத் தவறுதலாக கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், அந்த மாணவர்களின் உண்மையான சராசரி வயது என்ன ?

A. 34 B. 42 ✓. 36 D. 49
4. நிலவை பற்றி ஆராய்வதற்காக இந்தியாவால் அனுப்பப்பட்ட முதல் விண்கலம் எது ?

A. மங்கல்யான் B. ஆரியப்பட்டா C. கொலம்பியா ✓. சந்திராயன் - I
5. அலுமினோ வெப்ப விணையில், அலுமினியத்தின பங்கு என்ன ?

A. ஆக்ஸிஜனேற்றி ✓. ஆக்ஸிஜன் ஒடுக்கி C. கல்பர் ஏற்றி D. சல்பர் ஏற்றி
6. மதுரை மன்னன் அரிகேசரியைச் சமண சமயத்திலிருந்து சைவ சமயத்திற்கு மாற்றியவர் யார் ?

A. அப்பர் ✓. திருஞானசம்பந்தர் C. மாணிக்கவாசகர் D. சுந்தர்
7. “புதிய அறம் பாட வந்த அறிஞன்” என்று பாரதிதாசன் யாரைப் புகழ்கிறார் ?

A. கண்ணதாசன் B. முடியரசன் ✓. பாரதியார் D. சுரதா
8. She has a lovely voice, ?

A. isn't she B. does she ✓. hasn't she D. has she
9. நுரையீரல் புற்றுநோயை ஏற்படுத்தும் ரேடான் வாயு எந்த தனிமம் சிதைவுதால் ஏற்படுகிறது ?

A. தோரியம் ✓. யுரேனியம் C. ரேடியம் D. கார்யம்
10. ‘LOGARITHMS’ என்னும் வார்த்தையில் இருந்து 4 எழுத்துக்கள் கொண்ட வார்த்தைகள் எத்தனை அமைக்க முடியும். மேலும் பயன்படுத்திய எழுத்துக்களை மீண்டும் பயன்படுத்தாமலும் மற்றும் பொருள் இன்றியும் அமைக்கலாம் ?

A. 40 B. 400 ✓. 5040 D. 2520



11. மாலிக்காபூர் தென்னிந்திய படையெடுப்பு எப்போது நடைபெற்றது ?
 A. 1310 B. 1307 C. 1302 D. 1303
12. பசிபிக் கடலுக்கு பெயரிட்டவர் யார் ?
 A. வாஸ்கோடாகாமா B. மெக்கல்லன் C. கொலம்பஸ் D. நிக்கோலஸ்
13. தூய பாலின் P^H மதிப்பு என்ன ?
 A. 4.5 B. 5 C. 2 D. 4.2
14. "மா" என்ற சொல்லின் பொருள் என்ன ?
 A. சங்கு B. முத்து C. வண்டு D. எருமை
15. Rohan is holding honorary post
 A. a B. an C. the D. no article
16. உலக உணவு தினம் எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது ?
 A. செப்டம்பர் - 16 B. நவம்பர் - 11 C. அக்டோபர் - 16 D. ஜூவரி - 12
17. "துமிழகத்தின் வேர்ட்ஸ்வோர்த்" என்று புகழப்படுபவர் யார் ?
 A. கண்ணதாசன் B. பாரதியார் C. வாணிதாசன் D. முடியரசன்
18. தவறான இணை எது ?
 A. ஆப்பிள் - மாலிக் அமிலம்
 B. எலுமிச்சை - அஸ்கார்பிக் அமிலம்
 C. தக்காளி - ஆக்ஸாலிக் அமிலம்
 D. எறும்பு - பார்மிக் அமிலம்
19. American English equivalent for 'puncture' is
 A. blast - out B. blow - out C. flat - out D. crash - out
20. ஒரு விளையாட்டு வீரர் 200 மீ தூரத்தை 24 வினாடிகளில் கடந்தால் அவரின் வேகம் என்ன ?
 A. 20 கி.மீ/மணி B. 24 கி.மீ/மணி C. 28.5 கி.மீ/மணி D. 30 கி.மீ/மணி
21. ரக்ஷபந்தன் விழாவை முதன் முதலில் கொண்டாடியவர் யார் ?
 A. தாதாபாய் நெளரோஜி B. திலகர் C. ரவீந்திரநாத் தாகூர் D. நேரு
22. பொருத்துக
 a) தவளை - 1) ராணா ஹெக்சாடாக்டெலா
 b) புலி - 2) பாவோ கிரிஸ்டேஸ்
 c) மயில் - 3) பான்தரா டைகிரிஸ்
 d) காகம் - 4) கார்வஸ் ஸ்பெலன் டென்ஸ்

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



23. பின்வரும் தொடரில் தவறான எண் எது ?

