

Tartalomjegyzék

| | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| Bevezető | 4 |
| Ember és környezete | 5 |
| 1. Ember és környezete | 6 |
| 2. Belső térben élő növények | 8 |
| 3. Energia | 10 |
| Anyagok és alakításuk | 13 |
| 4. Természetes faanyagok | 14 |
| 5. Mesterséges faanyagok | 16 |
| 6. Műszaki ábrázolás | 18 |
| 7. Tervezzünk fajátékot! | 20 |
| 8. A papír és feldolgozása | 22 |
| 9. Merített papír; képkeret készítése fából | 24 |
| 10. RÉSZÖSSZEFOGLALÁS | 26 |
| Közlekedés | 27 |
| 11. A szárazföldi közlekedés története | 28 |
| 12. A gyalogos közlekedés szabályai | 30 |
| 13. A gépjárművek és gyalogosok viszonya | 32 |
| 14. A vízi közlekedés története | 34 |
| Épített tér, mesterséges környezet | 37 |
| 15. Élet a településen | 38 |
| 16. A lakóház és környezete | 40 |
| 17. Népi építészet, jellegzetes épületek – olvasmány | 42 |
| 18. Hagyományos építőanyagok, építőipari szakmák – olvasmány | 44 |
| 19. RÉSZÖSSZEFOGLALÁS | 46 |
| Gépek | 49 |
| 20. A gépek szerepe, feladata az ember életében | 50 |
| 21. Gépek felépítése | 52 |
| 22. Gépek biztonságos működtetése | 54 |
| 23. Gép modellezése | 56 |
| Technikai rendszerek | 57 |
| 24. Mérés | 58 |
| 25. A hosszúság mérése | 60 |
| 26. Az idő és a hőmérséklet mérése | 62 |
| 27. Egyszerű áramkörök | 64 |
| 28. Ügyességvizsgáló | 66 |
| 29. RÉSZÖSSZEFOGLALÁS | 68 |
| Életvitel és háztartástan | 71 |
| 30. Egészséges életmód a családban | 72 |
| 31. A konyha | 74 |
| 32. Környezettudatosság | 76 |
| 33. Öltözködés | 78 |
| 34. Textilipari nyersanyagok | 80 |
| 35. Textilíák feldolgozása | 82 |
| 36. Gazdálkodás a családban | 84 |
| 37. RÉSZÖSSZEFOGLALÁS | 86 |
| 38. ÉV VÉGI ÖSSZEFOGLALÁS | 88 |
| Kislexikon | 92 |