



Pro termín 11. – 15. ledna 2021

Jméno a příjmení:

Přímá úměrnost 1

Př: 1 kilogram brambor stojí 11 Kč, 3 kilogramy 33 Kč.

Hmotnost se zvětšila 3 krát, cena se také zvětšila 3 krát. Platí, kolikrát se zvětší hmotnost, tolikrát se zvětší cena. Cena je **přímo úměrná** hmotnosti.

můžeme psát do tabulky přímé úměrnosti:

Hmotnost - kg	1	3
Cena - Kč	11	33

← 3 · 11

Kdybych chtěl doplnit ještě jeden sloupec tabulky

7
?

jaká by měla být cena?

Samozřejmě, $7 \cdot 11 = 77$ Kč.



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

Hmotnost - kg	1	2	3	4
Cena - Kč	8			



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

Hmotnost - kg	1	2	6	10
Cena - Kč	13			



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

Počet kusů	1	2	4	8
Cena - Kč		30		

Řádky v tabulce budeme označovat **x** a **y**.



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

x	1	2	3	4	5
y	7				



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

x	1	2	8	16	30
y	2,5				



Vyplň tabulku přímé úměrnosti:

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y					4		



a) Doplň tabulku přímé úměrnosti:

x	1	8
y		56

b) Doplň tabulku přímé úměrnosti:

x	1	4
y		84

c) Doplň tabulku přímé úměrnosti:

x	2	9
y		81

d) Doplň tabulku přímé úměrnosti:

x	7	11
y	42	

Nápověda: je to jen násobilka 😊