|  |  |
| --- | --- |
| **2. Početní operace s přirozenými čísly****Základní názvosloví** 1. Určete zpaměti
2. rozdíl čísel 17 a 9 f) součet čísel 4, 6 a 10
3. podíl čísel 24 a 6 g) podíl čísel 12 a 12
4. součin čísel 5 a 7 h) rozdíl čísel 15 a 15
5. součet čísel 12 a 8 i) podíl čísel 0 a 3

e) součin čísel 1, 2 a 3 j) součin čísel 12 a 10**Sčítání**Pro všechna přirozená čísla ***a, b, c*** platí: a + b = b + a 6 + 5 = 5 + 6 (a + b) + c = a + (b + c) (7 + 8) + 10 = 7 + (8 + 10)  Což v praxi znamená, že čísla můžeme sčítat v libovolném pořadía + 0 = a 9 + 0 = 92) Zvol vhodné pořadí sčítanců a spočítej zpaměti:1. 27 + 26 + 13 = c) 75 + 139 + 25 = e) 89 + 72 +28 + 11 =
2. 39 + 26 + 24 = d) 7 + 32 + 8 + 33 = f) 284 + 73 + 0 + 16 =

3) Sečtěte zpaměti:1. 167 + 105 =
2. 195 + 30 =
3. 107 + 308 =
4. 450 + 320 =
5. 40 + 440 =
6. 1 500 + 400 =
7. 2 300 + 900 =
8. 40 + 1 300 =
9. 10 + 991 =
10. 12 000 + 7 500 =
11. 47 + 15 =
12. 98 + 7 =
13. 152 + 18 =
14. 45 + 155 =
15. 120 + 360 =

  | 4) Zapište správně pod sebe a písemně sečtěte:1. 17 479 + 5 683 =
2. 125 402 + 35 851 =
3. 863 + 2 941 =
4. 23 846 + 5 195 =

 5) Nalezněte a opravte chyby:**Odčítání****Pozor!** Při odčítání nelze zaměnit pořadí členů jako při sčítání 8 – 5 ≠ 5 - 86) Odečtěte zpaměti:1. 940 - 90 =
2. 1 100 - 15 =
3. 185 - 75 =
4. 195 - 180 =
5. 520 - 460 =
6. 1 800 - 700 =
7. 1 300 - 900 =
8. 1 800 - 1 300 =
9. 1 000 - 991 =
10. 12 000 - 11 500 =
11. 97 - 9 =
12. 110 - 15 =
13. 132 - 24 =
14. 145 - 138 =
15. 480 - 360 =

7) Zapište správně pod sebe a písemně odečtěte:1. 79 481 - 28 753 =
2. 138 703 - 75 558 =
3. 4 873 - 2 951 =
4. 23 946 - 5 175 =
 |
|  |  |
|  |  |