TN Police constable 2017 Answer Key - www.tnpscguru.in

பகுதி 'அ' : பொது அறிவு

1. 'இராச தண்டனை' என்ற நாடக நூலின் ஆசிரியர்
A) கம்பர்
B) பாரதிதாசன்
C) கண்ணதாசன்
D) சுரதா

2. மனிதன் அறிந்த முதல் உலோகம்
A) தங்கம்
B) செம்பு
C) இரும்பு
D) பாக்சைட்

3. பஞ்ச பாண்டவ ரதங்கள் அமைந்துள்ள இடம்
A) மதுரை
B) நெல்லை
C) மாமல்லபுரம்
D) சேலம்

4. தஞ்சை பிரகதீஸ்வரர் ஆலயத்தைக் கட்டியவர்
A) முதலாம் பராந்தகன்
B) முதலாம் இராஜராஜன்
C) முதலாம் இராஜேந்திரன்
D) கண்டராதித்யன்

5. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் தோற்றுவிக்கப்பட்ட ஆண்டு
A) 1852
B) 1885
C) 1907
D) 1916

6. பணம் மட்டுமே பணத்தின் தேவையைச் சந்திக்கும் என்று கூறியவர்
A) க்ரோதர்
B) வாக்கர்
C) இராபர்ட்சன்
D) ஆச்சார்ய வினோபாபாவே

7. விகிதமுறு எண்களின் கூட்டல் சமனி

www.TNPSCGURU.In

A) 0
B) 1
C) -1
D) 2

8. 16 : 32 இன் எளிய வடிவம்

A) 16

32
B) 32

16
C) 1 : 2
D) 2 : 1

9. ஒரு வட்டத்தின் விட்டம் 1 மீ எனில் அதன் ஆரம்
A) 100 செ.மீ.
B) 50 செ.மீ.
C) 20 செ.மீ.
D) 10 செ.மீ.

10. 2, 4, 6, 8, 10, 12 இன் இடைநிலை
A) 6
B) 8
C) 7
D) 14

11. 'மொகஞ்சதாரோ' என்பதன் பொருள்
A) மாநகரம்
B) வளமான பகுதி
C) இறந்தவர்களின் நகரம்
D) கிராமம்

12. இமயமலை ------ என அழைக்கப்படுகின்றன.
A) பனி உறைவிடம்
B) ஹிமாச்சல்
C) சிவாலிக்
D) ஹிமாத்ரி tnpscguru.in

13. பருவக்காற்று காடுகள் ----- என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.

WWW.TNPSCGURU.In

A) வெப்பமண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள்
B) இலையுதிர்க்காடுகள்
C) மாங்கு ரோவ் காடுகள்
D) மலைக்காடுகள்

14. இந்தியாவின் மான்செஸ்டர் என்று அழைக்கப்படுவது
A) டெல்லி
B) சென்ன
C) மும்பை
D) கொல்கத்தா

15. மின்னணுவியல் தலைநகரம் என்று அழைக்கப்படுவது
A) கான்பூர்
B) டெல்லி
C) பெங்களூரு
D) மதுரை

16. உலக சுற்றுச்சூழல் தினம்
A) மார்ச் 21
B) அக்டோபர் 5
C) ஏப்ரல் 22
D) ஜீன் 5

17. புரத குறைபாட்டால் குழந்தைகளுக்கு ஏற்படும் நோய் எது?
A) பெரி - பெரி
B) ஸ்கர்வி
C) மராசுமஸ்
D) ரிக்கட்ஸ்

18. இரத்த சிவப்பணுக்களின் மறுப்பெயர்
A) எரித்ரோசைட்டுகள்
B) த்ரோம்போசைட்டுகள்
C) லூக்கோசைட்டுகள்
D) பிளாஸ்மா

19. மரபுசாரா வளங்களில் ஒன்று
A) ஹைட்ரஜன்
B) நிலக்கரி
C) பெட்ரோலியம்
D) இயற்கைவாயு

www.TNPSCGURU.In

20. தனிமங்களின் புதிய ஆவர்த்தன அட்டவணையில், இடைநிலைத் தனிமங்கள் என ----- தொகுதிகள் அழைக்கப்படுகின்றன.

