

1 Miluška váží 7 kg. Zuzka váží 5krát víc.  
Kolik kilogramů váží Zuzka?

Miluška 7 kg  
Zuzka 5 krát více (musíme násobit 5)

Přečti otázku.

Řešení:  $7 \cdot 5 = 35$

Odpověď: Zuzka váží 35 kg.

**R** Maminka váží 2krát víc než Zuzka.  $35 + 35 = 70$  kg.  
Kolik kg váží maminka?

Miluška:  
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

Zuzka:  
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]



2 Vypočítej. Výsledky kontroluj podle řady násobků.

$10 \cdot 7 = 70$	$0 \cdot 7 = 0$	$9 \cdot 6 = 54$	$1 \cdot 6 = 6$	$6 \cdot 5 = 30$	$8 \cdot 5 = 40$	$6 \cdot 7 = 42$	$8 \cdot 7 = 56$
$2 \cdot 7 = 14$	$6 \cdot 7 = 42$	$5 \cdot 6 = 30$	$6 \cdot 6 = 36$	$3 \cdot 5 = 15$	$9 \cdot 4 = 36$	$4 \cdot 4 = 16$	$6 \cdot 5 = 30$
$5 \cdot 7 = 35$	$4 \cdot 7 = 28$	$0 \cdot 6 = 0$	$8 \cdot 6 = 48$	$6 \cdot 4 = 24$	$7 \cdot 3 = 21$	$6 \cdot 6 = 36$	$9 \cdot 5 = 45$
$3 \cdot 7 = 21$	$7 \cdot 7 = 49$	$2 \cdot 6 = 12$	$10 \cdot 6 = 60$	$7 \cdot 5 = 35$	$8 \cdot 4 = 32$	$8 \cdot 6 = 48$	$7 \cdot 7 = 49$
$1 \cdot 7 = 7$	$9 \cdot 7 = 63$	$7 \cdot 6 = 42$	$3 \cdot 6 = 18$	$9 \cdot 3 = 27$	$3 \cdot 6 = 18$	$0 \cdot 5 = 0$	$9 \cdot 6 = 54$
$7 \cdot 7 = 49$	$8 \cdot 7 = 56$	$4 \cdot 6 = 24$	$9 \cdot 6 = 54$	$7 \cdot 4 = 28$	$7 \cdot 6 = 42$	$0 \cdot 4 = 0$	$5 \cdot 7 = 35$

3 Tvoř různé úlohy.

+	Autobusy o 7 více než	11	17	7	13	9
	Motocykly	4	10	0	6	2
•	Osobní auta 7krát více než	28	70	0	42	14

Na parkovišti jsou 4 motorky. Autobusů je tam 11. Osobních aut je tam 28.



4 Vypočítej.

$56 \overset{47}{\gt} 9$   
 $3 \overset{6}{\lt} 72$   
 $30 \overset{29}{\lt} 59$   
 $42 \overset{7}{\gt} 35$   
 $73 \overset{5}{\gt} 68$   
 $30 \overset{5}{\gt} 25$   
 $51 \overset{2}{\gt} 49$

O kolik je jedno číslo větší nebo menší než druhé?

5 Do knihovny přišlo 7 dětí a 9krát více dospělých.  
Kolik dospělých tam přišlo?

dětí 7  
dospělých 9 krát více (musíme násobit 9)

Přečti otázku.

Řešení:  $7 \cdot 9 = 63$ ,  $9 \cdot 7 = 63$  Zk.  $63 : 7 = 9$  Proved zkoušku.

Odpověď: Přišlo tam 63 dospělých.



6 Procvičuj. Můžeš pracovat podle kartiček. Pomoci si můžeš otázkou, např.: Kolikrát 7 je 35?  
Správnost výpočtů odůvodni. Např.:  $5 \cdot 7 = 35$ , protože  $7 \cdot 5 = 35$ .

$5 \cdot 7 = 35$	$1 \cdot 7 = 7$	$9 \cdot 6 = 54$	$8 \cdot 6 = 48$	$0 \cdot 3 = 0$
$2 \cdot 7 = 14$	$3 \cdot 7 = 21$	$3 \cdot 6 = 18$	$5 \cdot 6 = 30$	$0 \cdot 7 = 0$
$8 \cdot 7 = 56$	$6 \cdot 7 = 42$	$4 \cdot 6 = 24$	$1 \cdot 6 = 6$	$0 \cdot 6 = 0$
$9 \cdot 7 = 63$	$10 \cdot 7 = 70$	$7 \cdot 6 = 42$	$6 \cdot 6 = 36$	$0 \cdot 4 = 0$
$7 \cdot 7 = 49$	$8 \cdot 7 = 56$	$2 \cdot 6 = 12$	$7 \cdot 6 = 42$	$0 \cdot 5 = 0$
$4 \cdot 7 = 28$	$5 \cdot 7 = 35$	$10 \cdot 6 = 60$	$2 \cdot 6 = 12$	$5 \cdot 5 = 25$