

Pracovní list

Předmět: Matematika

Ročník: 3

Vzdělávací celek: Násobení, dělení

!!! Při násobení postupujeme:

Padesáti násobíme tak, že číslo vynásobíme pěti a připišeme jednu nulu.

Šedesáti násobíme tak, že číslo vynásobíme šesti a připišeme jednu nulu.

Sedmdesáti násobíme tak, že číslo vynásobíme sedmi a připišeme jednu nulu.

Osmdesáti násobíme tak, že číslo vynásobíme osmi a připišeme jednu nulu.

Příklad: $2 \cdot 50 = 2 \cdot 50 = 10$ (počítáme jako $2 \cdot 5$ a připišeme 0) = 100

$7 \cdot 60 = 7 \cdot 60 = 42$ (počítáme jako $7 \cdot 6$ a připišeme 0) = 420

$4 \cdot 70 = 4 \cdot 70 = 28$ (počítáme jako $4 \cdot 7$ a připišeme 0) = 280

$9 \cdot 80 = 9 \cdot 80 = 72$ (počítáme jako $9 \cdot 8$ a připišeme 0) = 720

atd.....

!!! Při dělení postupujeme:

Padesáti dělíme tak, že dělenému číslu škrtneme nulu a zbylé číslo dělíme pěti.

Šedesáti dělíme tak, že dělenému číslu škrtneme nulu a zbylé číslo dělíme šesti.

Sedmdesáti dělíme tak, že dělenému číslu škrtneme nulu a zbylé číslo dělíme sedmi.

Osmdesáti dělíme tak, že dělenému číslu škrtneme nulu a zbylé číslo dělíme osmi.

Příklad: $450 : 50 = 450 : 50 = 45 : 5 = \underline{9}$

$180 : 60 = 180 : 60 = 18 : 6 = \underline{3}$

$490 : 70 = 490 : 70 = 49 : 7 = \underline{7}$

$560 : 80 = 560 : 80 = 56 : 8 = \underline{7}$

1. Pracovní sešit Matematika 3.díl: str. 14, 15

Další materiály k tématu najdete v učebnici str.: Matematika 3.díl, str. 19, 20

Vypracoval: Mgr. Kamila Štěpánková