

Závěrečný test

Úloha 1: V následujících tvrzeních škrtněte chybné slovo:

Kolikrát více sušenek koupím, tolikrát více/méně zaplatím.

Kolikrát méně vyjede kombajnů na dané pole, tolikrát větší/menší rozlohu každý z nich poseká.

Kolikrát více kombajnů vyjede posekat dané pole, tolikrát delší/kratší bude doba jejich práce.

Kolikrát pomaleji cyklista pojede, za tolikrát kratší/delší dobu danou vzdálenost ujede.

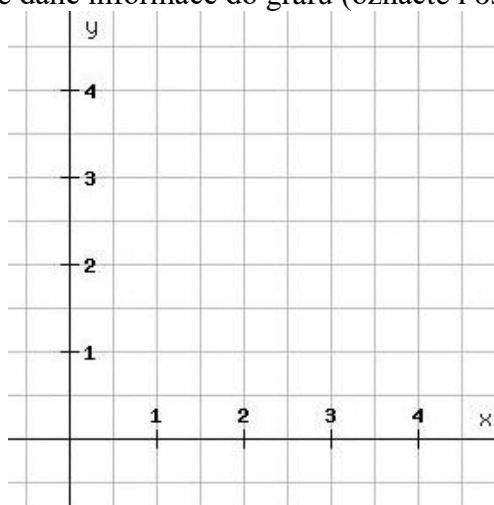
Úloha 2: Doplňte tabulku tak, aby se jednalo o přímou úměrnost.

	3	4	
		120	150

Úloha 3: Anička zjistila, že třemi kroky naměří vzdálenost 1,5 m. Doplňte tabulku.

Kroky	1	2	3	4
Vzdálenost				

Zaneste dané informace do grafu (označte i osy).



Úloha 4: Na vůz bylo naloženo 78 beden, každá o hmotnosti 19 kg. Kolik beden o hmotnosti 6 kg mohou naložit, má-li mít celkový náklad stejnou hmotnost?

Úloha 5: Do školy se 150 dětmi chodí 60 chlapců. Jaký je poměr počtu chlapců a počtu dívek?

Úloha 6: Malíři vymalovali 2 pokoje. Aby řádně vyschly, musí počkat 8 hodin. Kolik hodin by museli počkat, kdyby vymalovali 8 pokojů (schnutí pokojů by probíhalo za stejných podmínek)?