A) 13 - 12

B) 1, 2

C) 3 - 12

D) 17

21. 'வசனநடை கைவந்த வல்லாளர்' என அழைக்கப்படுபவர்

A) வீரமாமுனிவர்

B) ஆறுமுக நாவலர்

C) ஜி. யு. போப்

D) பரிதிமாற் கலைஞர்

22. FLASH NEWS என்பதன் தமிழாக்கம்

A) பொய்ச்செய்தி

B)சிறப்புச் செய்தி

C) தலையங்கம்

D) செய்தித்தாள்

23. சடையப்ப வள்ளலால் ஆதரிக்கப்பட்டவர்

A) திருவள்ளுவர்

B) தாயுமானவர்

C) வள்ளலார்

D) கம்பர்

24. பொருத்துக.

a) சேரநாடு - 1) வேழமுடைத்து

b) பாண்டியநாடு - 2) முத்துடைத்து

c) சோழநாடு - 3) சோறுடைத்து

D) தொண்டைநாடு - 4) சான்றோருடைத்து

A) 1, 2, 3, 4

B) 4, 1, 3, 2

C) 1, 2, 4, 3

D) 4, 3, 2, 1

25. வேற்றுமை எத்தனை வகைப்படும்

A) பத்து

B) இரண்டு

C) நான்கு

D) எட்டு

WWW.TNPSCGURU.In

26. 'P' என்னும் புள்ளி, வட்ட மையம் 'O' விலிருந்து 26 செ.மீ. தொலைவில் உள்ளது. 'P' யிலிருந்து வட்டத்திற்கு வரையப்பட்ட 'PT' என்ற தொடுகோட்டின் நீளம் 10 செ.மீ. எனில், OT

A) 36 செ.மீ.

B) 20 செ.மீ.

C) 18 செ.மீ.

D) 24 செ.மீ.

27. (1, 2), (4, 6), (x, 6), (3, 2) என்பன இவ்வரிசையில் ஓர் இணைகரத்தின் முனைகள் எனில், -ன் மதிப்பு

A) 6

B) 2

C) 1

D) 3

28. பனிக்கட்டியின் உள்ளுறை வெப்பத்தின் மதிப்பு

A) 3.34 x 10 Jkg

B) 22.57 10 Jkg

C) 80

D) 540

29. ஒரு குதிரை திறன் எனப்படுவது

A) 1000 வாட்

B) 746 வாட்

C) 500 வாட்

D) 674 வாட்

30. ஒலியை அளவிடும் அலகு

A) ஆம்பியர்

B) பாஸ்கல்

C) ஓம்

D) டெசிபல்

31. பாஞ்சாலி சபதம் என்ற நூலின் ஆசிரியர்

A) பாரதிதாசன்

B) பாரதியார்

C) கண்ணதாசன்

www.TNPSCGURU.In

D) கம்பர்

33. பொருத்துக.

a) நேர்நேர் - 1) தேமா

b) நிரைநேர் - 2) புளிமா

c) நிரைநிரை - 3) கூவிளம்

d) நேர்நிரை - 4) கருவிளம்

A) 1, 2, 4, 3

B) 4, 3, 2, 1

C) 1, 2, 3, 4

D) 3, 4, 2, 1

34. 'ஆனைஆயிரம் அமரிடை வென்ற மானவனுக்கு வகுப்பது பரணி' - என்று கூறும் நூல்

A) பன்னிரு பட்டியல்

B) தொல்காப்பியம்

C) சிலப்பதிகாரம்

D) மணிமேகலை

35. உமறுப்புலவரை ஆதரித்த வள்ளல்

A) சடையப்ப வள்ளல்

B) சந்திரன்சுவர்க்கி

C) சீதக்காதி வள்ளல்

D) யாருமில்லை

36. குவிலென்ஸின் முன் பொருளானது, குவியம் F , க்கும் ஒளி மையம் 'O' வுக்கும் இடையில் வைத்தால் பிம்பத்தின் நிலை, தன்மை என்ன?

