

I. கோடிட்ட இடம் நிரப்புக:

6×1=6

1. _____ ஒன்று மரத்திலிருந்து கீழே விழுந்தது.
2. மரம் போன்ற திடப்பொருள்கள் _____ யைப் பெருக்கும் தன்மையுடையவை.
3. தமிழரின் வீரத்தைப் பறைசாற்றும் விளையாட்டுகளுள் ஒன்று _____.
4. வில்வித்தை _____ - போட்டிகளில் சேர்க்கப் பட்டதால் தமிழர்களுக்குப் பெருமை.
5. விதைகள் _____ ஆனவையாக இருத்தல் வேண்டும்.
6. ஆசிரியர்களின் கனிவான பேச்சு, மாணவர்களுக்கு _____ தந்தது.

II. உரிய விடையைத் தேர்ந்தெழுதுக:

6×1=6

7. வேகமாக - இச்சொல்லுக்குரிய பொருள் _____.
அ. மெதுவாக ஆ. விரைவாக இ. கவனமாக
8. அறிவியலறிஞர் - இச்சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது _____.
அ. அறிவியல் + அறிஞர் ஆ. அறிவு + அறிஞர்
இ. அறிவியல் + லறிஞர்
9. 'ஆன்ற' - இச்சொல்லின் பொருள் _____.
அ. உயர்ந்த ஆ. பொலிந்த இ. அணிந்த
10. பண்புடைமை - இச்சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது _____.
அ. பண் + புடைமை ஆ. பண்பு + புடைமை இ. பண்பு + உடைமை
11. 'மஞ்சு விரட்டு' என்பதை குறிக்கும் விளையாட்டு _____.
அ. மற்போர் ஆ. ஏறுதழுவுதல் இ. சிலம்பாட்டம்
12. தன் + காப்பு - இச்சொற்களைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைப்பது _____.
அ. தங்காப்பு ஆ. தனிகாப்பு இ. தற்காப்பு

III. பொருத்துக:

6×1=6

- | | | |
|--------------------|---|-------------------|
| 13. ஐசக் நியுட்டன் | - | ஸ்டெதஸ்கோப் |
| 14. இரேனே லென்னக் | - | புவியீர்ப்பு விசை |
| 15. வியப்பு | - | கம்பு |
| 16. சிலம்பம் | - | ஆச்சரியம் |
| 17. நவதானியங்கள் | - | ஆரோக்கியம் |
| 18. இயற்கை உணவு | - | ஒன்பது |

IV. மனப்பாடம்:

2×3=6

- அ. "அரம்போலும் கூர்மைய" - எனத்தொடங்கும் திருக்குறளை எழுதுக.

ஆ. "அன்புடைமை ஆன்ற" - எனத்தொடங்கும் திருக்குறளை எழுதுக.
V. கீழ்க்காணும் குறுவினாக்களுள் எவையேனும் நான்கனுக்கு விடையளி.

4×2=8

23. மின்னல் எவ்வாறு மின்னுகிறது?
24. எச்செயல்களால் இவ்வுலகம் இயங்குகிறது?
25. திருக்குறளின் முப்பிரிவுகள் யாவை?
26. அனைவரும் இன்பமுடன் வாழத் தெம்பு தரும் தொழில் எது?
27. உழவுத்தொழிலால் என்னென்ன நன்மைகள் ஏற்படுகின்றன?
28. பண்புடையவராக வாழ்வதற்குரிய நல்ல செயல்கள் யாவை?

VI. கீழ்க்காணும் சிறுவினாக்களுள் எவையேனும் இரண்டனுக்கு விடையளி:

2×3=6

29. கோடைக்காலம் குறித்தும், மின்மினிப் பூச்சிகள் குறித்தும் எழுதுக?
30. 'மரம் போன்றவர்' எனத் திருக்குறள் யாரைக் குறிப்பிடுகிறது?
31. பண்பில்லாதவன் பெற்ற செல்வம் எவ்வாறு பயனிலாது போகும்?
32. உளவுத் தொழிலின் சிறப்புப் பற்றி எழுதுக.

VII. கீழ்க்காணும் குறுவினாக்களுள் எவையேனும் நான்கனுக்கு விடையளி.

4×2=8

33. மனிதனின் சிந்தனையால் எது வளரத் தொடங்கியது?
34. புவி ஈர்ப்பு சக்தியைக் கண்டறிந்தவர் யார்?
35. தமிழர்களின் வீரக்கலைகளுள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.
36. மாணவர்களை எங்கே அழைத்துச் செல்வதாகத் தலைமையாசிரியர் கூறினார்?
37. நவதானியங்களுள் ஐந்தின் பெயரை எழுதுக.
38. ஏறுதழுவுதல் என்றால் என்ன?

