

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### HADICE

Zahrada má tvar obdélníku o rozměrech 15 m a 20 m. Hadice je připojena k vodě v rohu zahrady a je tak dlouhá, že dosáhne na protější roh zahrady.

1. Kolikrát je tato hadice omotána na stojanu o průměru 60 cm?
2. Určete kolik litrů vody je potřeba na zalití celé plochy zahrady, jestliže na 1 m<sup>2</sup> se spotřebují 2 litry vody.



**Obrazový materiál** Obrázek je dostupný pod licencí public domain na WWW:  
<http://pixabay.com/cs/hadice-kropic%C3%AD-hadice-zavla%C5%BEov%C3%A1n%C3%AD-8815/>