

திருப்பூர் மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியம் லிமிடெட்
முதுநிலை தொழிற்சாலை உதவியாளர் பணி நியமனம்
எழுத்துத் தேர்வு

மதிப்பெண்கள்: (85X1= 85)

நேரம்: 2 மணி நேரம்

Roll No: _____

பின்வரும் வினாக்கள் (Multiple Choice Questions) ஒவ்வொன்றுக்கும் சரியான விடையை வட்டமிட்டு காட்டவும்

1. சிட்ரஸ் பழ மரங்கள் எந்த வகையான மண்ணில் நன்கு வளரும்

அ. அமிலத்தன்மை ஆ. காரத்தன்மை

இ. நடுநிலைத்தன்மை ஈ. இவை அனைத்தும்

2. மனித உடலின் PH மதிப்பு 5.5 ஆக இருந்தால் பின்வருவனவற்றில் எந்த நோய் தாக்குவதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகம்

அ. இரத்தம் உறையாமை ஆ. நீரிழிவு நோய்

இ. நரம்பு தளர்ச்சி ஈ. புற்றுநோய்

3. கார்பனின் புறவேற்றுமை வடிவங்களுக்கு உதாரணம்

அ. வைரம் ஆ. கிராபைட் இ. புல்லரின் ஈ. இவை அனைத்தும்

4. சிறுநீரகத்தில் மால்பீஜியன் கேப்சுல் என்பது

அ. குளோமரூலஸ் தந்துகிகள் அடங்கியவை

ஆ. பெளமானின் கிண்ணத்தை பெற்றுள்ளது

இ. மேற்கூறிய இரண்டையும் சேர்த்தது

ஈ. மேற்கூறிய எதுவும் இல்லை

5. குவாஷியோர்கர் நோய் எதன் குறைபாட்டால் ஏற்படுகிறது?

அ. கொழுப்பு ஆ. வைட்டமின் K

இ. கார்போஹைட்ரேட் ஈ. புரதம்

6. வெள்ளி புரட்சி என்பது எதற்காக ஆரம்பிக்கப்பட்டது?

அ. வெள்ளி உற்பத்தியை அதிகரிக்க ஆ. மீன் வளத்தை அதிகரிக்க

இ. முட்டை உற்பத்தியை அதிகரிக்க ஈ. பட்டு நூல் உற்பத்தி அதிகரிக்க

7. கதிரியக்க தனிமையில் இருந்து வெளியாகும் கதிர்வீச்சு

அ. பீட்டா கதிர்

ஆ. ஆல்பா கதிர்

இ. காமா கதிர்

ஈ. இவை அனைத்தும்

8. மின்காந்தத் தூண்டலைக் கண்டறிந்தவர்

அ. ஓயர்ஸ்டெட்

ஆ. ஜூல்

இ. பாரடே

ஈ. ஓம்

9. வெர்மிகம் போஸ்ட் உரம் எனப்படுவது

அ. தென்னை நார் கம்போஸ்ட் உரம்

ஆ. பண்ணை மட்கிய உரம்

இ. பசுமை உரம்

ஈ. மண்புழு உரம்

10. மனித செவியால் உணரக்கூடிய செவி உணர்வு ஒலி அலை நெடுக்கம்

அ. 20Hz - 2000Hz

ஆ. 20Hz - 20000 Hz

இ. 20Hz - 200000Hz

ஈ. 2000Hz - 20000Hz

11. காசிரங்கா சரணாலயம் எங்கு உள்ளது?

அ. பீகார்

ஆ. அஸ்ஸாம்

இ. ஜார்க்கண்ட்

ஈ. மத்திய பிரதேசம்

12. யூட்ரோபிகேசன் நிகழக் காரணம் என்ன?

அ. அந்தச் சூழ்நிலையில் நைட்ரஜன் சத்து மிகுதியாதல்

ஆ. நீர்நிலையில் தாவரங்களும், பாசிகளும் மிதமிஞ்சி வளர்தல்

இ. ஆக்சிஜன் பற்றாக்குறை ஏற்படுதல்

ஈ. இவை அனைத்தும்

13. நாளமில்லா சுரப்பிக்கு உதாரணம்

அ. பிட்யூட்டரி

ஆ. விந்தகம்

இ. அண்டகம்

ஈ. இவை அனைத்தும்

14. ஒரு ஒளியாண்டு என்பது

அ. 9.46×10^{12} கி.மீ.

ஆ. 1.496×10^8 கி.மீ.

