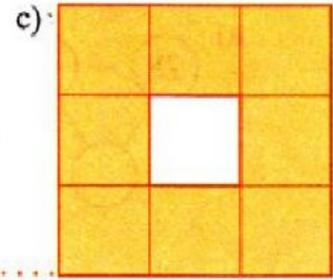
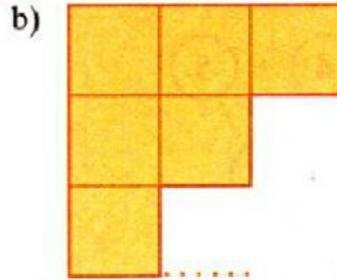
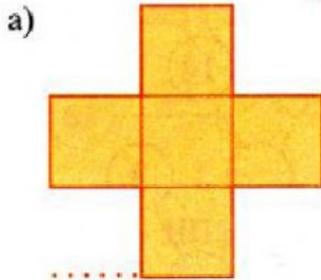




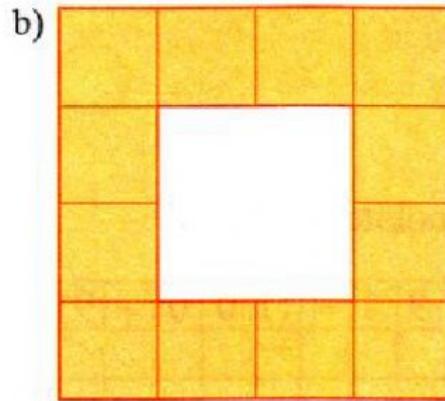
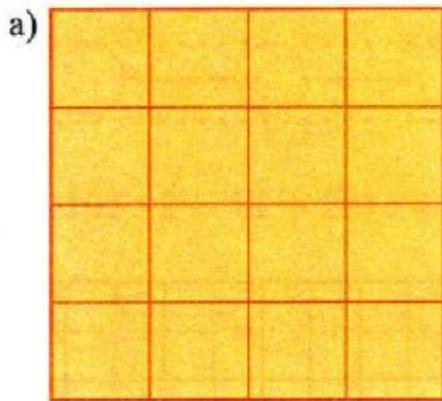
Kvadratinis centimetras. Kvadrato plotas



1. Iš kelių kvadratėlių  sudaryta nuspalvinta figūra?



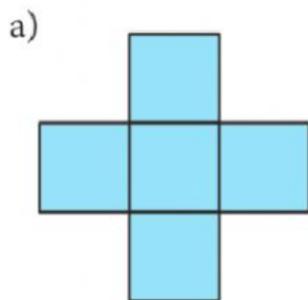
2. Kam lygus nuspalvintos figūros plotas, jei vieno kvadratėlio  plotas lygus 1 cm^2 ?



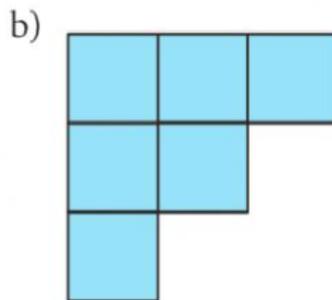
... cm^2

... cm^2

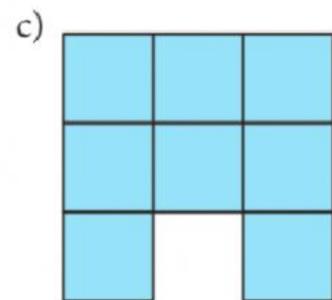
3. Pavaizduota figūra sudaryta iš lygių kvadratėlių, kurių kiekvieno kraštinės ilgis yra 1 cm . Koks figūros plotas kvadratiniais centimetrais? Įrašykite į debesėlį reikiamą skaičių.



 cm^2 ;

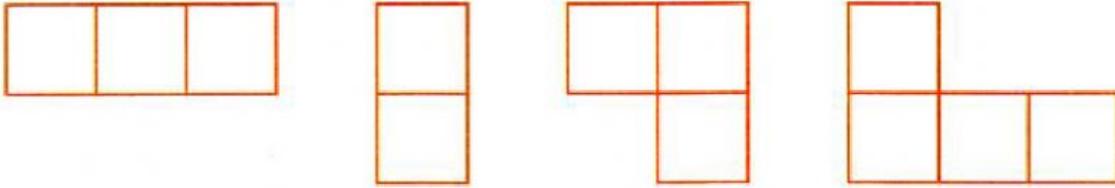


 cm^2 ;