1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 96

A. 4

B. 32

C. 64

D✓ 96

24. "விழு ! முடிக்கொள் ! பிடித்துக்கொள் !" என்பதற்கான ஒத்திகை ?

A✓ நிலநடுக்கம்

B. தீ

C. சுனாமி

D. கலவரம்

25. "இந்திய விண்வெளித் திட்டத்தின் தந்தை" என அழைக்கப்படுபவர் யார் ?

A. சிவன்

B. அப்துல்கலாம்

C✓ விக்ரம் சாராபாய்

D. வளர்மதி

26. கிரப் சுழற்சி எங்கு நடைபெறுகின்றது ?

A. பசுங்கணிகம்

C✓ மைட்டோகாண்ட்ரியாவின் உட்பகுதி

C. புற்தோல் துளை

D. மைட்டோகாண்ட்ரியாவின் உட்புறச்சவ்வு

27. Fill in the blanks with suitable Antonyms

The settings were impressive, but the performance of the artists was

A. Irreverence

B. Discouraged

C. Dethroned

D✓ Unimpressive

28. $(1 + \frac{1}{2}) (1 + \frac{1}{3}) (1 + \frac{1}{4}) \dots \dots (1 + \frac{1}{120})$ -ன் மதிப்பு என்ன ?

A. 30

B. 40.5

C✓ 60.5

D. 121

29. இந்தியாவில் முதன்முதலில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட சட்டம் எது ?

A✓ ஒழுங்குமுறைச் சட்டம்

B. பிட் இந்திய சட்டம்

C. இந்திய அரசுச்சட்டம்

D. இந்திய விடுதலைச்சட்டம்

30. பொருத்துக

a) ஆரிய சமாஜம்

- 1) விவேகானந்தர்

b) ராமகிருஷ்ணா மிஷன்

- 2) தயானந்த சரஸ்வதி

c) பிராத்தன சமாஜம்

- 3) பாபாராம் சிங்

d) நாம்தாரி இயக்கம்

- 4) ஆத்மராம் பாண்டுரங்

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

31. பின்வருவனவற்றுள் காச் நோயுடன் தொடர்புடைய தடுப்புச் சி எது ?

A. IPV

B. TT

C. MMR

D✓ BCG

32. இந்தியாவில் செயல்படும் மொத்த மெட்ரோ இரயில் நிலையங்களின் எண்ணிக்கை ?

A✓ 8

B. 6

C. 9

D. 12

33. திருக்குறள் முதன் முதலில் அச்சிடப்பட்ட ஆண்டு எது ?

