

Jméno:

1.)

Doplň tabulku přímé úměrnosti.

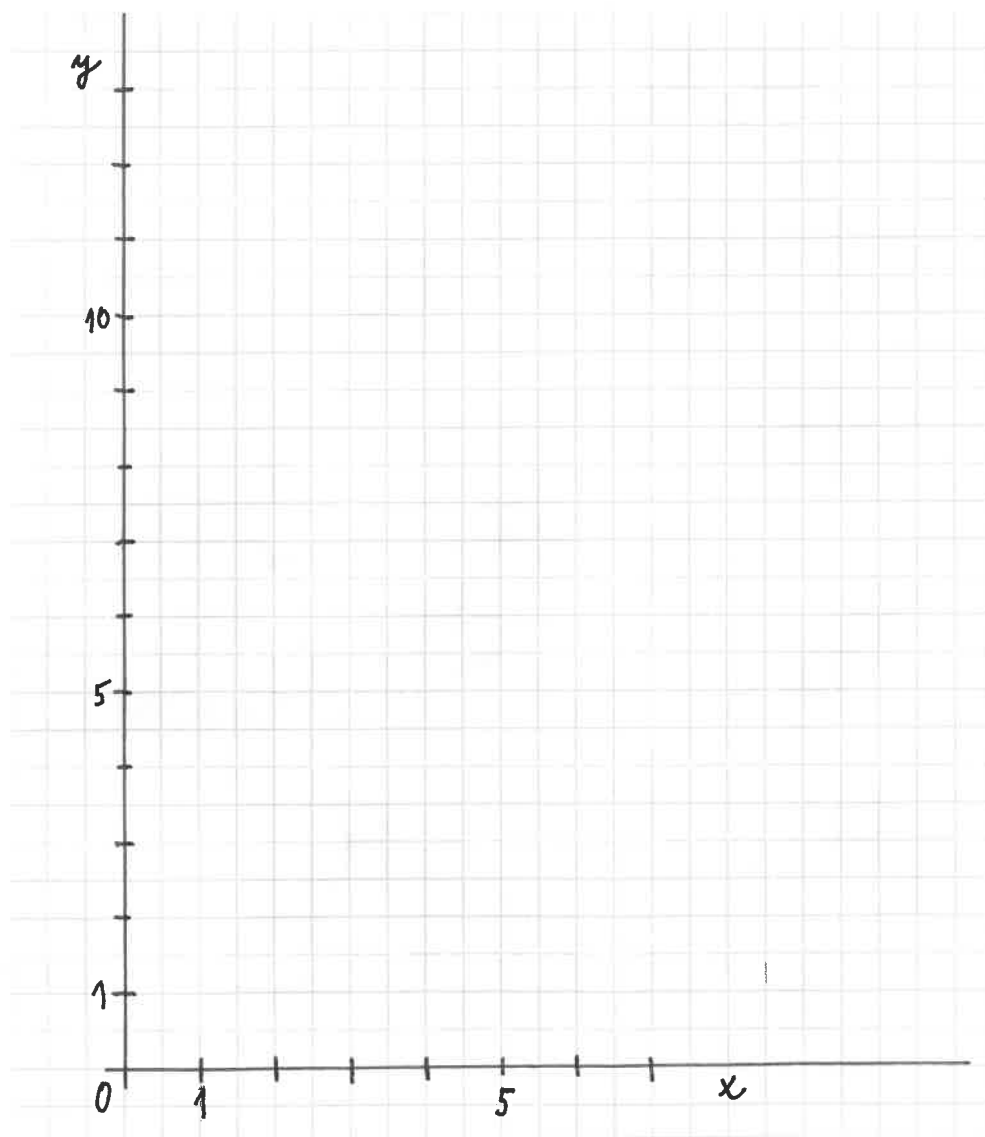
Sestroj graf. (Na osy x , y vyznač číselné hodnoty z tabulky. Vyznač v soustavě souřadné body grafu, které jsou určeny odpovídajícími hodnotami x , y z tabulky a ke každému bodu zapiš souřadnice jako uspořádanou dvojici dvou čísel. Body grafu prolož přímku.)

Tabulka:

x	1	3,5	4,5	6
$y = 2 \cdot x$				

 x – reálné číslo

Graf:



2.)

a) Graf přímé úměrnosti prochází bodem $[7; 0,28]$. Urči koeficient a rovnici přímé úměrnosti.

Určení koeficientu: $k =$ Rovnice: $y = \dots \cdot x$

b) Graf přímé úměrnosti prochází bodem $[0,3; 9,3]$. Urči koeficient a rovnici přímé úměrnosti.

Určení koeficientu: $k =$ Rovnice: $y = \dots \cdot x$