A) அதே பக்கம், மாய, நேரான

B) மறுபக்கம், மெய், தலைகீழ்

C) மறுபக்கம், மாய, நேரான

D) அதே பக்கம், மெய், தலைகீழ்

www.TNPSCGURU.In

37. லென்ஸ் திறனின் SI அலகு

A) வாட்

B) டையாப்டர்

C) ஓம்

D) மீட்டர்

38. தெரிந்த இலேசான தனிமம்

A) He

B) Ar

C) H2
D) Li

39. கருப்புத் தங்கம் என்றழைக்கப்படுவது
A) கார்பன்
B) பெட்ரோலியம்
C) ஆல்ஹகால்
D) நிலக்கரி

40. ஆழ்கடல் முத்துக் குளிப்பவர்கள் சுவாசிக்கப் பயன்படுத்துவது
A) ஹுலியம் - ஆக்ஸிஜன்
B) ஆக்ஸிஜன் - நைட்ரஜன்
C) கார்பன் - ஆக்ஸிஜன்
D) ஹைட்ரஜன் - ஆக்ஸிஜன்

41. இரும்பு துருபிடிப்பதற்கு தேவையானது
A) ஆக்சிஜன்
B) நீர்
C) ஆக்சிஜன் + நீர்
D) நைட்ரஜன், நீர்

42. எலிகளின் சிறுநீரால் பரவும் நோய்
A) ஆந்ராக்ஸ்
B) காலரா
C) காசநோய்
D) லெப்டோஸ் பைரோசிஸ்

43. தாவரத்தின் பச்சையத்தில் உள்ள உலோகம்
A) Mg (மெக்னீசியம்)
B) Ca (கால்சியம்)
C) Na (சோடியம்)
D) Cl (குளோரின்)

44. கோகினூர் வைரமானது....
A) 105

www.TNPSCGURU.In

B) 120
C) 150
D) 102

45. மலட்டுத்தன்மை நோய்
A) வைட்டமின் A
B) வைட்டமின் E
C) வைட்டமின் D
D) வைட்டமின் B12

46. வேகம் மற்றும் விலை உயர்ந்த நவீன போக்குவரத்து
A) வான்வழி
B) சாலை வழி
C) நீர் வழி
D) இரயில் வழி

47. அணு ஆயுத தடை சட்டம் கையெழுத்தான ஆண்டு
A) 1963
B) 1993
C) 1936
D) 1998

48. தேர்தலில் வாக்களிக்க தகுதியான வயது
A) 21
B) 18
C) 25
D) 35

49. மொழி என்பது
A) போக்குவரத்து
B) நீர்ப் பாசனம்
C) இணைப்புக் கருவி
D) உணர்வுப் பூர்வமானது

50. சமநிலை விலை கீழ்கண்ட வற்றுள் எதனை பயன்படுத்துகிறது
A) தேவை மற்றும் அளிப்பை
B) தேவை மற்றும் வருமானத்தை
C) அளிப்பு மற்றும் உற்பத்தியை
D) தேவை மற்றும் பயன்பாட்டை

51. ஒரு குறிப்பிட்ட மொழியில் HARD = 1357 என்றும் SOFT = 2468 என்றும் உள்ளன. 21448

WWW.TNPSCGURU.In

எந்த வார்த்தையை குறிக்கும்?

A) SHAFT

B) SHOOT

C) RAFTS

D) ROOTS

52. இன்று திங்கட்கிழமை இன்றிலிருந்து 61 வது நாள் என்ன கிழமையில் வரும்?

A) புதன் கிழமை

B) சனிக்கிழமை

C) செவ்வாய் கிழமை

D) வியாழக்கிழமை

53. ஒரு நாள் கிரிக்கெட் போட்டியில் ஒரு அணியின் மொத்த ரன்கள் 200. இவற்றில் 160 ரன்கள் ஸ்பின்னர்களால் எடுக்கப்பட்டது. இந்த கூற்றுகளின் பேரில் இரண்டு முடிவுகள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. எந்த விடை சரியானது

முடிவு 1: அணியில் 80% ஸ்பின்னர்கள் உள்ளனர்.

