

## Trojčlenka – nepřímá úměrnost

Úkol: Doplň výsledky úloh do druhého sloupce tabulky.

Varianta 1

Varianta 2

ZADÁNÍ ÚLOHY	VÝSLEDEK	ZADÁNÍ ÚLOHY	VÝSLEDEK
Pět dělníků bude hotovo s prací za 30 hodin. Kolik stejně výkonných dělníků by tuto práci vykonalo za 25 hodin?		Patnáct strojů bude hotovo s prací za 12 hodin. Kolik stejně výkonných strojů by tuto práci vykonalo za 9 hodin?	
Naši tři psi spotřebují za 30 dní 4 pytle granulí. Kolik psů spotřebuje za 45 dní 4 pytle granulí?		Naše čtyři morčata spotřebují za 15 dní pytel krmiva. Kolik morčat by tento pytel spotřebovalo za 12 dní ?	
Na kole jsem určitou vzdálenost při průměrné rychlosti 15 km za hodinu ujela za 32 minut. Za kolik minut bych ujela tuto vzdálenost, kdybych jela průměrnou rychlostí 20 km za hodinu?		Auto ujelo určitou vzdálenost při průměrné rychlosti 90 km za hodinu za 16 minut. Za kolik minut by ujelo tuto vzdálenost, pokud by jelo průměrnou rychlostí 80 km za hodinu?	

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce  
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>  
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

