

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### ZÁHADA S BOTAMI

Na schodech u chaloupky ležely tři páry bot. Kolik je to jednotlivých kusů bot celkem? Kolik obyvatel bydlí v chaloupce, když pod schody leží ještě 6 kusů bot a každé dvě jsou stejné? Každému obyvateli chaloupky patří právě jeden pár bot.



V noci se záhadně ztratily téměř všechny boty, pod schody nezůstala žádná, na schodech zůstaly 3 boty. Kolik párů bot zůstalo obyvatelům chaloupky?