இ. 9.46×10^8 கி.மீ.

ஈ. 1.496×10^{12} கி.மீ.

15. 'வைட்டமின் C' கீழ்க்கண்ட வகைகளில் அதிகம் காணப்படுகிறது?

அ. முட்டை

ஆ. எலுமிச்சை

இ. பால்

ஈ. வாழைப்பழம்

16. முதல்எழுத்து வடிவம் யாரால் உருவாக்கப்பட்டது?

அ. சுமேரியர்கள்

ஆ. யவனர்கள்

இ. கிரேக்கர்கள்

ஈ. ரோமானியர்கள்

17. வேலைவாய்ப்பு அலுவலகத்தை அமைத்த டெல்லி சுல்தான் யார்

அ. முகமது பின் துக்ளக்

ஆ. பெரோஷா துக்ளக்

இ. அலாவுதீன் கில்ஜி

ஈ. பால்பன்

18. வெள்ளையனே வெளியேறு தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்ட ஆண்டு?

அ. 1942 செப்டம்பர்

ஆ. 1942 ஆகஸ்ட்

இ. 1942 மே

ஈ. 1932 ஆகஸ்ட்

19. புனித ஜார்ஜ் கோட்டையின் உச்சியில் தேசிய கொடியை ஏற்றியவர்?

அ. ஆரியா

ஆ. சத்தியமூர்த்தி

இ. காமராஜ்

ஈ. சர்தார் வேதரத்தினம்

20. சம்பரான் இயக்கம் எந்த ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது?

அ. 1917

ஆ. 1918

இ. 1919

ஈ. 1920

21. குப்தர்களின் ஆட்சி காலத்தில் உயர்பதவிகளில் அமர்த்தப்பட்ட அதிகாரிகள் ----- என அழைக்கப்பட்டனர்?

அ. தண்டநாயகர்

ஆ. உபகரி கா

இ. விஷ்யா

ஈ. எதுவும் இல்லை

22. குற்ற உளவுத் துறையை உருவாக்கியவர் யார் ?

அ. மிண்டோ

ஆ. மார்லி

இ. கர்சன் பிரபு

ஈ. லாலா ஹர்தயாள்

23. 1899 ஜனவரி 6-ல் புதிய தலைமை ஆளுநராகவும் இந்தியாவின் அரசு பிரதிநிதியாகவும் யார் நியமனம் செய்யப்பட்டார்?

அ. ரிப்பன் பிரபு

ஆ. கர்சன் பிரபு

இ. வில்லியம்ஸ்

ஈ. மிண்டோ பிரபு

24. கவர்னர் ஜெனரலின் ஆலோசனைக் குழுவில் முதல் சட்டமன்ற உறுப்பினராக அங்கம் வகித்தவர் யார்?

அ. திலகர்

ஆ. T.B. மெக்காலே

இ. தாதாபாய் நவரோஜி

ஈ. சுபாஷ் சந்திர போஸ்

25. சிட்டாங் ஆயுதப்படை தாக்குதலின் புரட்சிகர தலைவர் யார்?

அ. கல்பனா தத்

ஆ. பகத்சிங்

இ. சூரியா சென்

ஈ. ஜோஷி

26. தமிழ்நாட்டில் ----- துறையில் அதிக நபர்கள் வேலைக்கு அமர்த்தப்பட்டுள்ளனர்

அ. வேளாண்மை

ஆ. உற்பத்தி

இ. வங்கியல்

ஈ. சிறு தொழில்

27. தவறான இணையை தேர்வு செய்தது

அ. பொதுத்துறை - சேவை நோக்கம்

ஆ. தனியார் துறை - இலாப நோக்கம்

இ. முதன்மை துறை - வங்கியியல்

ஈ. எதுவும் இல்லை

28. இந்தியாவில் மிகப்பெரிய வேலைவாய்ப்புத்துறை

அ. முதன்மை துறை

ஆ. இரண்டாம் துறை

இ. சார்பத் துறை

ஈ. பொதுத்துறை

29. சோலாஸ் காடுகள் எந்த மலையில் காணப்படுகின்றன?

அ. ஜவ்வாது மலை

ஆ. கல்வராயன் மலை

இ. பழனி மலை

ஈ. எதுவும் இல்லை

30. வளிமண்டலத்தில் ஆக்சிஜன் உள்ளது என்பதை கண்டறிந்தவர்?

அ. ரூதர்போர்டு

ஆ. ஜன்ஸ்டின்

இ. ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி

ஈ. லவாய்சியர்

31. ஒற்றைக் குடியரிமை கொண்டுள்ள நாடு எது?