A✓ 1812

B. 1912

C. 1814

D. 1914

34. இரத்தத்தின் உள்ள பிளாஸ்மாவின் அளவு

A✓ 55%

B. 72 %

C. 35 %

D. 60 %



35. 1 - கிலோகிராம் தேவில் உள்ள கலோரிகளின் எண்ணிக்கை ?
 A. 2200 கலோரி ✓. 3200 கலோரி C. 1120 கலோரி D. 2210 கலோரி
36. விளிவேற்றுமை என்று அழைக்கப்படுவது எது ?
 A. முதல் வேற்றுமை B. நான்காம் வேற்றுமை ✓. எட்டாம் வேற்றுமை D. ஐந்தாம் வேற்றுமை
37. கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரி அல்லாதது எது ?
 ✓. அகமதாபாத் ஆலைநிறுத்தம் - 1917
 B. காந்தி இர்வின் ஒப்பந்தம் - 1931
 C. ரெள்ளட் சத்தியாகிரகம் - 1919
 D. பூனா ஒப்பந்தம் - 1932
38. பெலாக்ரா என்னும் நோய் வைட்டமின் குறைபாட்டால் ஏற்படுகின்றது ?
 A. வைட்டமின் B₆ B. வைட்டமின் B₂ ✓. வைட்டமின் B₃ D. வைட்டமின் B₁₂
39. "ரியேட் ஜெனிரோ" புவி உச்சிமாநாடு நடைபெற்ற ஆண்டு ?
 ✓. 1992 B. 1972 C. 1947 D. 1948
40. "இந்தியாவின் முதல் பேரங்காடு" என முசிறியை குறிப்பிட்டவர் யார் ?
 A. தாலமி ✓. பிளினி C. அகஸ்டஸ் D. மார்கோபோலோ
41. இதுத்தின் இதுயம் என அழைக்கப்படுவது ?
 ✓. SA கணு B. AV கணு C. பர்கின் ஜி இலைகள் D. ஹிஸ் கற்றைகள்
42. பதம் எத்தனை வகைப்படும் ?
 A. ஆறு ✓. இரண்டு C. நான்கு D. ஐந்து
43. சரியான இணை எது ?
 A. லக்னோ - நானாசாகிப்
 B. பீகார் - லட்சுமிபாய்
 C. காண்டூர் - இரண்டாம் பகதுர்ஷா
 ✓. ப்ரெய்லி - கான்பகதூர் கான்
44. மூளையின் இரு புற பக்கவாட்டு கதுப்புகளையும் இணைக்கும் நரம்புப் பகுதி எது ?
 A. தலாமஸ் B. ஷஹபோதலாமஸ் C. பான்ஸ் ✓. கார்பஸ் கலோசம்
45. பெயரெச்சத் தொடர்பு எது ?
 ✓. எழுதிய பாடல் B. வென்றான் சோழன் C. பாடி முத்தான் D. புலவரே வருக
46. இரத்த ஓட்டத்தின் சரியான வரிசை எது ?
 A. வெண்ட்ரிக்கிள் - ஏட்ரியம் - சிரை - தமனி
 B. ஏட்ரியம் - வெண்ட்ரிக்கிள் - சிரை - தமனி
 ✓. ஏட்ரியம் - வெண்ட்ரிக்கிள் - தமனி - சிரை
 D. வெண்ட்ரிக்கிள் - சிரை - ஏட்ரியம் - தமனி
47. பின்வருவனவற்றுள் வைரஸ் நோயுடன் தொடர்பில்லாது எது ?
 A. சாதாரண சளி B. சின்னம்மை C. தட்டம்மை ✓. கக்குவான் இருமல்



48. தவறான இணை எது (இலக்கணக் குறிப்பு) ?

- A. முதூர் - பண்புத் தொகை
B. உறுதுயர் - வினைத்தொகை
C. கைதொழுது - நான்காம் வேற்றுமை
D. தடக்கை - உரிச்சொல் தொடர்

49. சமண சமய நிறுவனங்களுக்கு கொடுக்கப்பட்ட நிலங்கள் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டன ?

- A. வேளாண் வகை B. சாலபோகம் C. பிரம்ம தேயம் D. பள்ளிச் சந்தம்

50. தமிழகத்தின் மிக நீளமான தேசிய நெடுஞ்சாலை எது ?

- A. NH 47 ✓ NH 44 C. NH 52 D. NH 32

பகுதி - ஆ
உளவியல்

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பத்தியை படித்து விடையளிக்க (51 - 55)

A B C D E F என்ற 6 நபர்கள் வட்ட மேசையில் அமர்ந்துள்ளனர். B எண்பவர் D மற்றும் C க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளார். A எண்பவர் E மற்றும் C க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளார். F எண்வபர் D க்கு உடனடி வலது புறத்தில் உள்ளார்.

51. A மற்றும் F க்கு இடையில் உள்ளது யார் ?

- A. A B. B C. D ✓ E

52. B மற்றும் E க்கு இடையில் எத்தனை நபர்கள் உள்ளனர் ?

- A. 1 ✓ 2 C. 3 D. 4

53. F க்கு எதிர்புறத்தில் உள்ளது யார் ?

- A. A B. B ✓ C D. D

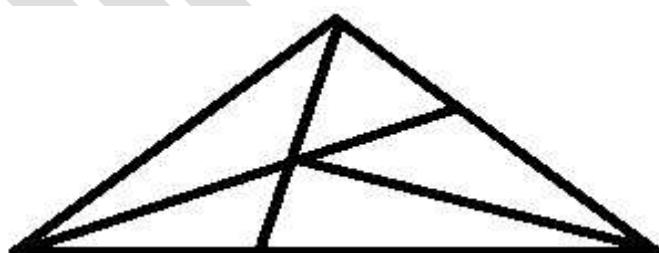
54. E க்கு வலது புறத்தில் இரண்டவதாக இருப்பது யார் ?

- A. A B. B ✓ C D. D

55. A க்கு அருகில் உள்ளவர்கள் யார் யார் ?

- A. DC B. DE C. FC ✓ EC

56. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளன ?



- A. 6 B. 10 C. 11 ✓ 12

57. (- 3, 9) எந்த கால்வட்டப் பகுதியில் உள்ளது ?

