

# Násobení číslem 4

$0 \cdot 4 = 0$

$1 \cdot 4 = 4$

$2 \cdot 4 = 8$

$3 \cdot 4 = 12$

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 4 = 20$

$6 \cdot 4 = 24$

$7 \cdot 4 = 28$

$8 \cdot 4 = 32$

$9 \cdot 4 = 36$

$10 \cdot 4 = 40$

## Násobení číslem 4

$$a \cdot 4 = a + a + a + a$$

## Zásady pro násobení

- pořadí činitelů nemá vliv na výsledek

$$3 \cdot 4 = 12 \quad \text{a} \quad 4 \cdot 3 = 12$$

Přičítej čtyřky podle násobení:      4    +

$. 4 =$

## Doplň do příkladů.

$4 \cdot \square = 16$

$\square \cdot 4 = 28$

$4 \cdot 3 = \square$

$4 \cdot \square = 0$

$\square \cdot 4 = 12$

$4 \cdot 2 = \square$

$\square \cdot 3 = 12$

$4 \cdot \square = 24$

$4 \cdot \square = 36$

$4 \cdot 3 = \square$

$4 \cdot 5 = \square$

$\square \cdot 4 = 32$

# Dělení číslem 4

$0 : 4 = 0$

$4 : 4 = 1$

$8 : 4 = 2$

$12 : 4 = 3$

$16 : 4 = 4$

$20 : 4 = 5$

$24 : 4 = 6$

$28 : 4 = 7$

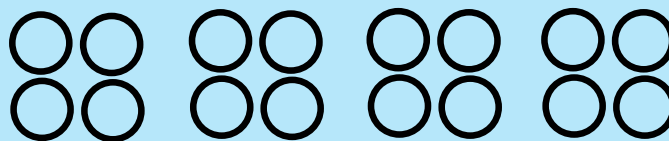
$32 : 4 = 8$

$36 : 4 = 9$

$40 : 4 = 10$

Dělenec rozdělujeme na 4 stejné hromádky.

$16 : 4 = 4$



dělenec : dělitel = podíl

Odčítej čtyřky podle dělení:

4 -

: 4 =

Urči je-li možné příklad vypočítat  
a doplň do příkladů.

$16 : 4 = \square$

$36 : \square = 9$

$\square : 4 = 12$

$24 : 4 = \square$

$\square : 4 = 3$

$\square : 3 = 6$

$32 : 4 = \square$

$8 : 4 = \square$

$4 : 4 = \square$

$\square : 4 = 5$