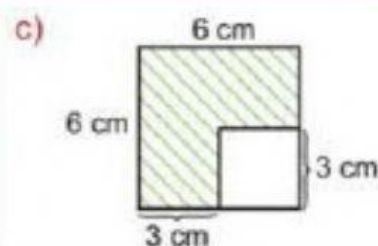
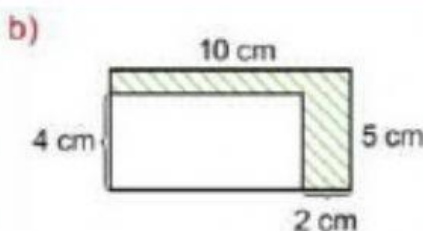
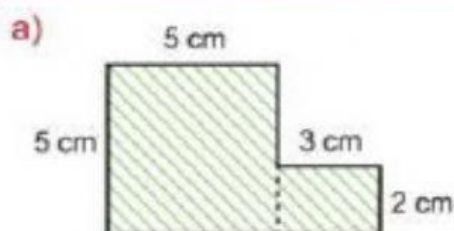


1 Vyřešte slovní úlohu.

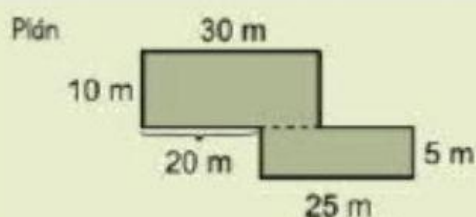


Okolo cesty je postaven dřevěný plot. Je třeba ho natřít z obou stran barvou. Vypočítejte, jakou plochu je třeba natřít.

2 Podle nákresu narýsujte obrazec do sešitu a vypočítejte obvod a obsah jeho vyšrafované části.



3 Vyřešte slovní úlohu.



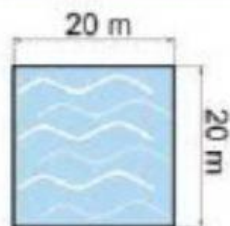
Na obrázku je znázorněný plán naší zahrady.

- a) Jaký obvod má naše zahrada?
b) Jakou plochu zaujímá naše zahrada?

4 Podle zadání rýsujte do sešitu. Potřebné údaje si vypočítejte.

- a) Narýsujte obdélník **ABCD**, $|AB| = 6 \text{ cm}$, $o = 22 \text{ cm}$.
b) Narýsujte čtverec **KLMN**, $S = 64 \text{ cm}^2$.
c) Narýsujte obdélník **EFGH**, $|FG| = 30 \text{ mm}$, $S = 1500 \text{ mm}^2$.
d) Narýsujte čtverec **XYUV**, $o = 36 \text{ cm}$.

5 Vyřešte slovní úlohu.



koupaliště Karlov



koupaliště Jírov



koupaliště Polná

- a) Které koupaliště má největší a které nejmenší obvod bazénu?
b) Které koupaliště má největší a které nejmenší plochu