

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

OHRADA PRO KRÁLÍKY - ŘEŠENÍ

Udělej si přehledný náčrtek a přemýšlej, zda je podstatné umístění branky. Jak daleko je od rohu ohrady, popř. zda výsledek ovlivní to, že se branka nakonec umístí na kratší stranu zahrady.

Vypočti obvod ohrady.

$$o = 2 \cdot 3,5 + 2 \cdot 5,5 + 0,1 = 18,1$$

Odpověď

Je třeba koupit 18,1 metru pletiva.

Vypočti finanční náklady na oplocení ohrady.

$$18,1 \cdot 70 = 1267$$

Odpověď

Peníze od dědy nebudou stačit, chybí 267 Kč.