Kvadar i pravokutnik

1. Nacrtaj pravokutnik čija je stranica *a* dva puta dulja od stranice *b* koja iznosi 24 mm.

2. Nacrtaj tri kvadrata koji imaju zajednički vrh *A*.

3. Nacrtaj pravokutnik čija je duljina 8 cm, a širina upola kraća. Na stranicama *b* nacrtaj jednakokračne trokute čija je duljina kraka 5 cm.

4. Koliko pravokutnika ima na slici? Označi vrhove.

5. Odredi duljine označenoga kvadrata ako je točka *T* polovica stranice *DC*.

28 cm

T

34 cm

6. Nacrtaj kružnicu čiji je promjer 6 cm. Oko kružnice nacrtaj kvadrat čije stranice dodiruju kružnicu. Kolika je duljina stranice kvadrata?

7. Zadan je kvadrat čija je stranica najmanji parni broj uvećan 4 puta iskazan u centimetrima. Nacrtaj taj kvadrat.

8. Koliko je četverokuta na slici? Označi vrhove.

9. Koliko kvadrata duljine stranica 2 cm stane u pravokutnik čija je stranica *a* 8 cm, a *b* 6 cm?

10. Koliko pravokutnika stane u kvadrat čija je duljina stranice 18 cm?