

தாமரை TNPSC - TET அகாடமி

வாழ்க வளமுடன்

TNPSC GR IV - 2024

Test Number - 02

தேர்வு நாள் : 12-02-2024

மொத்த கேள்விகள் : 100

பருவம்	பாடப்பகுதி	தாமரை அகாடமி GK புத்தகம் பக்கம் எண்
2	அறிவியல் மே வகுப்பு - பருவம் 2 <ul style="list-style-type: none"> ➤ வெப்பம், மின்னியல், நம்மைச் சுற்றி நிகழும் மாற்றங்கள், காற்று, செல், மனித உறுப்பு மண்டலங்கள், கணினியின் பாகங்கள். 	24 to 46

Hardcopy

தாமரை அகாடமி பொதுத்தமிழ் புத்தகம்
தாமரை அகாடமி அறிவியல் புத்தகம்
தாமரை அகாடமி சமூக அறிவியல் புத்தகம்

Rs 1500 (Total: 2000 pages)

9787910544

தாமரை அகாடமி வழங்கும் TNPSC GR_IV தேர்வுகளில் பங்குபெற
தொடர்புகொள்ளவும்

ஆசிரியர் : சிவம் பூஞி இராதாகிருஷ்ணன்

Contact Number : 9787910544, 7904852781

kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

ஆசிரியர் : சிவம் பூஞி இராதாகிருஷ்ணன்

1. வெப்பநிலையின் டி தலை [A] செல்சியஸ் [B] கெல்வின் [C] ஃபாரன்ஹிட் [D] [A] [B] மற்றும் [C] சரி
2. சாதாரணமாக அறை வெப்பநிலையில் உள்ள நீரின் வெப்பநிலை [A] சுமார் 20° C [B] சுமார் 30° C [C] சுமார் 50° C [D] சுமார் 25° C
3. 100° C என்பதை எவ்வாறு உச்சரிக்க வேண்டும் [A] 100 டிகிரி செல்சியஸ் [B] 100 டிகிரி செண்டிகிரேடு [C] [A] மற்றும் [B] சரி [D] [A] மற்றும் [B] தவறு
4. ஆப்பிரிக்காவிலுள்ள, லிபியாவில், எந்த வருடத்தில் ஒரு நாள், காற்றின் வெப்பநிலையானது 59° C எனக் கணிக்கப்பட்டிருக்கிறது [A] 1920 [B] 1921 [C] 1922 [D] 1923
5. உலகிலேயே மிகக் குறைந்த வெப்பநிலை உள்ள கண்டம் [A] அண்டார்டிக் [B] ஆசியா [C] ஆஸ்திரேலியா [D] வட அமெரிக்கா
6. நமது உடலின் சராசரி வெப்பநிலை [A] 33° C [B] 34° C [C] 36° C [D] 37° C
7. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி [1] வெப்பமும் வெப்பநிலையும் ஒன்றால்ல [2] ஒரு விட்டர் நீரின் வெப்பநிலையை ஒரு டிகிரி செண்டிகிரேட் உயர்த்தப் பயன்படும் வெப்ப அளவு ஒரு கலோரி ஆகும் [A] [1] மட்டும் சரி [B] [2] மட்டும் சரி [C] [1] மற்றும் [2] தவறு [D] [1] மற்றும் [2] சரி
8. ஒரு திண்மப் பொருளை சூடுபடுத்தும் பொழுது அதிகரிப்பது [A] நீணம் [B] பற்பளவு [C] கணஅளவு [D] [A] [B] மற்றும் [C] சரி
9. பலமுறை மின்னேற்றம் செய்து தொடர்ந்து பயன்படுத்தக்கூடியது [A] முதன்மை மின்கலன்கள் [B] துணை மின்கலன்கள் [C] [A] மற்றும் [B] சரி [D] [A] மற்றும் [B] தவறு
10. கூடங்குளம் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது [A] கண்ணியாகுமரி [B] திருநெல்வேலி [C] தூத்துக்குடி [D] இராமநாதபுரம்
11. மின்சுற்றின் (மின் இணைப்பின் அடிப்படையில்) வகைகள் [A] 2 [B] 3 [C] 4 [D] 5
12. தாமஸ் ஆல்லா எடிசன் எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தவர் [A] பிரான்சு [B] இத்தாலி [C] பிரிட்டன் [D] அமெரிக்கா
13. மின்னோட்டத்தைத் தரும் மூலம் [A] மின்கல அடுக்கு [B] இணைப்புக்கம்பிகள் [C] மின்விளக்கு [D] சாவி
14. மின்னாற்றலைப் பயன்படுத்தும் அமைப்பு [A] மின்கல அடுக்கு [B] இணைப்புக்கம்பிகள் [C] மின்விளக்கு [D] சாவி
15. ஒருமுறை மட்டும் பயன்படுத்தக் கூடியவை [A] முதன்மை மின்கலம் [B] துணை மின்கலம் [C] [A] மற்றும் [B] சரி [D] [A] மற்றும் [B] தவறு

Kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

16. ஒரு சாவி, மின்கலன், நூலைப்புக்கம்பி, மின் விளக்கு கொண்டு உருவாக்கப்படுவது
 [A] தொடர் இணைப்பு மின்சுற்று [B] எளிய மின்சுற்று
 [C] பக்க இணைப்பு மின்சுற்று [D] [A][B] மற்றும் [C] தவறு
17. மாற்றங்களின் வகைகள்
 [A] 2 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
18. நீரை குளிர்வித்து பனிக்கட்டியாக மாற்றுவது
 [A] உறைதல் [B] ஆவி சுருங்குதல்
 [C] ஆவியாதல் [D] உருகுதல்
19. ஒரு திடப்பொருளை வெப்பப்படுத்தும் பொழுது திரவமாகாமல் நேரடியாக வாயு நிலைக்கு மாறுவது
 [A] உறைதல் [B] கரைதல்
 [C] பதங்கமாதல் [D] உருகுதல்
20. நிரந்தர மாற்றம் என்பது
 [A] இயற்பியல் மாற்றம் [B] வேதியியல் மாற்றம்
 [C] [A] மற்றும் [B] சரி [D] [A] மற்றும் [B] தவறு
21. புவிப்பரப்பிலிருந்து எத்தனை கி.மீ தொலைவிற்கு மேல் பரந்து விரிந்துள்ள வளிமண்டலமானது புவியின் ஈர்ப்புவிசையால் பூமியின் கட்டுப்பாட்டில் நிலை நிறுத்தப்படுகிறது
 [A] 600 கி.மீ [B] 800 கி.மீ
 [C] 750 கி.மீ [D] 900 கி.மீ
22. வளிமண்டலம் எத்தனை அடுக்குகளால் ஆனது
 [A] 6 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
23. பூமிக்கு அருகிலுள்ள நாம் வாழும் அடுக்கு
 [A] புறவளி மண்டலம் [B] அடுக்குவளி மண்டலம்
 [C] அடிவளி மண்டலம் [D] அயனி மண்டலம்
24. ஒசோன் படலம் எந்த மண்டலத்தில் உள்ளது
 [A] புறவளி மண்டலம் [B] அடுக்குவளி மண்டலம்
 [C] அடிவளி மண்டலம் [D] அயனி மண்டலம்
25. எந்த நூற்றாண்டு வரையிலும், மனிதர்கள் காற்றினை பருப்பொருளில் அடங்கியுள்ள ஒரே வகையான அடிப்படைத்துகள்கள் என்றே நினைத்தனர்
 [A] 16 ஆம் நூற்றாண்டு வரை [B] 17 ஆம் நூற்றாண்டு வரை
 [C] 18 ஆம் நூற்றாண்டு வரை [D] 19 ஆம் நூற்றாண்டு வரை
26. "காற்று என்பது ஒரு அடிப்படைப் பொருள் அல்ல; ஆனால் அது பல வாயுக்கள் அடங்கியுள்ள ஒரு கலவை" என்பதைச் சோதனை மூலம் நிருபித்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி [B] கைக்கேல் பார்டே
 [C] ஆண்டனி லவாய்சியர் [D] ஜான் இன்ஜென்ஹாவஸ்
27. தாவரங்கள் ஒளிச்சேர்க்கையினை நிகழ்த்துவதற்கு குரிய ஒளி தேவைப்படுகிறது என்பதனை நிருபித்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி [B] டெனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
 [C] ஆண்டனி லவாய்சியர் [D] ஜான் இன்ஜென்ஹாவஸ்
28. நைட்ரஜனைக் கண்டறிந்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி [B] டெனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
 [C] ஆண்டனி லவாய்சியர் [D] ஜான் இன்ஜென்ஹாவஸ்
29. காற்றின் பெரும்பகுதி உள்ளது
 [A] ஆக்சிஜன் வாயு [B] ஆர்கான்
 [C] கார்பன் - டை - ஆக்சைடு [D] நைட்ரஜன் வாயு
30. நாம் சுவாசிக்கும் காற்றில் ஆக்சிஜன் எத்தனை சதவீதம் உள்ளது
 [A] 21% [B] 12%
 [C] 27% **Kindly send me your key Answers to our Email id - padasalai.net@gmail.com**

31. கீழ்க்கண்ட வாக்குப்பாக்களைக் கண்ண
 [1] ஆக்சிஜன் முன்னிலையில் ஒரு பொருளை வெப்பப்படுத்தும் பொழுது ஒளியையும் வெப்பத்தையும் வெளிப்படுத்தும் நிகழ்வு உள்ளெரிதல் எனப்படும்
 [2] ஒளியின்றி வெப்பத்தை வெளிப்படுத்தும் நிகழ்வு ஏரிதல் எனப்படும்
 [A] [1] மட்டும் சரி [B] [2] மட்டும் சரி
 [C] [1] மற்றும் [2] தவறு [D] [1] மற்றும் [2] சரி
32. கார்பன் - டை - ஆக்ஷைடை எத்தனை டிகிரி C க்கு குளிர்விக்கும் பொழுது, அவை திரவ நிலையை அடையாமல், நேரடியாக திட்டநிலைக்கு மாறுகிறது
 [A] -57°C [B] -78°C
 [C] -16°C [D] -21°C
33. பாக்மெரியாக்களினால் தாக்கப்பட்ட காயங்கள்
 [A] டெட்டனஸ் [B] நிமோனியா
 [C] வயிற்றுப்போக்கு [D] கைபாய்டு
34. மிகச் சிறிய புரோகேரியோட்டிக் நுண்ணுயிரி
 [A] புரோட்டோசோவா [B] வைரஸ்
 [C] பூஞ்சை [D] பாக்மெரியா
35. முதலாம் தலைமுறைக்கணினி என்பது
 [A] மின்மயப் பெருக்கி [B] வெற்றிடக் குழாய்கள்
 [C] நுண் செயலி [D] செயற்கை நுண்ணறிவு
36. நேரடியாகப் பயன்படுத்தும் வகையில் உருவாக்கப்படுவது
 [A] தகவல் [B] தரவு
 [C] [A] மற்றும் [B] சரி [D] [A] மற்றும் [B] தவறு
37. மென் பொருளை எத்தனையாகப் பிரிக்கலாம்
 [A] 2 [B] 4
 [C] 3 [D] 5
38. ஆரல்வாப்மொழி எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது
 [A] கன்னியாகுமரி [B] திருநெல்வேலி
 [C] கடலூர் [D] காஞ்சிபுரம்
39. பணிக்கட்டியை வெப்பப்படுத்தி நீராக மாற்றுதல்
 [A] ஆவி சுருங்குதல் [B] ஆவியாதல்
 [C] உறைதல் [D] உருகுதல்
40. கீழ்க்கண்டவற்றுள் பொருந்தாதது எது
 [A] நகம் மற்றும் முடி வளர்தல் [B] விதை முனைத்தல்
 [C] பருவநிலை மாற்றம் [D] காகிதம் எரிதல்
41. காற்றின் இயக்கம் எந்த அடுக்கில் நடைபெறும்
 [A] அடிவளி மண்டலம் [B] அயனி மண்டலம்
 [C] அடுக்குவளி மண்டலம் [D] புறவளி மண்டலம்
42. மாசடையும் காற்றினை, தாவரங்கள் ஒளிச்சேர்க்கை புரிந்து, ஆக்சிஜனை வெளியிட்டு, தூய்மைப்படுத்துகிறது என்பதையும் நிரூபித்தவர்
 [A] தேனியல் ரூதர்:போர்டு [B] ஓன் இன்ஜென்னிறவுள்
 [C] வவாப்சியர் [D] ஜோசப் பிரிஸ்டலி
43. நைட்டரிலிருந்து பெறப்பட்ட நைட்ரஜன் வாயுவின் பண்பினை ஒத்திருந்ததைக் கண்டறிந்து அதற்கு 'நைட்ரஜன்' எனப் பெயரிட்டவர்
 [A] தேனியல் ரூதர்:போர்டு [B] ஓன் இன்ஜென்னிறவுள்
 [C] வவாப்சியர் [D] ஜோசப் பிரிஸ்டலி
44. காற்றில் ஆக்சிஜன் தோராயமாக ஐந்தில் – எத்தனை பங்கு உள்ளது
 [A] ஒன்று [B] ஒரண்டு
 [C] மூன்று [D] மூன்று

Kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

TNPSC GROUP IV - 2024

45. தொழிற்சாலை அதுகுள்ளாட்கரங்களில் உலவும் காற்றில் மற்ற இடங்களில் உள்ளதை அதிக அளவு இருப்பது
 [A] ஆர்கான் [B] நைட்ரஜன்
 [C] ஹிலியம் [D] கார்பன் - டை - ஆக்ஷைடு
46. ஸ்டோம்டா என்பது
 [A] வாயுப்பரிமாற்றம் [B] மிகச்சிறிய ஒலைத்துணை
 [C] தாவரங்களின் சுவாசம் [D] தாவரங்களின் வளர்ச்சி
47. நாம் உள்ளிழுக்கும் மற்றும் வெளியிடும் காற்றில் எந்த வாயு அல்லது பொருளின் அளவில் மாற்றம் ஏற்படுவதில்லை
 [A] நைட்ரஜன் [B] ஆக்சிஜன்
 [C] நீராவி [D] கார்பன் - டை - ஆக்ஷைடு
48. நாம் உள்ளிழுக்கும் காற்றில் எந்த வாயுவின் அளவு அதிகம்
 [A] நைட்ரஜன் [B] ஆக்சிஜன்
 [C] மந்த வாயுக்கள் [D] கார்பன் - டை - ஆக்ஷைடு
49. அக்காலத்தில் பயன்படுத்தப்பட்ட நுண்ணோக்கியை மேம்படுத்தி ஒரு கூட்டு நுண்ணோக்கியை உருவாக்கியவர்
 [A] ராபர்ட் ஹாக் [B] மைக்கேல் பாரடே
 [C] ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி [D] தேனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
50. செல்லுலா என்பது எம்மொழிச் சொல்
 [A] ஆங்கிலம் [B] எபிரேயம்
 [C] வத்தீன் [D] அரபி
51. ஒரு செல் எத்தனை முக்கிய பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது
 [A] 2 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
52. முட்டையின் வெள்ளை நிறப்பகுதி
 [A] சைட்டேபிளாசம் [B] உட்கரு
 [C] [A]மற்றும் [B] சரி [D] [A]மற்றும் [B]தவறு
53. செல் அளவுகள் (சிறியது முதல் பெரியது வரை)
 [A] வைரஸ் → பாக்மெரியா செல் → தாவர செல் → மனித கரு முட்டை செல் → தவணை முட்டை → கோழி முட்டை
 [B] வைரஸ் → பாக்மெரியா செல் → தவணை முட்டை → மனித கரு முட்டை செல் → தாவர செல் → கோழி முட்டை
 [C] வைரஸ் → தாவர செல் → பாக்மெரியா செல் → மனித கரு முட்டை செல் → தவணை முட்டை → கோழி முட்டை
 [D] வைரஸ் → பாக்மெரியா செல் → தவணை முட்டை → தாவர செல் → மனித கரு முட்டை செல் → கோழி முட்டை
54. கீழ்க்கண்டவற்றுள் பொருந்தாதது எது
 [A] கிளாமிடோமோனஸ் [B] அமீபா
 [C] ஈஸ்ட் [D] ஸ்பைரோகாக்ரா
55. தெளிவான உட்கருவைக் கொண்டுள்ள செல்கள்
 [A] புரோகேரியாட்டிக் செல்கள் [B] யூகேரியாட்டிக் செல்கள்
 [C] [A]மற்றும் [B] சரி [D] [A]மற்றும் [B]தவறு
56. வெங்காயத் தோலில் உள்ள செல்லின் வடிவம்
 [A] சதுரம் [B] வட்டம்
 [C] நீள்வட்டம் [D] செவ்வகம்
57. சென்ட்ரியோல்கள் எதில் உண்டு
 [A] தாவர செல்லில் [B] விலங்கு செல்லில்
 [C] [A]மற்றும் [B] சரி [D] [A]மற்றும் [B]தவறு
58. நீர் அல்லது ஜெல்லி போன்ற செல்லின் உள்ளே நகரும் பொருள்
 [A] நியூக்ஸியஸ் [B] மைட்டோ காண்டிரியா
 [C] நுண்குமிழ்கள் [D] சைட்டோபிளாசம்
59. "காற்று என்பது ஒரு அடிப்படைப் பொருள் அல்ல; ஆனால் அது பல வாயுக்கள் அடங்கியுள்ள ஒரு கலவை" என்பதைச் சோதனை மூலம் நிரூபித்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி [B] மைக்கேல் பாரடே
 [C] ஆர்ட்டினியஸ் [D] கிராதாகிருஷ்ணன்

Kindly send me your key Answers to our Email id : padasalai.net@gmail.com

ஆசிரியர் : சிவம் பஞ் தீராதாகிருஷ்ணன்

60. செல்லின் அனைத்துச் செயல்களையும் ஒருங்கிணைத்துக் கட்டுப்படுத்து
 [A] நியூக்கிரியஸ் [B] மைட்டோ காண்டிரியா
 [C] நுண்குமிழ்கள் [D] சைட்டோபிளாசம்
61. ஹயாம்பு எலும்பு எங்கே உள்ளது
 [A] இடுப்பு வளையத்தில் [B] மண்டையோட்டின் அடிப்புறத்தில்
 [C] வாய்க்குழியின் அடித்தளத்தில் [D] விலா எலும்புக் கூட்டில்
62. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி
 [1] நமது உடலில் நரம்பு செல்லானது மிக நீளமான செல்லாகக் கருதப்படுகின்றது
 [2] புரோக்ரீயாட்டிக் செல்கள் தெளிவான உட்கருவினை கொண்டிருக்கும்
 [A] [1]மட்டும் சரி [B] [2]மட்டும் சரி
 [C] [1]மற்றும் [2]தவறு [D] [1]மற்றும் [2] சரி
63. தாவரங்கள் ஒளிச்சேர்க்கையினை நிகழ்த்துவதற்கு சூரிய ஒளி தேவைப்படுகிறது என்பதனை நிருபித்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்டலி [B] டெனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
 [C] ஆண்டனி வலவாய்சியர் [D] ஜான் இன்ஜென்ஹவுஸ்
64. நைட்ரஜனைக் கண்டறிந்தவர்
 [A] ஜோசப் பிரிஸ்டலி [B] டெனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
 [C] ஆண்டனி வலவாய்சியர் [D] ஜான் இன்ஜென்ஹவுஸ்
65. நூாம் சுவாசிக்கும் காற்றில் ஆக்சிஜன் எத்தனை சதவீதம் உள்ளது
 [A] 21% [B] 12%
 [C] 27% [D] 24%
66. 50 கிலோகிராம் யூரியாவினைப் பயன்படுத்தும் போது எத்தனை கிலோகிராம் நைட்ரஜன் மண்ணில் சேர்க்கப்படுகிறது
 [A] 32 கிலோகிராம் [B] 23 கிலோகிராம்
 [C] 64 கிலோகிராம் [D] 46 கிலோகிராம்
67. மைக்ரோகிராபியா என்ற நூலினை வெளியிட்டவர்
 [A] ராபர்ட் ஹாக் [B] மைக்கேல் பார்டே
 [C] ஜோசப் பிரிஸ்டலி [D] டெனியல் ரூதர்ஃபோர்டு
68. மனித உடலில் உள்ள செல்களின் எண்ணிக்கை
 [A] 3.7×10^{10} [B] 3.7×10^{11}
 [C] 3.7×10^{12} [D] 3.7×10^{13}
69. பொருத்துக
 [a] பீனியல் சுரப்பி [1] மூளையின் அடிப்பகுதி
 [b] தைராய்பு சுரப்பி [2] வயிற்றின் அடிப்பகுதி
 [c] தைமஸ் சுரப்பி [3] மார்புக்கூடு
 [d] கணையம் [4] கழுத்து
 [A] [4] [1] [3] [2]
 [B] [4] [1] [2] [3]
 [C] [1] [4] [3] [2]
 [D] [1] [4] [2] [3]
70. செல்லிற்குத் தேவையான அதிக சக்தியை உருவாக்கித் தருவது
 [A] மைட்டோ காண்டிரியா [B] சைட்டோபிளாசம்
 [C] நியூக்கிரியஸ் [D] நுண்குமிழ்கள்
71. குழந்தைகள் பிறக்கும் பொழுது எத்தனை எலும்புகளுடன் பிறக்கின்றன
 [A] 206 [B] 216
 [C] 296 [D] 300
72. கார்பன் - டை - ஆக்சைடை எத்தனை டிகிரி C க்கு குளிர்விக்கும் பொழுது, அவை திரவ நிலையை அடையாமல், நேரடியாக திட்நிலைக்கு மாறுகிறது
 [A] -57°C [B] -78°C
 [C] -16°C Kindly send me your key Answers to our Email Id - padasalai.net@gmail.com

