

TROJČLENKA

1. Autobus ujede 4 km za 7 minut. Kolik minut pojede do místa vzdáleného 28 km, nebude-li cestou stavět?

↑	Km	min ↑
	Km.....	x min. ↑

$$\frac{\quad}{\quad} = \frac{x}{\quad} / .$$

$$\frac{28 \cdot}{\quad} = x$$

$$= x$$

Autobus pojede do místa vzdáleného 28 km minut.

2. V luxusním hotelu stojí 5 dní 10 000 Kč. Kolik korun by stálo 12 dní?

↑	dní	Kč ↑
	dní	x Kč ↑

$$\frac{\quad}{\quad} = \frac{x}{\quad} / .$$

$$\frac{12 \cdot}{\quad} = x$$

$$= x$$

Dvanáct dní v tomto hotelu stojí Kč.

3. Doplňte tabulku tak, aby se jednalo o přímou úměrnost

x	2		6	8
y		2	3	

4. Doplňte tabulku, tak aby se jednalo o nepřímou úměrnost

x	1		4	6
y		12	6	