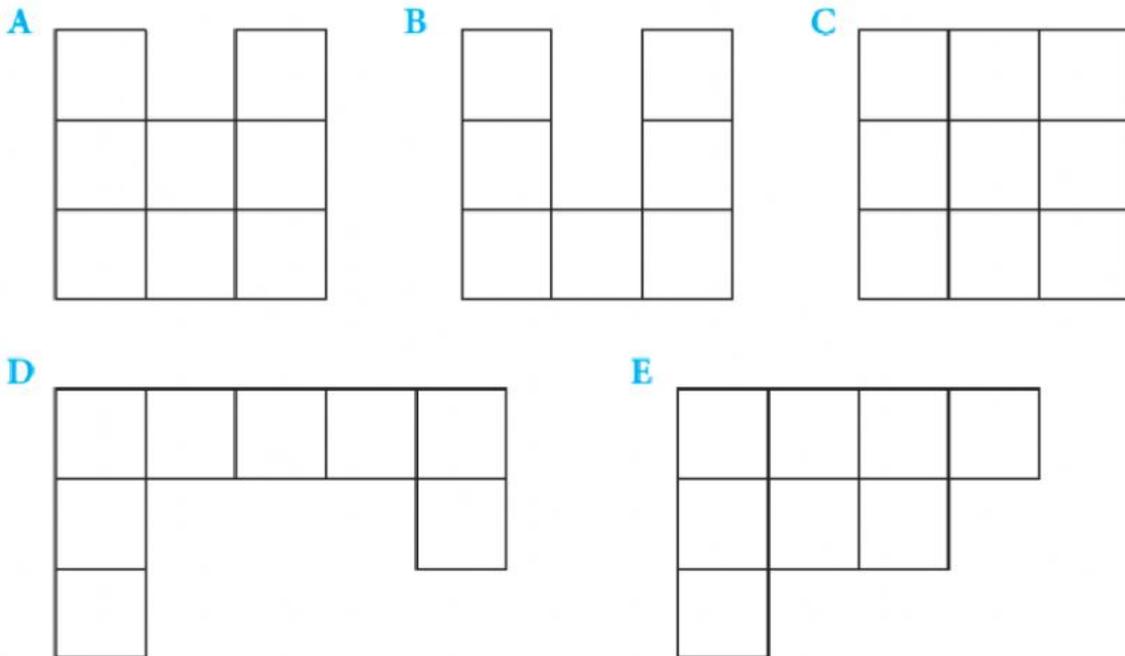


 cm^2 .

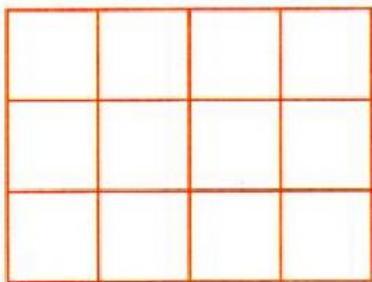
4. Vieno kvadratėlio kraštinės ilgis yra 1 cm. Iš pavaizduotų figūrų pažymėkite tas, kurių plotas lygus 3 cm^2 .



5. Kiekviena pavaizduota figūra sudaryta iš lygių kvadratėlių, kurių kiekvieno kraštinės ilgis yra 1 cm. Pažymėkite tas figūras, kurių plotas lygus 8 cm^2 .

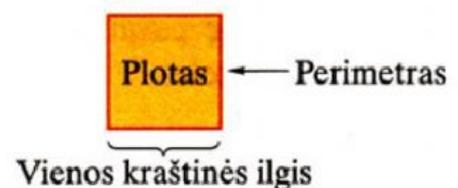


6. Figūrą sudaro 12 vienodų kvadratėlių, kurių vieno kraštinės ilgis yra 1 cm.



- 1) Įsivaizduokite, kad nuspalvinta:
 - 2 cm^2 plotą žaliai,
 - 4 cm^2 plotą geltonai,
 - 5 cm^2 plotą raudonai.
- 2) Nenuspalvintas liko cm^2 plotas.

7. a) Kvadrato kraštinės ilgis yra 10 cm.
Jo plotas lygus cm^2 , o
perimetras lygus cm.



b) Kvadrato perimetras lygus 20 cm.

