

OBSEG IN PLOŠČINA, MREŽA KOCKE IN KVADRA

1. Pretvori.

$$8 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$$

$$4600 \text{ mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$9 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$3000 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$$

$$1200 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$20 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

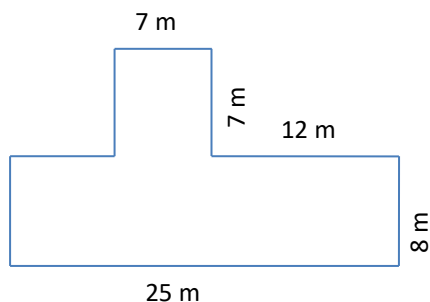
$$600 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$$

$$\frac{2}{5} \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

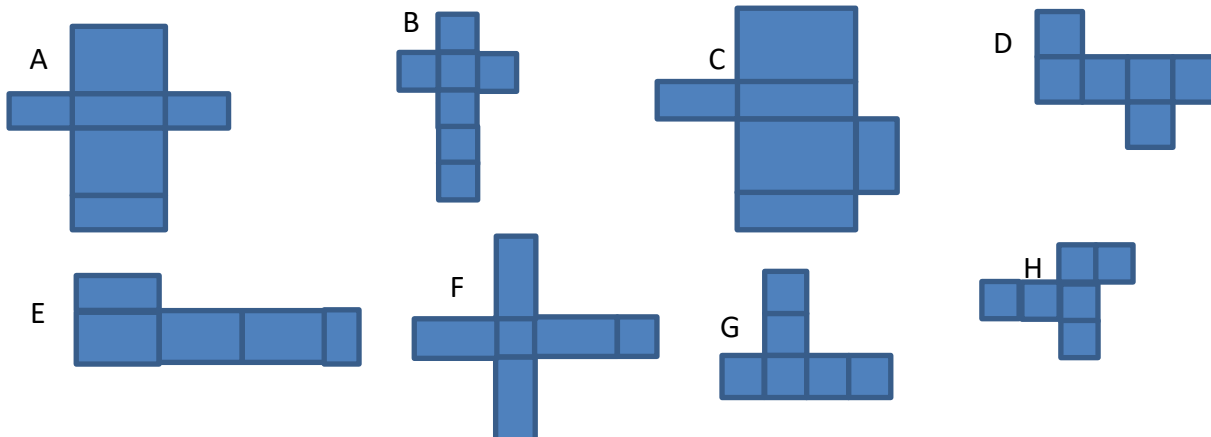
$$70 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$\frac{6}{10} \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

2. Dolžina pravokotnika je 7 dm, širina pa 4 dm. **Izpiši podatke in nariši skico.** Izračunaj **obseg** in **ploščino** pravokotnika.
3. **Nariši** pravokotnik s stranicama 6 cm in 35 mm. Vse **označi** in izračunaj **obseg** in **ploščino** pravokotnika.
4. Kvadrat ima obseg 20 cm. Izračunaj dolžino njegove **stranice** in **ploščino**. Nariši ga in vse označi.
5. Pravokotnik ima ploščino 35 cm^2 , daljša stranica meri 7 cm. Koliko meri njegova krajša stranica? Izračunaj tudi obseg pravokotnika.
6. Na skici je tloris hiše. Izračunaj **ploščino** hiše ter njen **obseg**.



7. Iz katerih od narisanih mrež lahko sestaviš kocko in iz katerih kvader? **Obkroži.**



Mreže kvadra so _____, mreže kock pa _____.