



- 16** Vypočítajte.
 $1\,000 \cdot 4,27$ $1\,000 \cdot 3,819$
 $1\,000 \cdot 3,004$ $1\,000 \cdot 6,702\,7$
 $4,56 \cdot 1\,000$ $2,871 \cdot 1\,000$
 $5,278 \cdot 1\,000$ $5,6 \cdot 1\,000$

17 Doplňte:

Pri násobení desatinného čísla číslom 1 000 posunieme desatinnú čiarku o miesta

18 Precvičte si násobenie 10, 100 a 1 000.

	4,382	7,081 5	3,56	17,68	24,079	10,04	0,003 826	340,168 9
· 10								
· 100								
· 1 000								

19 Premyslite si, ako budeme násobiť číslami 10 000, 100 000 a 1 000 000, a doplňte vety.

Pri násobení desatinného čísla číslom 10 000 posunieme desatinnú čiarku o doprava.
 Pri násobení desatinného čísla číslom posunieme desatinnú čiarku o päť miest doprava.
 Keď násobíme desatinné číslo číslom stačí, keď posunieme desatinnú čiarku o šesť miest doprava.



- 20** Vypočítajte.
 $10\,000 \cdot 4,527$ $100\,000 \cdot 31,278$ $0,003\,562 \cdot 1\,000\,000$
 $4,078\,53 \cdot 10\,000$ $0,030\,062 \cdot 100\,000$ $1\,000\,000 \cdot 3,682\,9$

21 Zistite, ktoré čísla sa skrývajú pod kartičkami.

$10 \cdot \mathbf{A} = 43,18$ $100 \cdot \mathbf{B} = 425,673$ $1\,000 \cdot \mathbf{C} = 3\,217,2$
 $0,325 \cdot \mathbf{D} = 32,5$ $0,007 \cdot \mathbf{E} = 0,7$ $\mathbf{F} \cdot 3,21 = 32\,100$

Možno aj vy ste číslo pod kartičkou v príklade $10 \cdot \mathbf{A} = 43,18$ hľadali nasledujúcim spôsobom.

Petra



Hľadáme také číslo, z ktorého po vynásobení desiatimi dostaneme výsledok 43,18.

Teda hľadáme také číslo, v ktorom keď posunieme desatinnú čiarku o jedno miesto doprava, vznikne číslo 43,18.

Peter



To je ľahké, stačí v čísle 43,18 posunúť desatinnú čiarku opačným smerom – o jedno miesto doľava.

Výsledok bude teda číslo 4,318.