



நீங்கள் காவலர் தேர்வுக்கு படிப்பவரா
இதோ உங்களுக்காக

மாதிரி வினாத்தாள்-6

ஈஸ்வர் இராணுவம் மற்றும்
காவலர் பயிற்சி மையம்

1. நீரில் பிராண வாயு (ஆக்ஸிஜன்) மற்றும் நீரக வாயு (நைட்ரஜன்) சேர்ந்துள்ள எடை விகிதம்?

அ) 8:1 ஆ) 2:1 இ) 6:1 ஈ) 4:1

2. காற்று என்பது?

அ) ஒரு சேர்மம் ஆ) ஒரு படித்தான கலவை
இ) பல படித்தான கலவை ஈ) ஒரு தனிமம்

3. அணுக்கரு உலையில் கிராஃபைட், பெரிலியம், கனநீர் ஆகியவை ---
-- ஆக பயன்படுகின்றன?

அ) தணிப்பான் ஆ) குளிர்விப்பான்
இ) கட்டுப்படுத்தும் கழிகள் ஈ) எரிபொருள்

4. ∴பிரஷ் முறை மூலம் சேகரிக்கப்படும் தனிமம் எது?

அ) இரும்பு ஆ) செம்பு
இ) அலுமினியம் ஈ) கந்தகம்

5. தேனிரும்பில் உள்ள கார்பனின் சதவீதம்?

அ) 0.5 – 0.1% ஆ) 0.1-0.2% இ) 2-5% ஈ) 5-7%

6. கால்நடைகளில் ஆடுகளில் உண்டாகும் நோய்?

அ) பிளேக் ஆ) காலரா இ) ஆந்த்ராக்ஸ் ஈ) பசு அம்மை

16. அந்தமான் தீவுகள் சுமார் எத்தனை தீவுகளைக் கொண்டது?
 அ) 100 ஆ) 200 இ) 300 ஈ) 400
17. இந்தியாவில் மிக அதிகமாக உள்நாட்டு நீர்வழிப் போக்குவரத்து நடைபெறும் நதி?
 அ) கங்கை ஆ) ஹீக்ளி இ) கோதாவரி ஈ) நர்மதா
18. நம் நாட்டில் முதன் முதலாக இரும்பு எஃகு தொழிற்சாலை நிறுவப்பட்ட இடம் எது?
 அ) பொக்காரோ ஆ) ஜாம்ஷெட்பூர் இ) பிலாய் ஈ) ரூர்கேலா
19. சர்க்கரை உற்பத்தியில் முதலாவதாக உள்ள மாநிலம்?
 அ) உத்திரப்பிரதேசம் ஆ) ஆந்திரப்பிரதேசம்
 இ) மேற்கு வங்காளம் ஈ) பஞ்சாப்
20. 1000 ஆண்களுக்கு, ஆயிரத்திற்கு அதிகமாக பெண்கள் உள்ள மாநிலம்?
 அ) பஞ்சாப் ஆ) ஹரியானா
 இ) தமிழ்நாடு ஈ) கேரளா
21. 3,12,48 பெருக்கல் தொடரில் முதல் 6 உறுப்புகளின் கூடுதல்?
 அ) 4095 ஆ) 3072 இ) 16383 ஈ) 2143
22. ஒரு உருளையின் உயரம் 15 செ.மீ மற்றும் அதன் ஆரம் 7 செ.மீ எனில் அதன் வளைப்பரப்பு என்ன?
 அ) 660 செ.மீ² ஆ) 3300 செ.மீ² இ) 2310 செ.மீ² ஈ) 105 செ.மீ²
23. அரை வட்டத்தில் அமையும் கோணம்?
 அ) செங்கோணம் ஆ) குறுங்கோணம்
 இ) விரிக்கோணம் ஈ) நேர்கோணம்
24. 30மீ உயரமுள்ள கோபுரத்தின் உச்சியிலிருந்து ஒருவன் ஒரு மரத்தின் அடியை 45 டிகிரி இறக்கக் கோணத்தில் காண்கின்றான். எனில் மரத்திற்க்கும் கோபுரத்திற்கும் இடையேயுள்ள தூரம்?
 அ) 45மீ ஆ) 50மீ இ) 60மீ ஈ) 30மீ

25. $3x+2y=5$ என்ற கோட்டின் சாய்வு?

அ) $3/2$ ஆ) $-3/2$ இ) $2/3$ ஈ) $-2/3$

26. உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பதவிக்காலம்?

அ) 3 ஆண்டுகள் ஆ) 6 ஆண்டுகள்
இ) 4 ஆண்டுகள் ஈ) 5 ஆண்டுகள்

27. நாடாளுமன்ற மக்கள் சபையில் அதிகப்படியாக எவ்வளவு உறுப்பினர்களின் இருக்கலாம்?

அ) 528 ஆ) 545
இ) 535 ஈ) 552

28. மாநில அரசுகளின் ஆட்சியை கலைக்கும் அதிகாரம் யாரிடம் உள்ளது?

அ) ஆளுநரிடம் ஆ) பிரதம அமைச்சரிடம்
இ) நாடாளுமன்றத்திடம் ஈ) ஜனாதிபதியிடம்

29. இராணுவ ஆட்சி நடைபெறும் நாடு?

அ) இலங்கை ஆ) பாகிஸ்தான்
இ) மியான்மர் ஈ) நேபாளம்

30. நாடாளுமன்ற மக்கள் சபை உறுப்பினராக குறைந்தபட்ச வயது என்ன?

அ) 18 ஆ) 21 இ) 25 ஈ) 35

31. கிளியோபட்ரா (Cleopatra) என்ற ராணி ஆட்சி புரிந்த நாடு எது?

அ) ரோம் ஆ) எகிப்து இ) கிரீஸ் ஈ) இங்கிலாந்து

32. ஜே.சி.போஸ் (1859-1937) என்பவர் ஒரு?

அ) எழுத்தாளர் ஆ) ஓவியர் இ) விஞ்ஞானி ஈ) இசை மேதை

33. “தி ஹிந்து” (The Hindu) என்ற தினசரி செய்தித்தாளை தோற்றுவித்தவர் யார்?

அ) பி.ஆனந்த சாரு ஆ) உ.வே.சாமிநாத ஐயர்
இ) சி.இராஜகோபாலச்சாரி ஈ) சர்.சி.வி.ராமன்

34. கீழ்க்கண்டவர்களில் இந்திய பிரதமராக பணியாற்றாதவர் யார்?
 அ) ஜவஹர்லால் நேரு ஆ) மோகன் தாஸ் கரம்சந்த் காந்தி
 இ) இராஜீவ் காந்தி ஈ) சந்திர சேகர்

35. 2001-ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாட்டின் மக்கள்தொகை சுமார்?
 அ) 6.2 கோடி ஆ) 5.8 கோடி இ) 8.3 கோடி ஈ) 9.1 கோடி

36. மேடம் கியூரி என்ற புகழ்பெற்ற விஞ்ஞானி எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தவர்?
 அ) ஹாலந்து ஆ) இத்தாலி இ) ஜெர்மனி ஈ) போலந்து

37. வியன்னா என்ற நகரம் எந்த நாட்டின் தலைநகரம்?
 அ) ஆஸ்திரியா ஆ) செர்பியர்
 இ) ஹங்கேரி ஈ) பெல்ஜியம்

38. ஈராக் நாட்டின் தலைநகரம்?
 அ) பாக்தாத் ஆ) டெல் அவிவ்
 இ) டெஹ்ரான் ஈ) ரியாத்

39. ஒளி ஆண்டு என்பது எதனை அளவிடப் பயன்படுகிறது?
 அ) வேகம் ஆ) தூரம்
 இ) ஒளிச்செறிவு ஈ) நேரம்

40. வறண்ட காற்றில் ஒலியின் வேகம் ஒரு மணித்துளிக்கு சுமார்?
 அ) 350மீ ஆ) 400மீ இ) 450மீ ஈ) 500மீ

41. ஐரோப்பிய கால்பந்து(நுருசுழு 2008) போட்டிகளில் சாம்பியன் பட்டத்தை வென்ற நாடு எது?
 அ) இத்தாலி ஆ) ஸ்பெயின் இ) ஜெர்மனி ஈ) பிரேசில்

42. ஆண்கள் 100மீ ஓட்டப்பந்தயத்தில் தற்போதைய உலக சாதனை?
 அ) 9.65 செகண்டுகள் ஆ) 9.76 செகண்டுகள்
 இ) 9.72 செகண்டுகள் ஈ) 9.69 செகண்டுகள்

43. காரியல் (GHARIAL) என்பது ஒரு வகை?
 அ) எருமை ஆ) மான் இ) மீன் ஈ) முதலை

52. "S" ஐ குறிக்கும் எண் எது?

