

### MAT 6.b

Danes bomo računali stranice, kadar so poznane ploščine likov ter računali obseg in ploščino sestavljenih likov.

Naš cilj je:

- izračunati stranico kvadrata ali pravokotnika, če je dana ploščina ali obseg,
- izračunati obseg in ploščino sestavljenega lika.

V zvezek zapiši **VAJA**.

Naloge prepisi v zvezek. Na pozabi izpisati podatke in narediti skico.

#### 1. naloga

Ploščina kvadrata meri  $36 \text{ cm}^2$ . Koliko meri stranica kvadrata?

#### 2. naloga

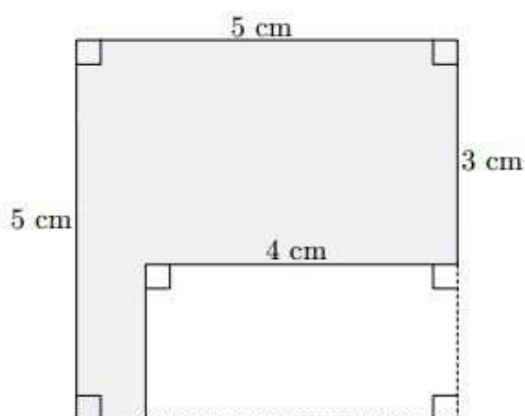
Ploščina kvadrata meri  $81 \text{ dm}^2$ . Koliko meri obseg kvadrata?

#### 3. naloga

Pravokotnik s širino  $6 \text{ cm}$  ima ploščino  $170,4 \text{ cm}^2$ . Koliko meri obseg pravokotnika?

#### 4. naloga

Izračunaj obseg in ploščino sestavljenega lika.



Če ne bo šlo, imate v priponki naloge rešene in zapisane postopke.