73.

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி

- [1] தகைசுகளால் இழுத்துக் கொள்ள இயலாது தள்ள மட்டுமே இயலும்
 [2] முன்னாங்கையை மேலும், கீழும் அசைவிக்க இருதலைத் தகை, முத்தலைத் தகை என இரு வகைத் தகைகள் தேவைப்படுகின்றன

[A] [1] மட்டும் சரி

[B] [2] மட்டும் சரி

[C] [1] மற்றும் [2] தவறு

[D] [1] மற்றும் [2] சரி

74.

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி

- [1] நாடித் தூடிப்பு தமனியில் செல்லும் இரத்த ஒட்டத்தினால் ஏற்படுகிறது
 [2] 18 வயதுக்கு மேல், ஆரோக்கியமான ஒவ்வொருவரும் இரத்ததானம் செய்யலாம்
 [A] [1] மட்டும் சரி

[B] [2] மட்டும் சரி

[C] [1] மற்றும் [2] தவறு

[D] [1] மற்றும் [2] சரி

75.

உணவுக் குழாய் எத்தனை மீட்டர் நீளமுடைய தகையாலான நீண்ட குழல்

[A] 9 மீட்டர்

[B] 6 மீட்டர்

[C] 5 மீட்டர்

[D] 1.5 மீட்டர்

76.

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி

- [1] தாவற செல்லில் நூண்குமிழுகள் காணப்படுகின்றன ஆனால் சென்டிரியோல்கள் காணப்படவில்லை
 [2] யூகேரியாட்டிக் செல்கள் புரோகேரியாட்டிக் செல்களைவிட அளவில் பெரியவை
 [A] [1] மட்டும் சரி

[B] [2] மட்டும் சரி

[C] [1] மற்றும் [2] தவறு

[D] [1] மற்றும் [2] சரி

77.

நமது உடலில் எத்தனை வகையான இரத்தக் குழாய்கள் உள்ளன

[A] 2

[B] 3

[C] 4

[D] 5

78.

1 மெகா பைட் என்பது

[A] 1024 KB

[B] 1024 பைட்டுகள்

[C] 1000 KB

[D] 1000 பைட்டுகள்

79.

மனித இதயம் எத்தனை அறைகளைக் கொண்டது

[A] 3

[B] 4

[C] 2

[D] 1

80.

நுரையீரல்களைச் சுற்றி எத்தனை அடுக்குகளைக் கொண்ட பாதுகாப்புப் படலம் காணப்படுகிறது

[A] 2

[B] 3

[C] 4

[D] 5

81.

எலும்பு மஜ்ஜையில் உருவாக்கப்படுவது

[A] இரத்த வெள்ளை அணுக்கள்

[B] இரத்தத் தட்டுகள்

[C] இரத்த சிவப்பணுக்கள்

[D] [A] [B] மற்றும் [C] சரி

82.