அ. ஸ்விட்சர்லாந்து

ஆ. அமெரிக்கா

இ. இந்தியா

ஈ. அர்ஜென்டினா

32. மாநில சட்டமன்ற கூட்டத்திற்கு தலைமை ஏற்பவர் யார்?

அ. உள்துறை அமைச்சர்

ஆ. குடியரசுத் தலைவர்

இ. சபாநாயகர்

ஈ. ஆளுநர்

33. மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையத்திற்கு இணையான அதிகாரம் கொண்டது?

அ. குற்றவியல் நீதிமன்றம்

ஆ. உரிமையியல் நீதிமன்றம்

இ. கீழ் நீதிமன்றம்

ஈ. அமர்வு நீதிமன்றம்

36. தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம்

அ. அக்டோபர் 12, 2012

ஆ. அக்டோபர் 12, 2015

இ. அக்டோபர் 12, 2005

ஈ. அக்டோபர் 12, 2007

37. உழுத நிலங்கள் எங்கு காணப்படுகின்றன?

அ. லோத்தல்

ஆ. காலிபங்கள்

இ. ராகி கர்கி

ஈ. பனாவலி

38. Form a Compound word using Noun + Adjectives

A. Sun rise

B. Post man

C. Sky blue

D. Down fall

39. Mother Teresa won the Nobel prize for peace in

A. 1799

B. 1899

C. 1979

D. 1976

40. "An Uncertain Glory" என்ற புத்தகத்தின் ஆசிரியர்?

அ. அப்துல் கலாம்

ஆ. நேரு

இ. காந்தி

ஈ. அமர்த்தியா சென்

41. யாருடைய தலைமையில் தமிழ்நாட்டில் ஒத்துழையாமை இயக்கம் நடத்தப்பட்டது?

அ. S. சத்தியமூர்த்தி

ஆ. C. இராஜாஜி

இ. பெரியார்

ஈ. இவர்கள் அனைவரும்

42. மகத சத்தியாகிரகம் என்ற அமைப்பைத் தொடங்கியவர் யார்

அ. காந்தி ஆ. நேரு இ. கோகலே ஈ. அம்பேத்கார்

43. கீழ் வருபவருள் யார் மிகச்சிறந்த இந்திய ஓவியர் ஆவார்?

அ. ரவிவர்மா ஆ. பிரபா ஆட்ரே
இ. சாந்தா ராவ் ஈ. பண்டிட் விஷ்ணு நாராயணன்

44. கட்டபொம்மன் சாகும்வரை தூக்கிலிடப்பட்ட இடத்தினை குறிப்பிடுக?

அ. பாஞ்சாலங்குறிச்சி ஆ. பாளையங்கோட்டை
இ. கயத்தாறு ஈ. புதுக்கோட்டை

45. சிந்திரி உரம் என அழைக்கப்படுவது எது?

அ. இயற்கை உரம் ஆ. கலப்பு உரம் இ. யூரியா ஈ. அமோனியம் சல்பேட்

46. "ஒரு நாடு ஏழ்மையாக இருப்பதால் ஏழை நாடாக இருக்கின்றது" இதை கூறியவர்?

அ. Lewis ஆ. Nurkse இ. Schumpeter ஈ. V.K.R.V.Rao

47. தொழில் உரிமம் இந்தியாவில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

அ. 1947 ஆ. 1951 இ. 1988 ஈ. 1990

48. இந்தியாவில் முதன்முதலில் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு நடந்த ஆண்டு

அ. 1870 ஆ. 1872 இ. 1874 ஈ. 1881

49. மறைமுக வேலையின்மை நிகழக்கூடிய துறை

அ. வேளாண் துறை ஆ. தொழில்துறை
இ. வாணிபம் ஈ. மேற்கூறிய அனைத்தும்

50. இந்திய திட்டக் குழு ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

அ. 1969 ஆ. 1962 இ. 1948 ஈ. 1950

51. இந்தியாவில் காகிதப் பணத்தை வெளியிடுவது

அ. பாரத ஸ்டேட் வங்கி ஆ. இந்திய ரிசர்வ் வங்கி
இ. சென்ட்ரல் பேங்க் ஆப் இந்தியா ஈ. கனரா வங்கி

52. பசுமைப் புரட்சியை நிர்மானித்தவர் ----- ஆவார்

அ. சுவாமிநாதன் ஆ. அப்துல் கலாம்
இ. ஆடம் ஸ்மித் ஈ. ஜவகர்லால் நேரு

53. "வினையே ஆடவர்க்கு உயிரே" என்ற பாடலடி இடம் பெற்றுள்ள நூல்

அ. தொல்காப்பியம் ஆ. திருக்குறள்
இ. ஆத்திச்சூடி ஈ. புறநானூறு

54. "கடமை, கண்ணியம், கட்டுப்பாடு" என்ற தொடரை கூறியவர் யார்?

அ. எம்.ஜி.ஆர்

ஆ. வ.உ.சி.

இ. பெரியார்

ஈ. அறிஞர் அண்ணா

55. "இருபதாம் நூற்றாண்டு கவிக்குயில்" என்று போற்றப்படுபவர்

அ. அவ்வையார்

ஆ. சரோஜினி தேவி

இ. மங்கையர்க்கரசி

ஈ. ஆண்டாள்

56. "வைக்கம் வீரர்" என்று பாராட்டுப் பெற்றவர்

அ. காமராஜர்

ஆ. பெரியார்

இ. அறிஞர் அண்ணா

ஈ. கட்டபொம்மன்

57. "தென்னாட்டு பெர்னாட்ஷா" எனப்படுபவர்

அ. பேரறிஞர் அண்ணா

ஆ. வ.உ.சி.

இ. பெரியார்

ஈ. கம்பர்

58. "இந்திய மறுமலர்ச்சியின் தந்தை" என்று அழைக்கப்படுபவர்

அ. இரவீந்திரநாத் தாகூர்

ஆ. காந்திஜி

இ. இராஜாராம் மோகன்ராய்

ஈ. பாரதியார்

59. "உவமைக் கவிஞர்" எனப் போற்றப்படுபவர்

அ. சுரதா

ஆ. பாரதியார்

இ. பாரதிதாசன்

ஈ. திரு. வி. க.

60. "நன்னூல் புலவர்" என்று சிறப்பித்துக் கூறப்படும் பெருமை வாய்ந்தவர்?

அ. சீத்தலை சாத்தனார்

ஆ. உமறுப் புலவர்

இ. இளங்கோவடிகள்

ஈ. சுரதா

61. "பொய்யாமொழி" எனப் புகழப்படும் நூல்?

அ. கம்பராமாயணம்

ஆ. திருக்குறள்

இ. திருவருட்பா

ஈ. குறவஞ்சி

62. $129^2 - 29^2 = ?$

அ. 12000

ஆ. 15000

இ. 15800

ஈ. 10000

63. விடுபட்ட எண்களை காண்க: 1,3,6,10 ? 21,28.....

அ. 16

ஆ. 15

இ. 20

ஈ. 17

64. 150 மீட்டர் நீளமுள்ள புகைவண்டி ஒரு தந்திக் கம்பத்தை 12 வினாடிகளில் கடந்தார் அந்த புகை வண்டியின் வேகத்தை காண்க

அ. 15 கி.மீ / மணி

ஆ. 30 கி.மீ / மணி

இ. 45 கி.மீ / மணி

ஈ. 60 கி.மீ / மணி

65. பின்வரும் வரிசையில் தனிப்பட்ட எண்களை தேர்வு செய்க 4, 9, 19, 39, 79, 149, 319

அ. 319

ஆ. 149

இ. 79

ஈ. 39

66. ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையானது எத்தனை ஆண்டுகளில் 12.5% தனி வட்டி வீதத்தில் இருமடங்காகும்

அ. 6 ஆண்டுகள்

ஆ. 9 ஆண்டுகள்

இ. 8 ஆண்டுகள்

ஈ. 5 ஆண்டுகள்

67. ஒரு எண்ணின் 300% ஆனது 120 எனில் அந்த எண்ணின் 60% என்ன

அ. 12

ஆ. 24

இ. 36

ஈ. 48

68. 7:15 என்ற விகிதத்துடன் எந்த எண்ணை கூட்ட அந்த விகிதம் 7:11 ஆக மாறும்

அ. 6

ஆ. 7

இ. 8

ஈ. 9

69. ரூ2400க்கு 5% வட்டி ஆண்டு வட்டி வீதம் 2 ஆண்டுகளில் கிடைக்கும் தனிவட்டிக்கும் உள்ள வித்தியாசம்

அ. 5

ஆ. 6

இ. 7

ஈ. 8

70. பெட்டி ஒன்றின் விலை ரூ 2000 ஆக இருந்து ரூ 2500 ஆக அதிகரிக்கப்பட்டால் அதிகரிப்பின் சதவீதம் யாது?