அ) 5 ஆ) 9 இ) 2 ஈ) 8

53. "T" ஐ குறிக்கும் எண் எது?

அ) 3 ஆ) 5 இ) 0 ஈ) 4

54. 5678 என்ற எண் எதைக் குறிக்கும்?

அ) QBSN ஆ) BQSN இ) BQNS ஈ) NBQS

55. "ARM" என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

அ) 268 ஆ) 942 இ) 470 ஈ) 294

56 முதல் 60 வரை அடுத்து வரும் 5 வினாக்களை கீழ்க்கண்ட

பத்தியை படித்து அதன் அடிப்படையில் பதில் தரவும்:

ஒரு பெஞ்சின் மீது ஐந்து நபர்கள் அமர்ந்துள்ளனர். நடுவில் நீல நிற புடவையில் உள்ளவர் பாபுவின் தாயார். வெள்ளை சட்டை அணிந்து இடது கோடியில் அமர்ந்துள்ளவர் பாபுவின் தாய்வழி மாமா. வலது கோடியில் அமர்ந்துள்ள பெண்மணி பச்சைநிற புடவையில் உள்ளார். இவர் கணவர் நீலநிற புடவையில் உள்ளவருக்கும் வெள்ளைச்சட்டை அணிந்தவருக்கும் நடுவே அமர்ந்துள்ளார். அவர் சிவப்பு சட்டை அணிந்துள்ளார். அந்த பெஞ்சில் அமர்ந்துள்ள மேலும் ஒரு பெண்மணி மஞ்சள்நிற புடவையில் உள்ளார். இவர் நீலநிற புடவையில் உள்ளவருக்கு தங்கையாவார். சிவப்பு சட்டை அணிந்துள்ளவர் நீலநிற புடவையில் உள்ளவருக்கு மகன் ஆவார்.

56. பச்சை நிற புடவையில் உள்ளவருக்கு வெள்ளைச் சட்டை

அணிந்து இடது கோடியில் அமர்ந்துள்ளவர் என்ன உறவு?

அ) தாயாரின் தங்கை ஆ) தந்தையின் தங்கை
இ) தாய்வழி அத்தை ஈ) சகோதரனின் மனைவி

57. மஞ்சள் நிற புடவையில் உள்ளவருக்கு வெள்ளைச் சட்டை

அணிந்து இடது கோடியில் அமர்ந்துள்ளவர் என்ன உறவு?

அ) கணவர் ஆ) மகன் இ) சகோதரன் ஈ) மருமகன்

58. பச்சை நிற புடவையில் உள்ளவருக்கு நீலநிற புடவையில்

உள்ளவர் என்ன உறவு?

அ) தாயார் ஆ) மாமியார் இ) சகோதரி ஈ) மகள்

66 முதல் 70 வரை அடுத்து வரும் ஐந்து வினாக்களில் I,II ஆகிய இரண்டு வாக்கியங்கள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. அந்த இரண்டு வாக்கியங்களும் உள்ள தொடர்பு A,B,C,D என்ற நான்கு வகைகளில் எந்த வகை என்பதைக் கூற வேண்டும்.

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே

ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

66. 1 எரிபொருள்களின் விலை கடந்த வாரத்தில் சிறிதளவு குறைந்தது.

2. அரசு, எரிபொருள்களின் மீதான விற்பனை வரியைக் கடந்த வாரம் குறைந்தது.

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே

ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

67. 1. தற்போது குடிநீர் தேக்கங்களில் நீர்மட்டம் வெகுவாக அதிகரித்துள்ளது.

2. இரயில் பாதைகளை நீர் தேக்கங்களில் நீர்மட்டம் வெகுவாக அதிகரித்துள்ளது.

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே

ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

68. 1. அந்த பகுதியில் உள்ள பள்ளிகள் அனைத்திற்கும் கடந்த வாரம் கட்டாய விடுமுறை அழிக்கப்பட்டது.

