

Metodický list

2. sada – Matematika pro 4. a 3. ročník

Sada 37 digitálních učebních materiálů obsahuje 18 DUM pro 4. ročník a 19 DUM pro 3. ročník.

23 souborů ve formátu Smart Notebook - výuková verze pro interaktivní tabuli
14 souborů ve formátu Word 97-2003 – tisková verze výukového materiálu

Anotace

DUMy jsou zde využity jako doplňující, rozšiřující, prohlubující i inovující způsob práce učitele s žáky. Probírané učivo má formu výkladu i cvičení, dále pak formu různého doplňování, řešení kvízů apod., jak v konkrétních pracovních listech, tak v možnosti práce žáků na počítači. Většina vytvořených materiálů je určena především na interaktivní tabuli. Učivo je průřezem daného ročníku a zahrnuje především oblast aritmetiky (pro 4. ročník numerace do 100, pro 3. ročník numerace do 20), částečně se věnuje i geometrii.

Seznam – 4. ročník

1. Sčítání a odčítání 0 - 20 – Smart Notebook
2. Sčítání a odčítání v oboru 0-20
3. Číselná řada 0 - 100, porovnávání – Smart Notebook
4. Číselná řada 0 - 100, porovnávání
5. Sčítání a odčítání 0 - 100 bez přechodu desítky – Smart Notebook
6. Sčítání a odčítání 0 - 100 bez přechodu desítky
7. Sčítání a odčítání 0 - 100 s přechodem i bez přechodu desítky – Smart Notebook
8. Sčítání a odčítání v oboru 0 - 100 - s přechodem
9. Násobení a dělení čísla 2, 3
10. Písemné sčítání a odčítání dvouciferných čísel v oboru 0 – 100 – Smart Notebook
11. Písemné sčítání a odčítání dvouciferných čísel v oboru 0 - 100
12. Zaokrouhlování čísel na desítky – Smart Notebook
13. Zaokrouhlování čísel na desítky
14. Násobení a dělení čísla 4, 5
15. Násobení a dělení čísla 6, 7
16. Násobení a dělení čísla 8, 9
17. Násobení a dělení v oboru do 100 – Smart Notebook
18. Násobení a dělení v oboru do 100

Seznam – 3. ročník

19. Prostorová orientace
20. Numerace do 100
21. Číselný obor do 20
22. Numerace do 10 – Smart Notebook
23. Početní obor do 20 . Smart Notebook
24. Sčítání a odčítání v oboru do 20 bez přechodu 10 – Smart Notebook
25. Sčítání a odčítání v oboru do 20 s přechodem 10 – Smart Notebook
26. Odčítání v oboru do 20 s přechodem 10 – Smart Notebook
27. Numerace do 20 – Smart Notebook
28. Třídění geometrických tvarů – Smart Notebook
29. Slovní úlohy s použitím platidel – Smart Notebook
30. Geometrické tvary – Smart Notebook
31. Geometrické tvary a tělesa – Smart Notebook
32. Slovní úlohy – Smart Notebook
33. Sčítání stejných sčítanců – Smart Notebook
34. Použití platidel – Smart Notebook
35. Numerace do 100 po 10 – Smart Notebook
36. Vztahy - o několik více, o několik méně – Smart Notebook
37. Prostorová orientace – Smart Notebook