அ. 20 %

ஆ. 22%

இ. 30%

ஈ. 25%

71. ஒரு செங்கோண முக்கோணத்தின் பக்கங்கள் (செ.மீ) $X - 1$, X , $X + 1$ எனில், செங்கோண முக்கோணத்தின் பரப்பளவு

அ. 12 ச. செ.மீ

ஆ. 6 ச. செ.மீ

இ. 20 ச. செ.மீ

ஈ. 22 ச. செ.மீ

72. முதல் எட்டு குறையற்ற முழு எண்களின் இடைநிலை அளவு எது

அ. 4

ஆ. 3.5

இ. 8

ஈ. 8

73. இரு எண்கள் 3:5 என்ற விகிதத்தில் உள்ளன. அவற்றிலிருந்து ஒன்பதை கழிக்கும் பொழுது அந்த எண்களின் விகிதமானது 12:13 என மாறுகிறது எனில் சிறிய எண் என்ன?

அ. 33

ஆ. 23

இ. 12

ஈ. 9

74. 6 மீட்டர் நீளமுள்ள ஒரு கம்பத்தின் நிழலின் நீளம் 15 மீட்டர் எனில் 25 மீட்டர் நிழல் கொண்ட கம்பத்தின் நீளம் என்ன?

அ. 10 மீ

ஆ. 160 மீ

இ. 120 மீ

ஈ. 100 மீ

75. 21 பேனாக்களின் அடக்கவிலை 20 பேனாக்களின் விற்ற விலைக்கு சமம் எனில் இலாபம் அல்லது நட்டம் சதவீதம் ஆனது

அ. 20 %

ஆ. 5%

இ. 10%

ஈ. 15%

76. அரைவட்டத்தில் அமையும் கோணம்-----

அ. குறுங்கோணம்

ஆ. விரிகோணம்

இ. நேர்கோணம்

ஈ. செங்கோணம்

77. பனி பாலம் நடவடிக்கை எந்த அமைப்போடு தொடர்புடையது?

அ. ISS ஆ. ISRO இ. NASA ஈ. ESA

78. இந்தியாவின் இணைப்பு மொழியாக உள்ளது

அ. ஆங்கிலம் ஆ. தமிழ் இ. ஹிந்தி ஈ. இவை மூன்றும்

79. தர்ம சக்கரத்தின் இடப்புறம் அமைந்துள்ள விலங்கு?

அ. யானை ஆ. குதிரை இ. மான் ஈ. காளை

80. மத்திய மாநில உறவுகளை விசாரிக்க சர்க்காரியா குழுவினை நியமித்தவர்

அ. வாஜ்பாய் ஆ. நேரு இ. ராஜீவ் காந்தி ஈ. இந்திரா காந்தி

81. சமீபத்தில் Kill Corona எனும் விழிப்புணர்வை தொடங்கியுள்ள இந்திய மாநிலம்?

அ. உத்தர பிரதேசம் ஆ. ஆந்திர பிரதேசம்
இ. இமாச்சலப் பிரதேசம் ஈ. மத்திய பிரதேசம்

82. கொரோனா வைரஸ் தொற்றிலிருந்து பாதுகாப்பதற்காக இந்தியாவில் மக்கள் ஊரடங்கு எனப்படும் ஜனதா curfew கடைப்பிடிக்கப்பட்ட நாள்?

அ. மார்ச் 20 ஆ. மார்ச் 21 இ. மார்ச் 22 ஈ. மார்ச் 23

83. உலக சிட்டுக்குருவிகள் தினம் எப்பொழுது அனுசரிக்கப்படுகிறது?

அ. 19 மார்ச் ஆ. 20 மார்ச் இ. 21 மார்ச் ஈ. 22 மார்ச்

84. இந்தியாவின் திட்டக்கமிஷன் தற்பொழுது எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

அ. திட்டக்குழு ஆ. நிதி ஆயோக் (NITI Aayog)
இ. நிதி சஞ்ஜோக் (NITI Sanjog) ஈ. பாரதிய ஆயோக் மண்டல்

85. 15-வது நிதிக்குழுவின் பரிந்துரைகள் எப்பொழுது நடைமுறைக்கு வரும்?

அ. ஜனவரி 1, 2018 ஆ. ஏப்ரல் 1, 2018
இ. ஏப்ரல் 1, 2020 ஈ. ஜனவரி 1, 2020
