

**PRACOVNÍ LIST č. 18**  
**(termín odevzdání do 04.06.2020)**

**Úkol č. 1:**

Vypočítej obvod kosočtverce, když víš, že jeho strana má délku:

a) 5,3 cm

b) 1,5 dm

c)  $\frac{3}{4}$  m

**Úkol č. 2:**

Vypočítej obsah čtverce, když víš, že jeho strana má délku:

a) 6,4 m

b) 0,25 m

c)  $\frac{1}{2}$  m

**Úkol č. 3:**

Vypočítej výměru obdélníkové zahrady, jestliže má délku 15,6 m a její šířka je:

a) o 3,2 m kratší než délka zahrady

b) dvakrát větší než délka zahrady

**Úkol č. 4:**

Jaký obsah v hektarech má obdélníkový pozemek, jestliže jeho délka měří 0,8 km a šířka 550 m?

**Úkol č. 5:**

Jak dlouhé je pole, které má výměru 2 ha, je-li jeho šířka 125 m?

**Úkol č. 6:**

Jedna strana kosodélníku měří 10,8 cm. Výška k ní příslušná má velikost  $\frac{2}{3}$  délky této strany. Vypočítej obsah tohoto kosodélníku.