முடிவு 2: தொடக்க வீரர்கள் ஸ்பின்னர்கள்

A) முதல் முடிவு மட்டும்

B) இரண்டாம் முடிவு மட்டும்

C) முதல் அல்லது இரண்டாம் முடிவு

D) இரண்டு முடிவுகளும் சரியில்லை

54. 2/7 ன் என்ன சதவீதம் 1/35 ஆகும்?

A) 2.5%

B) 10%

C) 25%

D) 20%

55. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் எழுத்து எது?

E	M	H
N	O	A
I	?	D

A) P

B) M

C) E

D) N

56. 1) அம்பிகா ராஜாவை விட மூத்தவர்

2) அம்பிகாவை விட பிரகாஷ் மூத்தவர்

3) பிரகாஷை விட மூத்தவர் ராஜா

முதல் இரண்டு கூற்றுகள் சரி என்றால் மூன்றாவது கூற்று

www.TNPSCGURU.In

A) உண்மை
B) தவறு
C) நிலையற்றது
D) போதுமான தகவல் இல்லை

57. 70 பேர் கொண்ட குழுவில் அனைவரும் தமிழ், ஆங்கிலம் அல்லது இரண்டும் பேசுவர். 35 பேர் தமிழ் மட்டும் பேசுவர். 25 பேர் இரண்டு மொழிகளிலும் பேசுவர். ஆங்கிலம் மட்டும் பேசுவோர் எண்ணிக்கை என்ன?
A) 40
B) 20
C) 15
D) 10

58. நிறைவு செய்யும் படம் எது?
A) 1
B) 2
C) 3
D) 4

59. PARTS: STRAP
WOLF : ?
A) FOX
B) ANIMAL
C) WOOD
D) FLOW

60. அர்ஜுன் ஒரு பெண்ணை பற்றி இவ்வாறு கூறினார். " இவருடைய பேத்தி என் சகோதரரின் ஒரே மகள்"அர்ஜூனுடன் பெண்களின் உறவு என்ன?
A) சகோதரி
B) பாட்டி
C) மாமியார்
D) தாய்

61. எட்டு நண்பர்கள் A, B, C, D, E, F, G, H வட்டமாக மையத்தை நோக்கி அமைத்துள்ளனர். B என்பவர் G க்கும் D க்கும் இடையே அமர்ந்திருக்கிறார். H என்பவர் B க்கு இடது புறம் 3 ஆகவும் A க்கு வலப்புறம் இரண்டாவதும் உள்ளார். C, A க்கும் G க்கும் இடையே உள்ளார். B, E எதிரும் புதிராக இல்லை. எந்த கூற்று தவறானது
1) என்பவர் க்கு வலது புறம் மூன்றாவதாக உள்ளார்
2) என்பவர் க்கு இடையே உள்ளார்
3) என்பவர் க்கு இடையே உள்ளார்
4) என்பவர் க்கு இடையே உள்ளார்

www.TNPSCGURU.In

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

62. அன்வர் ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் செய்வார். அவர் 3 நாட்கள் வேலை செய்துள்ளார்.
இப்போது பாபு அவரோடு சேர்ந்து இருவரும் சேர்ந்து 3 நாட்களில் முடிக்கின்றனர். பாபு மட்டும் வேலை செய்தால் எவ்வளவு நாட்கள் எடுத்துக் கொள்வார்?

A) 6 நாட்கள்

B) 12 நாட்கள்

C) 8 நாட்கள்

D) 4 நாட்கள்

63. கேள்விக் குறியை நிரப்பும் எண் எது?

3	1	4
7	2	9
1	5	?

A) 8

B) 6

C) 1

D) 3

64. ஒரு வியாபாரி அவரிடமிருந்த ஆப்பிள்களில் 40% விற்கிறார். 420 ஆப்பிள்களை விற்பனை செய்ய வில்லை. அவரிடம் மொத்தம் எவ்வளவு ஆப்பிள்கள் இருந்தன?