தமனிகள் எந்த நிறத்தில் காணப்படுகின்றன

[A] வெளிர் சிவப்பு

[B] கருஞ்சிவப்பு

[C] [A] மற்றும் [B] சரி

[D] [A] மற்றும் [B] தவறு

83.

பியூப்பில் என்பது

[A] கார்ணியா

[B] ஜரிஸ்

[C] கண்மணி

[D] [A] [B] மற்றும் [C] தவறு

84.

சிறுநீரகத்தின் மேல் காணப்படும் சுரப்பி

[A] கணையம்

[B] கைமஸ் சுரப்பி

[C] பினியல் சுரப்பி

[D] அட்ரினல் சுரப்பி

85.

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி

- [1] தண்டுவடம் நடுமூனையில் உள்ள முகுளத்தின் தொடர்ச்சி ஆகும்

[2] மூனை மண்டையோட்டின் கபாலக் குழியினுள் உள்ளது

[A] [1] மட்டும் சரி

[B] [2] மட்டும் சரி

[C] [1] மற்றும் [2] தவறு

[D] [1] மற்றும் [2] சரி

kindly send me your key Answers to our Email-id: padasalai.net@gmail.com

ஆசிரியர் : சிவம் பார்தீ இராதாகிருஷ்ணன்

86. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கண்ணி
 [1] இணைப்பு வடம் பல்வேறு அளவுகளில் காணப்படுவதோடு, ஒவ்வொர் இணைப்புவடமும் தனிப்பட்ட பயன்பாட்டைக் கொண்டுள்ளன
 [2] நுண்கணினி (Micro Computer) என்றழைக்கப்பட்ட கணினியையே தற்போது தனியாள் கணினி என்று அழைக்கின்றோம்
 [A] [1]மட்டும் சரி [B] [2]மட்டும் சரி
 [C] [1]மற்றும் [2]தவறு [D] [1]மற்றும் [2]சரி
87. அடிப்படையில் எத்தனை வகையான கணினித் திரைகள் உள்ளன
 [A] 2 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
88. செல்லின் மூன்றாகச் செயல்படுவது
 [A] மைட்டோ காண்டிரியா [B] சைட்டோலினாசம்
 [C] நியூக்கிரியஸ் [D] நுண்குமிழ்கள்
89. கணினியில் உள்ள நினைவுகத்தை எத்தனையாகப் பிரிக்கலாம்
 [A] 2 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
90. ஆக்சிஜன் மற்றும் யூரியா உள்ள ஓரத்தத்தினை சிறுநீரகங்களுக்குக் கொண்டு செல்வது
 [A] சீறுநீரகச் சிரை [B] சீறுநீரகத்தமனி
 [C] சிறுநீர்க்குழாய் [D] அனைத்தும் சரி
91. நமது உடலில் எத்தனை சதவீதம் நீர் உள்ளது
 [A] 80% [B] 85%
 [C] 70% [D] 75%
92. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி
 [1] நாளமில்லாச் சூரப்பிகள் ஹார்மோன்கள் என்னும் வேதிப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்கின்றன
 [2] நமது உடலிலிருந்து நைட்ராஜன் கலந்த கழிவுகள், கழிவுநீக்க மண்டலம் மூலம் வெளியேற்றப்படுகின்றது
 [A] [1]மட்டும் சரி [B] [2]மட்டும் சரி
 [C] [1]மற்றும் [2]தவறு [D] [1]மற்றும் [2]சரி
93. ஓரத்தத்தினை வடிகட்டி சிறுநீரை உருவாக்குவது
 [A] சீறுநீரகச் சிரை [B] சிறுநீரகம்
 [C] சிறுநீர்க்குழாய் [D] சீறுநீரகத்தமனி
94. தோல் சூரிய ஒளியைப் பயன்படுத்தி உடலுக்குத் தேவையான எந்த கைவட்டமின் - ஐ உற்பத்தி செய்கிறது
 [A] கைவட்டமின் A [B] கைவட்டமின் B
 [C] கைவட்டமின் D [D] கைவட்டமின் K
95. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி
 [1] மூன்றாயில் நூறு மில்லியனுக்கும் அதிகமான தகவல்களை ஒருவர் வாழ்நாளில் சேமித்து கைக்க முடியும்
 [2] மூன்று திசீக்களாலான இரண்டு உறைகளால் கூழப்பட்டு பாதுகாக்கப்படுகிறது
 [A] [1]மட்டும் சரி [B] [2]மட்டும் சரி
 [C] [1]மற்றும் [2]தவறு [D] [1]மற்றும் [2]சரி
96. கண் எத்தனை முக்கிய பருதிகளைக் கொண்டுள்ளது
 [A] 2 [B] 3
 [C] 4 [D] 5
97. உணர் உறுப்புகளிலிருந்து கடத்தப்படுதல்
 [A] உணர்ச்சி உள்ளீடு [B] ஒருங்கிணைப்பு
 [C] செயல் வெளிபாடு [D] அனைத்தும் சரி
98. நூற்பு மண்டலம் எதனால் ஆண்டு
 [A] நியூரான்கள் [B] நூற்பு செல்கள்
 [C] [A]மற்றும் [B]சுடி [D] [A]மற்றும் [B]சுடி

