



Pola figur

Data

Ocena:

_____ / 2 pkt



_____ / 2 pkt

$P =$ _____ Obw. = _____

 / 2 pkt

b) $30\,000\text{ cm}^2 =$ m^2

_____ / 2 pkt

b) Kwadrat ma pole 121 cm^2 . Bok: _____ cm, obwód: _____ cm

_____ / 2 pkt

b) $a = 15 \text{ m}$, $P = 105 \text{ m}^2 \rightarrow h =$ m



_____ / 2 pkt

b) $P = 36 \text{ cm}^2$, $d_1 = 8 \text{ cm} \rightarrow d_2 =$ cm

_____ / 2 pkt

b) $a = 16 \text{ cm}$, $P = 56 \text{ cm}^2 \rightarrow h =$ cm

_____ / 2 pkt

$P =$ _____ Obw. = _____

____ / 2 pkt

b) $a = 9 \text{ cm}$, $b = 6 \text{ cm}$, $P = 60 \text{ cm}^2 \rightarrow h =$ cm

_____ / 2 pkt

$P =$ _____ Obw. = _____

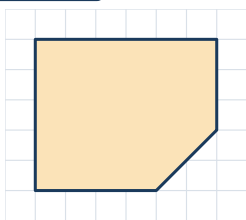
_____ / 2 pkt

b) 2 ha ☐ 21 000 m²



Zadanie 12 Oblicz pole figury (bok kratki — 1 cm).

____ / 2 pkt



$P =$ _____

Zadanie 13 Podłoga pokoju ma wymiary $3,6 \text{ m} \times 2,5 \text{ m}$. Jedna paczka paneli wystarcza na 2 m^2 . Ile paczek trzeba kupić? ____ / 2 pkt

Odp. _____

Zadanie 14 Działka ma kształt trapezu o podstawach 42 m i 28 m i wysokości 30 m. Ile arów ma ta działka? ____ / 2 pkt

Odp. _____

Zadanie 15 Klomb ma kształt rombu o przekątnych 5 m i 2,4 m. Na każdym metrze kwadratowym sadi się 12 sadzonek. Ile sadzonek potrzeba na cały klomb? ____ / 2 pkt

Odp. _____

★ **Zadanie 16** Zadanie dodatkowe (+2 pkt). Kwadrat ma takie samo pole jak prostokąt $3 \text{ cm} \times 27 \text{ cm}$. Jaki bok ma kwadrat? Oblicz obwody obu figur. +2 pkt

Odp. _____