



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ELIŠKA VYRÁBÍ PROSTÍRÁNÍ - ŘEŠENÍ

strana $a = 36$ cm, strana $b = 12$ cm

$$o = 2 \cdot (a + b)$$

$$o = 2 \cdot (36 + 12)$$

$$o = 96 \text{ cm}$$

Čtverec má mít obvod dvakrát větší, tj. $2 \cdot 96 \text{ cm} = 192 \text{ cm}$.

Bude potřebovat 96 cm červené a 192 cm žluté stužky. Bude jí stačit 1m žluté a 2m červené stužky.