Kindly send me your key Answers to our Email ID - padasalai.net@gmail.com

99. சிரைகள் நிறுத்தல் காணப்படுகின்றன

- [A] மஞ்சள் நிறம்
 - [C] சிவப்பு நிறம்
100. ஊட்டலை (Blue tooth) மற்றும் அருகலை (Wi-Fi) வாயிலாக, இணைப்புவடம் ஏதுமின்றிக் கருவிகளைக் கணினியுடன் இணைப்பது
- [A] ஒலி வாங்கி இணைப்பு
 - [C] தரவுக்கம்பி

- [B] கருஞ்சிவப்பு நிறம்
 - [D] சாம்பல் நிறம்
- [B] ஈதர் வலை
 - [D] கம்பியில்லா இணைப்பு

தாமரை TNPSC - TET அந்தாமி

வாழ்க வளமுடன்

TNPSC GR IV - 2024

Test Number - 02

Answer Key

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

தாமரை
TNPSC / TET அகாடமி
சமூக அறிவியல் VOLUME - 1
TNPSC GROUP
I, II, II A, IV, VII, VIII & VAO
TET PAPER I & II, POLICE & SI
(புதிய பாடத்திடத்தின்படி உருவாக்கப்பட்டது.)

Pages : 662
Rs.500

ஆசிரியர் : சிவம் ஸ்ரீ இராதாகிருஷ்ணன்
அகல்லத்தில்வரம் - 629701. கண்ணியாகுமரி மாவட்டம்.
ஸல் : 9787910544, 7904852781

தாமரை
TNPSC / TET அகாடமி
அறிவியல் VOLUME - 1
TNPSC GROUP
I, II, II A, IV, VII, VIII & VAO
TET PAPER I & II, POLICE-& SI
(புதிய பாடத்திடத்தின்படி உருவாக்கப்பட்டது.)

Pages : 656
Rs.500

ஆசிரியர் : சிவம் ஸ்ரீ இராதாகிருஷ்ணன்
அகல்லத்தில்வரம் - 629701. கண்ணியாகுமரி மாவட்டம்.
ஸல் : 9787910544, 7904852781

தாமரை
TNPSC/TET அகாடமி

TNPSC GROUP
II, II A, IV, VII, VIII & VAO
பொதுத்தமிழ்
(புதிய பாடத்திடத்தின்படி உருவாக்கப்பட்டது.)

Pages : 550
Rs.500

ஆசிரியர் : சுவாமி ஸ்ரீ இராதாகிருஷ்ணன்
அகல்லத்தில்வரம் - 629701.
கண்ணியாகுமரி மாவட்டம்.

தாமரை
TNPSC / TET அகாடமி

சமூக அறிவியல் VOLUME - II
TNPSC GROUP
I, II, II A, IV, VII, VIII & VAO
TET PAPER I & II, POLICE & SI

(புதிய பாடத்திடத்தின்படி உருவாக்கப்பட்டது.)

Pages : 1700
Rs.1500

ஆசிரியர் : சிவம் ஸ்ரீ இராதாகிருஷ்ணன்
அகல்லத்தில்வரம் - 629701. கண்ணியாகுமரி மாவட்டம்.
ஸல் : 9787910544, 7904852781

kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

ஆசிரியர் : சிவம் ஸ்ரீ இராதாகிருஷ்ணன்