- A. IV B. III ✓ II D. I



58. $\sin \theta = \frac{8}{17}$ எனில் $\tan \theta = ?$

A. $\frac{15}{17}$

B. $\frac{8}{15}$

C. $\frac{15}{8}$

D. $\frac{17}{15}$

59. ஒரு குறிப்பிட்ட அசலானது நான்கு ஆண்டுகளில் மும்மடங்காகிறது எனில் வட்டி வீதம் என்ன ?

A. 50%

B. 25%

C. 15%

D. 12%

60. மீ. பொ. மா காண்க, $2^2 \times 3^3 \times 5^5$, $2^3 \times 3^2 \times 5^2 \times 7$, $2^4 \times 3^4 \times 5 \times 7^2 \times 11$

A. $2^2 \times 3^2 \times 5$ B. $2^2 \times 3^2 \times 5 \times 7 \times 11$ C. $2^4 \times 3^4 \times 5^5$ D. $2^4 \times 3^4 \times 5^5 \times 7 \times 11$

61. ஒரு நாற்கரத்தின் கோணங்களில் விகிதம் $2 : 4 : 5 : 7$ எனில் மிகப் பெரிய கோணத்தின் அளவு என்ன ?

A. 100°

B. 140°

C. 70°

D. 180°

62. ஒரு கோட்டின் சாய்வு $\sqrt{3}$ எனில் அக்கோட்டின் சாய்வுக்கோணம் என்ன ?

A. 0°

B. 30°

C. 60°

D. 90°

63. ஒரு நெட்டாண்டில் 53 சனிக்கிழமை கிடைப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன ?

A. $1/7$

B. $2/7$

C. 1

D. 0

64. ஒரு வேலையை 15 ஆண்கள் தினமும் 9 மணி நேரம் வேலை செய்து 16 நாட்களில் முடிப்பர். எனில் அதே வேலையை 18 ஆண்கள் தினமும் 8 மணி நேரம் வேலை செய்தால் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர் ?

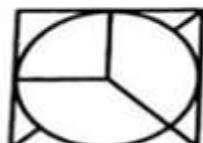
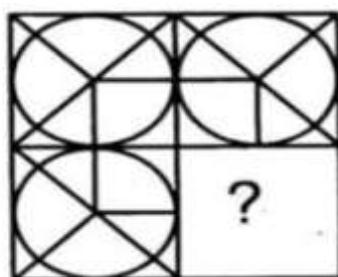
A. 70

B. 15

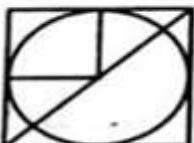
C. 30

D. 45

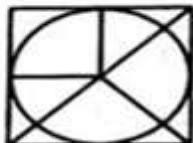
65. விடுபட்ட இடத்தை நிரப்புவது எது ?



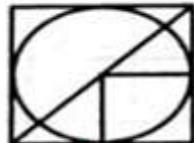
A



B

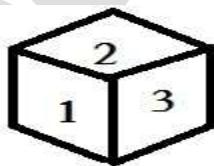


C

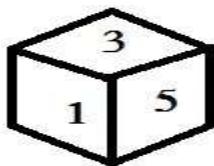


D

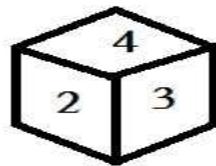
66. கொடுக்கப்பட்டுள்ள பக்டையில் 3-ன் எதிர்புறம் என்ன ?



A. 1



B. 4



C. 5

D. 6

67. மாறுபட்ட ஒன்றைக் கண்டுபிடி :

A. கரும்பு

B. காப்பி

C. புகையிலை

D. அரிசி



68. சரியான வரிசையில் அமைந்ததை எழுது

- 1) காவல் 2) தண்டனை 3) குற்றம் 4) நீதிபதி 5) தீர்ப்பு
A. 1, 2, 3, 4, 5 B. 3, 1, 2, 4, 5 C. 3, 1, 4, 5, 2 D. 5, 4, 3, 2, 1

69. ஒரு ரகசிய மொழியில் P என்பது ÷ எனவும், Q என்பது × எனவும், R என்பது + எனவும் மற்றும்

S என்பது – எனவும் கொண்டால் 18 Q 12 P 4 R 5 S 6 - ன் மதிப்பு என்ன ?

- A. 53 B. 59 C. 63 D. 65

70. சரியான விடையை கண்டறிக.

