Praca klasowa **POPRAWA** POLA WIELOKĄTÓW klasa 6

Imię i nazwisko.....

Zad.1 Jeden z boków prostokąta ma 12 cm, a drugi jest 2 razy krótszy. Pole tego prostokąta wynosi: Kliknij na odpowiedź.

A. 24 cm^2 **B.** 72 cm^2 **C.** 32 cm^2 **D.** 48 cm^2

Zad. 2 Połącz linią wzory z rysunkami:

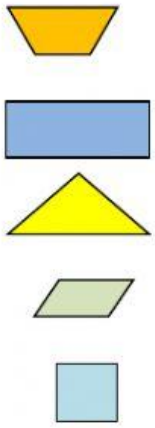
$P = a \cdot h$

$P = a \cdot b$

$P = a^2$

$P = \frac{a \cdot h}{2}$

$P = \frac{(a+b)h}{2}$



Zad.3 Oblicz pole prostokąta o bokach długości 11 cm i 50 mm. Zapisz wszystkie obliczenia.

Zad. 4 W którym przykładzie prawidłowo ustalono zależności między jednostkami pola? Kliknij na odpowiedź.

A. 1 $dm^2 = 10 \cdot 10\ cm^2$ **B.** 1 $dm^2 = 10\ cm^2$ **C.** 1 $dm^2 = 100 \cdot 100\ cm^2$ **D.** 1 $dm^2 = 0{,}1 \cdot 0{,}1 cm^2$

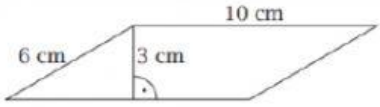
Zad.5 Oblicz pole kwadratu o obwodzie 36 dm. Zapisz wszystkie obliczenia.

Zad. 6 Ile wynosi pole rombu o przekątnych 6 dm i 21 cm? Kliknij na odpowiedź.

A. 126 dm^2 **B.** 1260 dm^2 **C.** 126 cm^2 **D.** 1260 cm^2

Zad. 7 Pole równoległoboku przedstawionego na rysunku wynosi: Kliknij na odpowiedź.

A. 18 cm^2 **B.** 32 cm^2 **C.** 30 cm^2 **D.** 60 cm^2

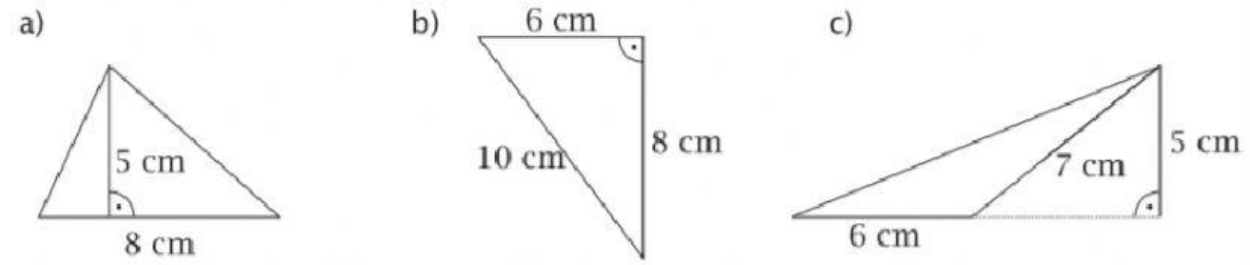


LIVEWORKSHEETS

Zad.8 Jakie pole ma trójkąt o postawie 6 cm, jeśli wysokość opuszczona na tę podstawę jest dwa razy dłuższa. Kliknij na odpowiedź.

A. 12 cm^2 **B.** 36 cm^2 **C.** 24 cm^2 **D.** 32 cm^2

Zad.9. Wybierz prawidłową odpowiedź. Jakie jest ple wskazanego trójkąta?



Zad. 10 Przeciągnij i upuść.

1 ha	10 a	3500m^2	100 m^2	3,5 ha	10 000 m^2

1 a	35 000m^2	10 000m^2	1 ha	1000 m^2	0,35 ha

LIVEWORKSHEETS