|  |  |
| --- | --- |
| **13. Násobení desetinného čísla**Postup:1) Vynásobíme obě čísla bez ohledu na desetinnou čárku (desetinnou čárku si na chvíli odmyslíme)  2) Ve výsledku oddělíme odprava tolik desetinných míst, kolik mělo desetinné číslo, které násobímePř.1) Vypočítejte:g) 70 . 0,002 =h) 9 . 0,05 =i) 0,03 . 800 =j) 0,12 . 4 =k) 70 . 0,007 =l) 1,1 . 30 =a) 1,2 . 3 =b) 0,06 . 7 =c) 9 . 0,002 =d) 1,5 . 40 =e) 30 . 0,03 =f) 0,01 . 50 =2) Vypočítejteg) 5 . 0,02 =h) 80 . 0,07 =i) 0,009 . 60 =j) 1,8 . 2 = k) 3 . 0,012 =l) 0,11 . 4 =a) 0,8 . 2 =b) 0,04 . 7 =c) 3 . 0,002 =d) 1,2 . 5 =e) 5 . 0,09 =f) 0,0003 . 5 =6) Písemně pod sebou vynásobte:b) 25,6 . 67 a) 83  . 0,75 c) 0,547  . 56 d) 261 . 8,5 7) Písemně pod sebou vynásobte:a) 2,83  . 495 d) 5271 . 0,0635 c) 39,7  . 628 b) 416 . 0,438 8) Vypočítejte:a) (0,1 – 0,01) . 5 =b) 0,2 + 6 . 0,3 =c) (1,5 – 0,7) . (5, 3 + 0,7) =d) 0,1 – 0,03 . 3 =e) 10 . (0,5 – 0,44) =f) 5 . 0,3 + 4 . 0,6 =g) (1,2 + 0,8) . (0,25 – 0,2)= | 3) Vypočítejtea) 2,2 . 4 =b) 0,005 . 7 =c) 16 . 0,02 =d) 0,2 . 5 =e) 30 . 0,06 =f) 0,001 . 10 =g) 25 . 0,4 =h) 3 . 0,005 =i) 0,005 . 90 =j) 0,18 . 2 =k) 90 . 0,3 =l) 0,01 . 50 =4) Najděte a opravte chyby:a) 1,2 . 5 = 0,6b) 0,005 . 30 = 0,15c) 12 . 0,03 = 0,36d) 7 . 0,5 = 0,35e) 100 . 0,6 = 60f) 0,01 . 100 = 1g) 2,5 . 4 = 10h) 700 . 0,005 = 35i) 0,5 . 90 = 45j) 0,18 . 10 = 1,8k) 90 . 0,006 = 0,054l) 0,001 . 70 = 0,075) Doplňte chybějící čísla: e) 70 . = 28f) . 0,005 = 0,45g) 0,5 . = 30h) . 200 = 20a) 2,4 . = 240b) . 8 = 0,024c) 16 . = 0,16d) . 4 = 1 9) Vypočítejte:a) 0,09 . (9,75 + 0,25) =b) 0,4 . 5 + 6 . 0,3 =c) 1,8 – 0,3 . 5 =d) (0,1 + 0,01) . (4,33 - 0,33) =e) 100 . (0,01 – 0,007) =f) 0,08 + 7 . 0,06 =g) (10,2 - 9,8) . (0,3 + 0,2 + 0,5) =10) Z jakého čísla je třetina 0,6?11) Určete šestinásobek čísla 0,07.12) V obchodě jsme koupily 4 rohlíky po 1,90 Kč, 2 mléka po 18,60 Kč a máslo za 36,90 Kč. Kolik Kč by nám měla pokladní vrátit, když zaplatíme stokorunou a cena nákupu se zaokrouhluje na celé Kč. |