

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### DĚDICTVÍ - ŘEŠENÍ

$p$  ... výměra Pavlovy parcely

$k$  ... výměra Karlovy parcely

$$p + k = 964$$

$$p + 77 = 2k \quad / \cdot (-1)$$

$$k - 77 = 964 - 2k$$

$$3k = 1041 \Rightarrow k = 347 \Rightarrow p = 964 - k = 617$$

#### **Odpověď:**

Výměra Pavlovy parcely je 617 m<sup>2</sup> a Karlovy 347 m<sup>2</sup>.