சூற்று : எல்லா பேனாக்களும் சாலைகள்

எல்லா சாலைகளும் வீடுகள்

முடிவு : 1. எல்லா வீடுகளும் பேனாக்கள்

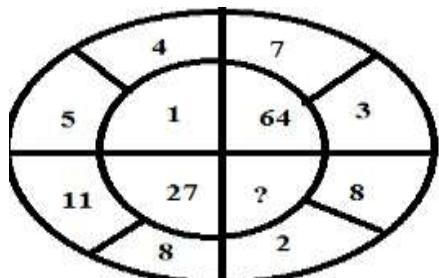
2. சில வீடுகள் பேனாக்கள்

- A. 1 மட்டும் சரி B. 2 மட்டும் சரி
C. 1 மற்றும் 2 தவறு D. 1 மற்றும் 2 சரி

71. உங்களுக்கு லேசான காய்ச்சல் இருக்கிறது உங்களின் நிலை என்ன ?

- A. உங்கள் வேலைலையைவிட உங்களின் ஆரோக்கியம் முக்கியம்.
B. நீங்கள் அலுவலகத்திற்கு வர அவசியமில்லை.
C. உங்கள் அலுவலக வேலையை பற்றி சிந்திப்பது தேவையற்றது.
D. அவசியமான வேலையை முடிக்க மட்டும் அலுவலகம் செல்வீர்கள்.

72. விடுபட்ட எண்ணெக் கண்டுபிடி



- A. 0 B. 8 C. 125 D. 216

73. ஒரு தாய் மற்றும் தந்தைக்கு 4 மகன்களும் மற்றும் அவருடைய மனைவிகளுடன் வசிக்கிறார். ஒவ்வொரு மகனுக்கும் 3 ஆண் குழந்தைகளும் மற்றும் ஒரு பெண் குழந்தையும் உள்ளர் எனில் அக்குடும்பத்தில் உள்ள மொத்த ஆண்களின் எண்ணிக்கை என்ன ?

- A. 4 B. 8 C. 12 D. 17

74. A மற்றும் B இருவரும் சகோதரர்கள். C மற்றும் D இருவரும் சகோதரிகள். A யின் மகன் D யின் சகோதரர் ஆவார். எனில் C க்கும் B என்ன உறவு முறை ஆவார் ?

- A. அப்பா B. சகோதரர் C. தாத்தா D. பெரியப்பா

75. ஒரு ரகசிய மொழியில் '253' என்பது 'books are old' எனவும், '564' என்பது 'man is old' எனவும், '378' என்பது 'buy good books' எனவும் கொண்டால் 'are' என்பது என்ன மொழி ஆகும் ?

- A. 2 B. 4 C. 5 D. 6



76. ஒரு சங்கேத மொழியில் “ஊதா” என்பது “பச்சை” எனவும், “பச்சை” என்பது “வெள்ளை” எனவும் “வெள்ளை” என்பது “மஞ்சள்” எனவும் “மஞ்சள்” என்பது “கருப்பு” எனவும் “கருப்பு” என்பது “சிவப்பு” எனவும் “சிவப்பு” என்பது “பழுப்பு” எனவும் கொண்டால் தூய பால் என்பது என்ன நிறம் ?
- A. கருப்பு B. பழுப்பு C. ஊதா D. மஞ்சள்
77. “ரூபாய்” என்பது என்பது இந்தியாவுடன் தொடர்புடையது எனில் “யென்” என்பது எதனுடன் தொடர்புடையது?
- A. பாகிஸ்தான் B. ஐப்பான் C. சீனா D. துருக்கி
78. தொடரை நிறைவு செய்க.
- W F B , T G D, Q H G, ?
- A. N I J B. N I K C. N J K D. O I K
79. ஒரு இரகசிய மொழியில் DREAMING என்பது BFSEFMHL எனில் SELECTED என்பது எவ்வகை மொழி ஆகும் ?
- A. FMFTCDSB B. FMFTEFUD C. EKDRCDSB D. EKDREFUD
80. நீங்கள் 291 முதல் 300 வரை எழுதும் பொழுது எத்தனை இரட்டைப்படை எண்களை எழுதுவீர்கள் ?
- A. 11 B. 13 C. 15 D. 17

ALL THE BEST

TNPSC
Exams வெற்றி...



**தொட்டேவிடும்
தூரம்தான்!**

வெற்றிப்பிள்ளை மதுவரி

SURESH' IAS ACADEMY

SURESH IAS ACADEMY - PUDUKKOTTAI .CELL : 9751221516.

102-A, ராமநாயக கோடி, குமிருச்செட்டியில் அமைக்கப்பட்டுள்ள - கோடி கோடி. குறை : 0461-4000970, 9844511344, 9894178110
STC மலை வீதியில், அனங்கூரூப்புக்கு கோடி. குறை : 0462-2980123, 98942 41422, 98948 14400



SURESH IAS ACADEMY - PUDUKKOTTAI . CELL : 9751221516.