A) 588

B) 600

C) 673

D) 700

65. ஒருவர் 5 ரூபாய்க்கு 3 முட்டைகள் என்று வாங்கி, 12 ரூபாய்க்கு 5 முட்டைகள் என்று விற்கிறார். அவர் மொத்தம் ரூ. 143 லாபம் சம்பாதித்தால் அவர் எத்தனை முட்டைகள் வாங்கினார்?

A) 210

B) 200

C) 195

D) 190

66. கொடுக்கப்பட்டுள்ள வரைபடத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளன?

A) 5

B) 6

www.TNPSCGURU.In

C) 8
D) 10

67. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வார்த்தைகளை அர்த்தமுள்ள வரிசையில் அமைக்கவும்
1) காவல் துறை
2) தண்டனை
3) குற்றம்
4) நீதிபதி
5) தீர்ப்பு
A) 3, 1, 2, 4, 5
B) 1, 2, 4, 3, 5
C) 5, 4, 3, 2, 1
D) 3, 1, 4, 5, 2

68. ஒரு மனிதன் தெற்கு நோக்கி 5 கீ.மீ நடந்து, வலப்புறம் திரும்பி 3 கீ.மீ நடந்து பிறகு இடப்பக்கம் திரும்பி 5 கீ.மீ நடக்கிறான். அவன் எத்திசையை நோக்கி கொண்டிருக்கிறான்?
A) மேற்கு
B) தெற்கு
C) வடகிழக்கு
D) தென் மேற்கு

69. மாலை நேரத்தில் ரேகாவும், ஹேமாவும் ஒருவரை ஒருவர் பார்த்துக் கொண்டு பேசிக் கொண்டு இருக்கிறார்கள். ஹேமாவின் நிழல் அவர் வலப் பக்கத்தில் விழுந்தால் ரேகா எந்த திசையை நோக்கி கொண்டிருக்கிறார்?
A) வடக்கு
B) தெற்கு
C) கிழக்கு
D) மேற்கு

70. கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரில் அடுத்த எண் என்ன?
22, 21, 23, 22, 24, 23
A) 22
B) 24
C) 25
D) 26

71. எந்த வரைபடம் நீதிபதி, திருடர்கள், குற்றவாளிகள் இடையே உள்ள உறவை குறிக்கிறது.
A) 1
B) 2
C) 3

www.TNPSCGURU.In

D) 4

72. பாட்டனார் பேரனை விட நான்கு மடங்கு வயதானவர். 5 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு அவர் 5 மடங்கு வயதானவராக இருந்தார். பேரனின் தற்போதைய வயது என்ன?

A) 12

B) 15

C) 18

D) 20

73. அருணின் வயது பாலாவை விட மூன்று மடங்கு நான்கு வருடங்கள் முன் சந்திரனின் வயது அருணை விட இரு மடங்கு. இன்னும் 4 வருடங்களின் பின் அருணின் வயது 31. பாலா மற்றும் சந்திரனின் தற்போதைய வயது என்ன?

A) 9. 46

B) 9. 50

C) 10. 46

D) 10. 50

74. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் எண் எது?

A) 12

B) 10

C) 9

D) 20

75. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் படம் எது?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

76. கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரில் சேராத எண் எது?

3, 5, 11, 14, 17, 21

A) 21

B) 17

C) 14

D) 3

77. 1 முதல் 100 வரை எல்லா எண்களையும் எழுதினால் எத்தனை முறை 3 ஐ எழுதுவீர்கள்?

A) 11

B) 18

C) 20

www.TNPSCGURU.In

D) 21

78. கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரில் அடுத்த எண் என்ன?
2, 3, 5, 8, 12, 17..
A) 19
B) 23
C) 22
D) 21

79. காலியான இடத்தில் வரும் எண் எது?
20, 19, 17, ...10, 5
A) 15
B) 13
C) 16
D) 14

80. மற்றவைகளிலிருந்து வித்தியாசமான வார்த்தை எது?
தக்காளி, காரட், இஞ்சி, உருளை
A) தக்காளி
B) காரட்
C) இஞ்சி
D) உருளை

WWW.TNPSCGURU.In