1. Koľko dlaždíc tvaru obdĺžnika s rozmermi 20 cm a 50 mm treba na vydláždenie námestia tvaru rovnobežníka, ktoré je 30 m dlhé a 15 m široké?

2. Aká je výmera tejto štvorcovej záhrady, ak plot okolo tejto záhrady je 34,8 m dlhý.

Koľko € zaplatíme za plot okolo tejto záhrady, ak 1m pletiva stojí 3,20 € a bránka je široká 2,4 m .

3. Vypočítaj obvod lichobežníka ABCD , ak /AB/=0,7dm, /BC/=40mm , /CD/ =0,04m , /AD/ =3,5cm a výška lichobežníka je 33mm.

4. Vypočítaj obsah trojuholníka ABC, ak strana /AB/ = 7,5m a výška na túto stranu je dlhá 4,8 m.

5. Pozemok tvaru štvorca má stranu 60 m

TRÁVNIK

BAZÉN

Bazén je 12 m široký a 25 m dlhý

TRÁVNIK Dom s lichobežníkovým pôdorysom má základne . 22 m a 16 m . Šírka domu je 18 m

DOM

Vypočítaj výmeru trávnika.

1.Plot štvorcovej záhrady je 39,2 m dlhý. Aká je výmera tejto štvorcovej záhrady?

Koľko € zaplatíme za plot okolo tejto záhrady, ak 1m pletiva stojí 2,40 € a bránka je široká 180 cm .

2. Vypočítaj obsah lichobežníka ABCD , ak /AB/=70 mm, /BC/=0,04 m , /CD/ =4cm , /AD/ =35 mm a výška lichobežníka je 3,3cm.

3. Vypočítaj obvod trojuholníka ABC , ak /AB/ = 74 mm, /BC/ = 0,06m , /AC/ =8,7 cm.

4. Pozemok tvaru obdĺžnika je 60 m dlhý a 20 m široký.

TRÁVNIK

DOM

Dom so štvorcovým pôdorysom je 12 m široký .

záhon

Záhon má stranu 16 m dlhú a  výšku na túto stranu18 m dlhú.

Vypočítaj výmeru trávnika.

5. námestie tvaru kosodĺžnika je 40 m dlhé a 20 m široké. Koľko štvorcových dlaždíc so stranou 200 mm potrebujeme na jeho vydláždenie?