VIII. கீழ்க்காணும் சிறுவினாக்களுள் எவையேனும் இரண்டனுக்கு விடையளி:

2×3=6

39. "ஸ்டெதஸ்கோப்" கண்டறிந்த முறையை விளக்குக.
40. ஏறுதழுவுதல் பற்றி எழுதுக.
41. பாதிப்பு என்றால் என்ன? அவற்றை எவ்வாறு தடுக்கலாம்?
42. அரங்கத்தில் என்னென்ன வகையான இயற்கை தின் பொருள்கள் வழங்கினார்கள்?

IX. கீழ்க்காணும் பெருவினாக்களுள் எவையேனும் இரண்டனுக்கு விடையளி: $2 \times 4 = 8$

43. திருக்குறள் - நூல் குறிப்பு தருக.
44. அறிவியல் அறிஞர்களிடம் உற்ற நோக்கும் திறன் உள்ளது என்பதை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக?
45. இயற்கை வேளாண்மையின் நன்மைகள் சிலவற்றை எழுதுக.
46. வில்வித்தை விளையாட்டின் பெருமைகளைக் குறித்து எழுதுக.
X. பாடல் வினா: $5 \times 1 = 5$

புத்தகம்

விருப்பு விரும்பு விரும்பிடு - நாளும்
நூலைப் படிக்க விரும்பிடு
கரும்பைப்போல இனிமையாய் - மனக்
கருத்தை வளர்த்து உயர்ந்திடு
இரும்பு போல இதயத்தை - என்றும்
உறுதியாகச் செய்திடு
அரும்பாய் இருக்கும் போதிலே - நல்ல
அறிவை வளர்த்து உரம் பெறு.

வினாக்கள்:

47. எதை படிக்க விரும்ப வேண்டும்?
48. _____ போல இனிமையாய் இருக்கும் புத்தகம்.
49. இரும்பு போல இதயத்தை என்றும் _____ செய்திடு.
அ. உறுதியாக ஆ. மென்மையாக இ. அழகாக
50. அரும்பாய் இருக்கும் பருவத்திலே எதை வளர்க்க வேண்டும்?
51. இப்பாடலில் தலைப்பு யாது?

XI. புத்தி வினா: $5 \times 1 = 5$

குமரன் பொங்கல் விழாக் கொண்டாடத் தாத்தா வீட்டிற்குச் சென்றான். அங்குக் கொம்பன் என்ற காளை இருந்தது. அக்காளையை குமரனுக்கு மிகவும் பிடிக்கும். அதற்குத் தீவனம் வைப்பது அவனது வழக்கம். வீட்டிற்குப் பின்புறம் உள்ள தோட்டத்தில் இருந்து காய்கறிகள்

பறித்துக் கொடுத்துத் தாத்தாவுக்கு உதவுவான் அவன், தாத்தா பாட்டியோடு மகிழ்ச்சியுடன் பொங்கல் விழாவைக் கொண்டாடுவான்.

வினாக்கள்:

52. குமரன் பொங்கல் விழா கொண்டாட யார் வீட்டிற்கு சென்றான்?
53. காளையின் பெயர் என்ன?
54. காளைக்கு தீவனம் வைப்பது அவனது _____.
55. தோட்டத்தில் இருந்து _____ பறித்துக் கொடுத்து தாத்தாவுக்கு உதவுவான். அ. பூக்கள் ஆ. இலைகள் இ. காய்கறிகள்
56. இவ்வரைப்பத்திக்கு ஏற்ற தலைப்பு தருக?

XII. புத்தகப் பயிற்சிகள்:

அ. பொருத்துக: $5 \times 1 = 5$

57. விண்மீன் - கறுத்திருக்கும்
58. ரோஜாப்பூ - ஒளிரும்
59. மேகம் - பறக்கும்
60. இலை - சிவக்கும்
61. பறவை - உதிரும்

ஆ. பாடலில் முதல் எழுத்து ஒன்றுபோல் வரும் சொற்களை எழுதுக.

$3 \times 1 = 3$

“உழவே செல்வம் உண்டு பண்ணும்
உழைப்பே இன்பம் கொண்டு வரும்”.

1. _____ 2. _____ 3. _____

இ. நுண்ணறி வினா: (2)

உனக்கு தெரிந்த புலவர் அல்லது கவிஞர் இருவரின் பெயரை எழுதுக.