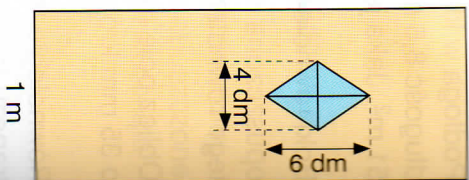


Na rysunku pomocniczym przedstawiono drzwi do domu państwa Leśniewskich. Na ich powierzchni znajduje się odporna na uderzenia ozdoba szyba. Zewnętrzną powierzchnię drzwi należy pomalować dwukrotnie farbą. Czy wystarczy na to puszka farby, na której jest informacja, że można nią pomalować 4,5 m² powierzchni?



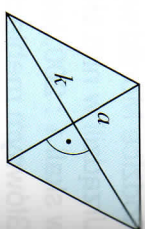
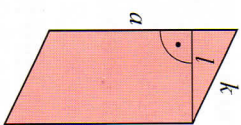
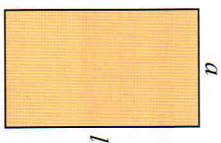
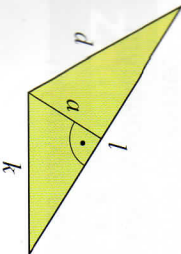
Sprawdź siebie

Pole pewnego wielokąta to iloczyn długości sąsiednich jego boków. Wielokątem tym jest:

- A. romb B. trapez C. prostokąt D. trójkąt prostokątny

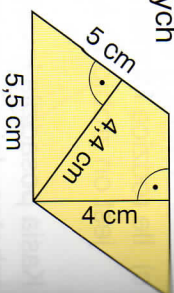
Pole którego wielokąta opisuje wyrażenie algebraiczne $P = \frac{1}{2}al$?

- A. B. C. D.



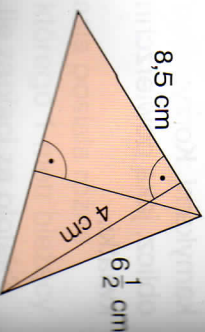
Pole równoległoboku o wymiarach przedstawionych na rysunku jest równe:

- A. 24 cm² B. 22 cm²
C. 28,6 cm² D. 22 cm



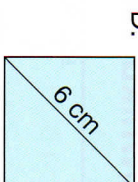
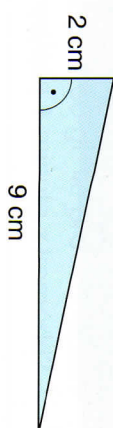
Pole trójkąta o wymiarach przedstawionych na rysunku jest równe:

- A. 34 cm² B. 26 cm²
C. 13 cm² D. 17 cm²



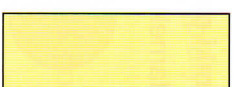
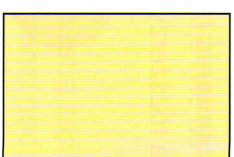
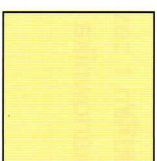
Pole którego wielokąta jest równe 18 cm²?

- A. B. C. D.



Na którym rysunku narysowano prostokąt o wymiarach 12 m × 8 m w skali 1 : 400?

- A. B. C. D.



Działka w kształcie prostokąta o wymiarach 35 m × 40 m ma pole:

- A. 140 m² B. 14 a C. 1,4 a D. 140 a

Prostokąt ma wymiary 9 dm × 4 dm. Kwadrat o takim samym polu ma bok długości:

- A. 18 dm B. 9 dm C. 6 cm D. 6 dm

Romb, którego przekątne są równe 16 cm i 1 dm, ma pole równe:

- A. 8 dm² B. 160 cm² C. 80 cm² D. 16 dm²

Pole prostokąta jest równe 55 cm², a jego długość jest równa 12,5 cm. Szerokość tego prostokąta jest równa:

- A. 4,4 cm B. 4 cm C. 5,4 cm D. 15 cm

Pole zielonej figury na rysunku jest równe:

- A. 46 cm² B. 48 cm²
C. 96 cm² D. 58 cm²