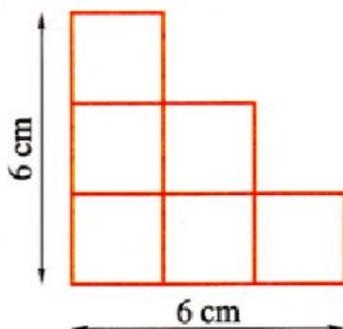
Jo kraštinės ilgis yra cm, o plotas lygus cm^2 .

c) Kvadrato plotas lygus 36 cm^2 .

Jo kraštinės ilgis yra cm, o perimetras lygus cm.

8.

Piešinyje pavaizduota figūra, sudaryta iš vienodų kvadratėlių.

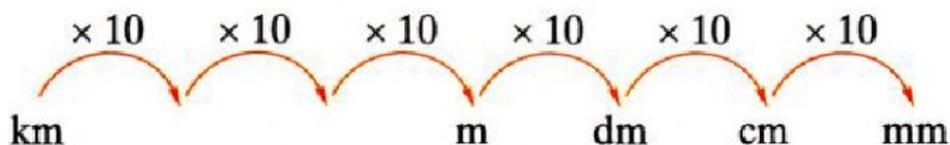


Raskite:

- a) kvadratėlio kraštinės ilgi; cm
- b) figūros perimetrą; cm
- c) figūros plotą. cm^2

9.

Prisiminę ilgio matavimo vienetų sąryšius, išreikškite nurodytais ilgio vienetais.

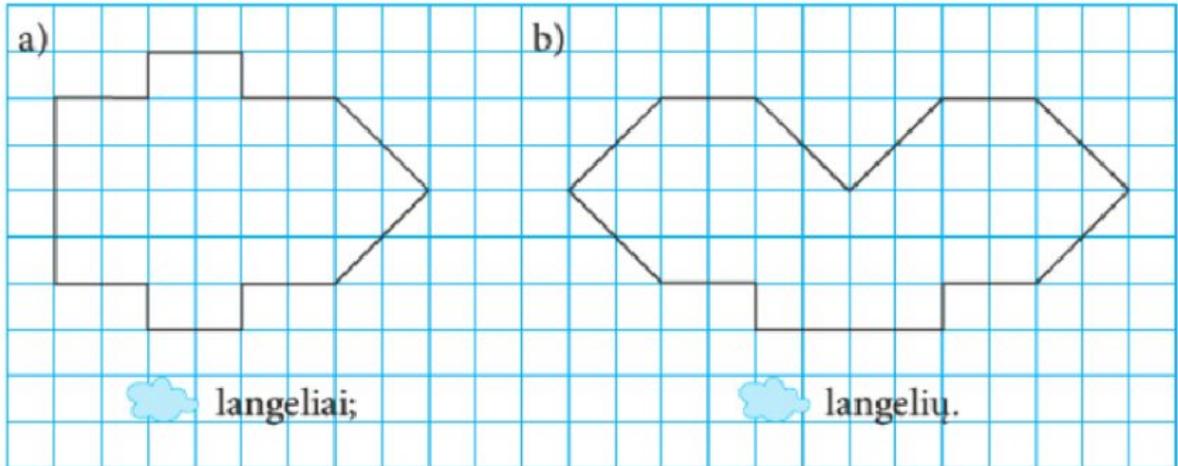


- a) $40 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$,
 $4 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$,
 $4 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$,
 $4 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ cm}$;

- b) $8000 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ m}$,
 $8000 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ m}$,
 $8000 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ m}$,
 $8000 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$.

10.

1) Suskaičiuokite, kiek langelių užima pavaizduota figūra (2 trikampėliai sudaro pilną langelį).



2) Apskaičiuokite, koks pavaizduotos figūros plotas kvadratiniais centimetrais (4 langeliai \square užima 1 cm^2 plotą).

a) Ats.:	cm^2	Sprendimas:
b) Ats.:	cm^2	Sprendimas:



Įsivertinkite:

Užduotys buvo labai lengvos ir atlikau greitai. ■

Reikėjo pagalvoti, bet viskas pavyko be pagalbos. ■

Reikėjo prisiminti taisykles ir paklausti patarimo, bet dabar viską suprantu. ■

Man buvo per sunku. ■