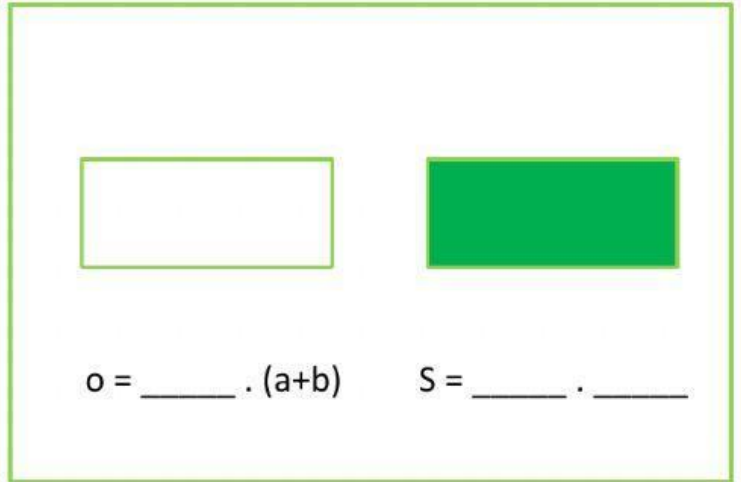
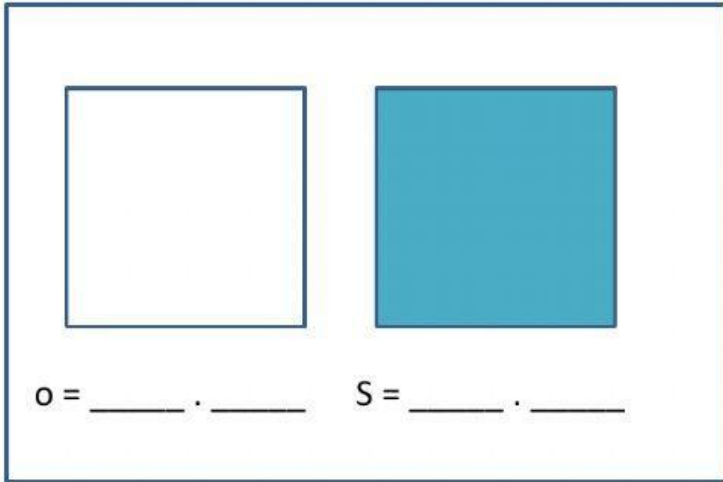


## OBVOD A OBSAH ČTVERCE A OBDÉLNÍKU



**Čtverec ABCD**  
**a = 250 mm**

$$\begin{array}{ll} o = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ & S = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ \\ o = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ & S = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ \\ o = \_\_\_\_\_\_ & S = \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

**Obdélník ABCD**  
**a = 250 mm**  
**b = 12 cm**

$$\begin{array}{ll} o = \_\_\_\_\_\_ \cdot (a+b) & S = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ \\ o = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ & S = \_\_\_\_\_\_ \cdot \_\_\_\_\_\_ \\ o = \_\_\_\_\_\_ & S = \_\_\_\_\_\_ \end{array}$$

Kastelán hradu Huhlíkov našel na půdě obraz Huhly Huhlíka z Huhlíkova. Obraz potřebuje nový rám. Kolik cm dřeva bude potřeba na nový rám, když víme jeho rozměry 190 cm na 120 cm?

310 cm

22 800 cm<sup>2</sup>

620 cm

228 cm

V Americe mají závodní okruh pro auta dosti netradičního tvaru. Délka jedné strany závodního okruhu je 1 000 m. Kolik km ujede závodník v jednom okruhu? Kolik km ujede v deseti okruzích?

Vypočítej:

Namalovala jsem krásný obrázek. Jakou plochu bude zabírat na zdi u mé maminky, když rozměry mého obrázku jsou 13 cm na 18 cm?

234 cm

234 cm<sup>2</sup>

31 cm<sup>2</sup>

62 cm<sup>2</sup>

Přehnutím papíru velikosti A4 se dá vytvořit čtverec o délce strany 21 cm. Jakou plochu takový čtverec zabírá na stole?

Vypočítej: