

- 1) Sestroj čtverec ABCD, kde délka strany AB je 65 mm. Proved' náčrt a konstrukci. Po narýsování vypočítej velikost obvodu tohoto čtverce.

- 2) Sestroj obdélník OPRS, kde $/OP/ = 7 \text{ cm}$, $/PR/ = 52 \text{ mm}$. Proved' náčrt a konstrukci. Po narýsování vypočítej velikost jeho obvodu.

- 3) Sestroj obdélník EFGH, kde $/GH/ = 85 \text{ mm}$, $/GF/ = 68 \text{ mm}$. Proved' náčrt a konstrukci. Po narýsování vypočítej velikost jeho obvodu.

- 4) Sestroj čtverec JKLM, kde $/JK/ = 68 \text{ mm}$. Proved' náčrt a konstrukci. Po narýsování vypočítej velikost obvodu tohoto čtverce.

- 5) Velikost obvodu čtverce TUVZ je 24 cm. Narýsuj tento čtverec. Proved' náčrt a konstrukci.

- 6) Do sešitu si nalep čtvercovou síť. Přerýsuj si do ní čtverce a obdélníky podle našeho obrázku. Urči obsahy všech čtverců a obdélníků, zapiš je do každého pravoúhelníku (cm^2).

