

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### TRÁVNÍK - ŘEŠENÍ

Jedna strana ...  $x$

Druhá strana ...  $x - 12$

Třetí strana ...  $x + 8$

Rovnice

$$x + (x - 12) + (x + 8) = 65$$

$$3x - 4 = 65$$

$$x = 23$$

**Odpověď:** Délky stran jsou 23 m, 11 m, 31 m.