

uč. 38/1

x - počet vstupenek	1	2	3	4	5	6
y - cena v Kč	25	50	75	100	125	150

uč. 39/3

počet kůží	1	2	3	5	7	10
cena za kůži (Kč)	15	30	45	75	105	150
zhotovení	8	8	8	8	8	8
cena celé kůže (Kč)	23	38	53	83	113	158

Počet kůží je nezávisle proměnná, označíme ji  $x$ .

Cena kůže je závisle proměnná, označíme ji  $y$ .

Cenu celé kůže počítáme pomocí rovnice

$$y = 15 \cdot x + 8$$

uč. 38/5

14 přísběhů - - - - 506 800 Kč  
1 přísběh - - - - x

$$x = 506\ 800 : 14$$

$$x = \underline{\underline{36\ 200}}$$

$$\begin{array}{r} 506\ 800 : 14 = 36\ 200 \\ -42 \\ \hline 86 \\ -84 \\ \hline 28 \\ -28 \\ \hline 000 \end{array}$$

1 přísběh stal 36 200 Kč.