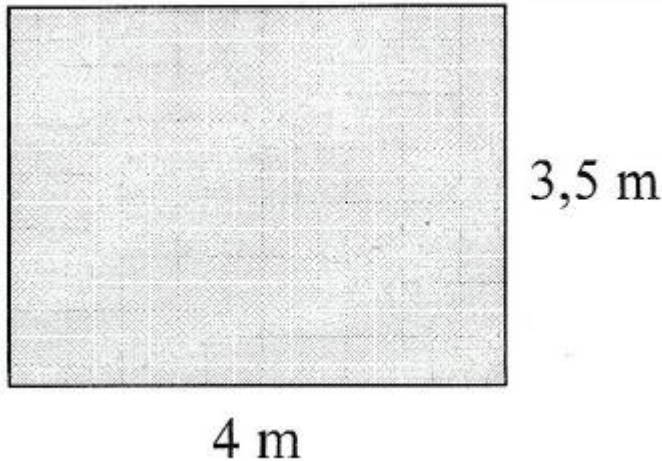


Temat: Pola i obwody wielokątów – powtórzenie. 26.05.2020 r

1. Podłoga w pokoju Oli ma kształt prostokąta o wymiarach przedstawionych na rysunku. Rodzice Oli mają pokój mniejszy o 2m^2 od jej pokoju. Ile m^2 ma podłoga w pokoju rodziców Oli?

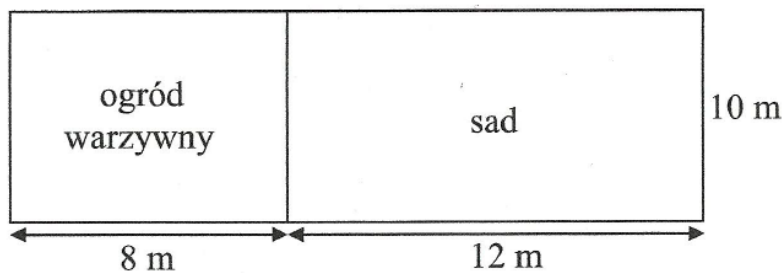


Obliczenia:

- a) Oblicz pole prostokąta: $4\text{ m} * 3,5\text{ m} = \dots\dots\dots\text{m}^2$
b) Pokój rodziców jest mniejszy to $\dots\dots\dots - 2\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$

Odp: $\dots\dots\dots$

Działka, na której znajdują się ogród warzywny i sad, ma kształt prostokąta o wymiarach podanych na rysunku. Oblicz powierzchnię całej działki.

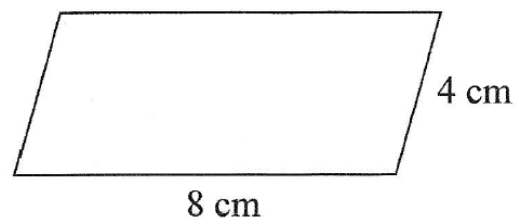


Pole powierzchni całej działki: $20\text{ m} * 10\text{ m} = \dots\dots\dots\text{ m}^2$.

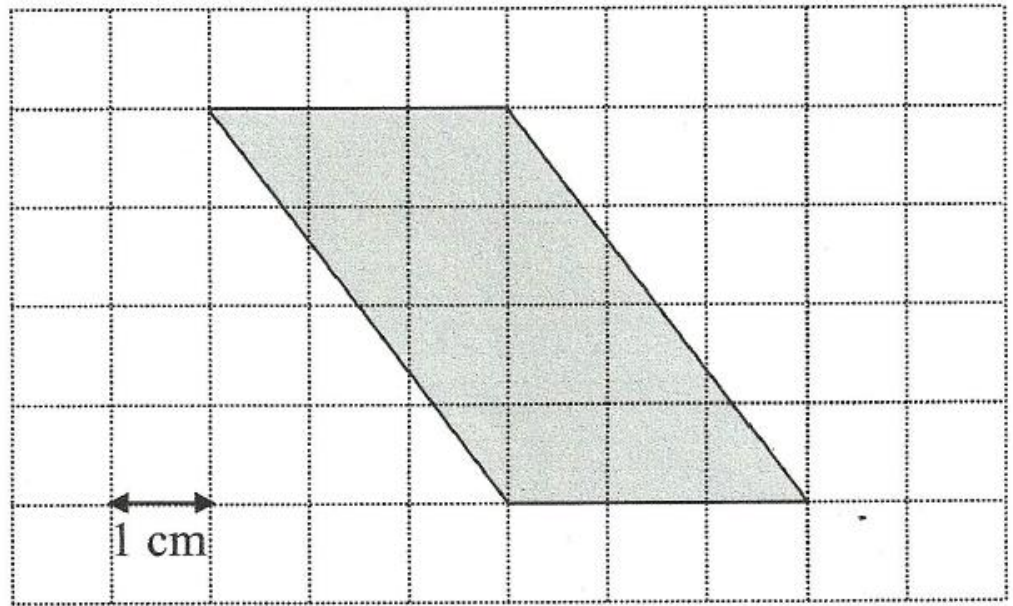
Ile centymetrów jest równy obwód czworokąta przedstawionego na rysunku?

Zaznacz poprawną odpowiedź.

- A. 12
B. 24
C. 32



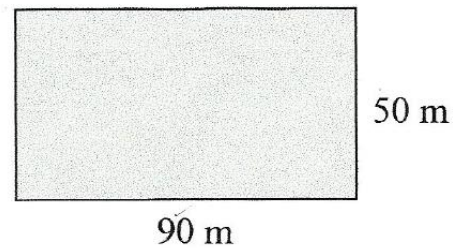
Na rysunku zamalowano równoległobok.



Oblicz pole tego równoległoboku.

$P = a \cdot h$ $a = \dots\dots\dots$ kratek $h = \dots\dots\dots$ kratek $P = \dots\dots\dots$

Pan Jan ma działkę w kształcie prostokąta o wymiarach przedstawionych na rysunku. Od sąsiada kupił jeszcze działkę o powierzchni 630 m^2 .



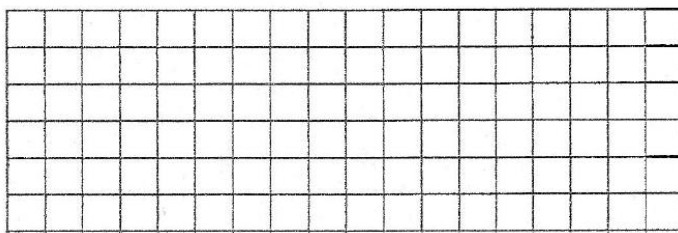
Ile razem m^2 powierzchni mają obie działki pana Jana?

$P = a \cdot b$ $P_1 = \dots\dots\dots$ $P_2 = 630 \text{ m}^2$

$P = P_1 + P_2$ $P = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

Jeden bok prostokątnej działki jest równy 50 m , a drugi jest od niego dwa razy dłuższy. Oblicz obwód tej działki.

Zapisz obliczenia i odpowiedź z mianem.



Termin realizacji: 26.05.2020 r

Powodzenia.