2. நிறைய பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகளை அந்த பகுதியில் உள்ள பள்ளிகளில் இருந்து விலக்கி விட்டனர்.

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே

ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

69. 1. இராஜபுரியில் உள்ள அநேக மக்கள் பெரிய செல்வந்தர்கள்

2. இராஜபுரியில் உள்ள பல்பொருள் அங்காடியில் மற்ற அங்காடிகளை விட அதிக விற்பனை ஏற்பட்டது.

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே

ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

70. 1. காவல் துறையினர் சமீபத்தில் ஒரு திருடர் கூட்டத்தை கைது செய்தனர்.

2. பொது மக்கள் இரவு நேரங்களில் தங்கள் பகுதிகளில் ரோந்து பணிகளில் ஈடுபகின்றனர்

அ) I வலது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் II வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

ஆ) II வது வாக்கியத்தில் உள்ள சம்பவம் I வது வாக்கியத்தில் உள்ள காரணத்தால் ஏற்பட்டது.

- இ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் ஒன்றே
- ஈ) I வது, II வது வாக்கியங்களில் கூறப்பட்ட சம்பவங்களுக்கு காரணம் வெவ்வேறு

71 முதல் 75 வரை அடுத்து வரும் ஐந்து வினாக்களுக்கு கீழ்வரும் பத்தியை படித்து அதன் அடிப்படையில் பதில் தரவும்:
நல்ல பருவ மழையினால் மக்கள் மகிழ்வையும், வளத்தையும் பெறுகின்றனர். பருவ மழை ஒரு ஆண்டு சரியாகப் பெய்யவில்லை எனில் அது பலகோடி மக்களை பாதிக்கும் என்பது அனைவருக்கும் தெரிந்ததே. சில மக்களின் வாழ்க்கையை அது நேரடியாக பாதிக்கும், மற்றும் பலர் மறைமுகமாக பாதிப்படைகின்றனர். கடந்த சில வருடங்களாக இந்தியா ஒரு சீரான பொருளாதார வளர்ச்சியடைந்து வருவதோடு மட்டுமில்லாமல் சமீபத்தில் எதிர்பார்த்த அளவுகளை விட அதிக வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது. பருவமழை சீராக பெய்யாததால் ஏற்படும் பாதிப்பு வறுமையில் இருக்கும் ஏழைகளைத்தான் அதிகம் வாட்டுகிறது. அன்னிய நாடுகளில் உள்ள காப்பீட்டு கழகங்களில் காப்பீடு செய்து கொண்டால் பருவ மழை சீராக பெய்யாததால் ஏற்படும் இழப்புகளை சமாளிக்கலாம் என்று பொருளாதார வல்லுனர்கள் கருதுகின்றனர்.

71. இந்தியாவில் பருவமழை பெய்யவில்லை எனில் ‘வெளிநாடுகளில் உள்ள அநேக மக்களுக்கு எந்த பாதிப்பும் ஏற்படாது’
- அ) இந்த கருத்து முற்றிலும் உண்மை
- ஆ) இந்த கருத்து முற்றிலும் தவறு
- இ) இந்த கருத்து அநேகமாக உண்மையாக இருக்கும்
- ஈ) இந்த கருத்து அநேகமாக தவறாக இருக்கும்

72. “கடந்த சில வருடங்களாக, இந்தியாவில் பருவ மழை ஒரு ஆண்டு சிறப்பாகவும், மறு ஆண்டு மோசமாகவும் இருந்துள்ளது”?
- அ) இந்த கருத்து முற்றிலும் உண்மை
- ஆ) இந்த கருத்து முற்றிலும் தவறு
- இ) இந்த கருத்து அநேகமாக உண்மையாக இருக்கும்
- ஈ) இந்த கருத்து அநேகமாக தவறாக இருக்கும்

80. 3,7,15,27,63,127,255?

அ) 7

ஆ) 15

இ) 27

ஈ) 63



<https://youtu.be/6Cg3EWXLza8>



<https://www.youtube.com/watch?v=6q6smTU1jo4>

ESWAR ACADEMY

For More

ESWAR ARMY AND POLICE COACHING CENTRE

SEKKAPATTY BATLAGUNDU DINDIGUL DT

MOB:9940719961 WHATS APP: 8526837318