

Imię i nazwisko

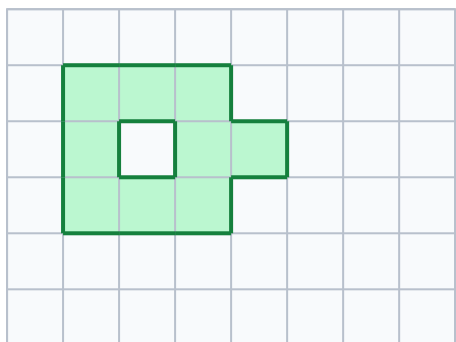
Klasa

Data

Wynik: ____ / 10

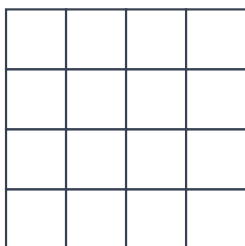
Co to jest pole figury?

- 1 Jakie jest pole figury? Przyjmij, że jednostką pola jest jeden kwadrat.

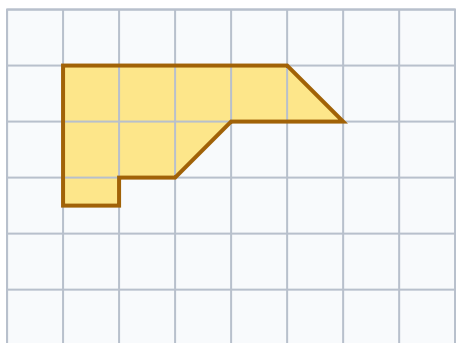


(A) 8 (B) 9 (C) 10

- 2 Narysuj dowolną figurę o polu 8 jednostek. Przyjmij, że jednostką pola jest jeden kwadrat.



- 3 Jakie jest pole figury? Przyjmij, że jednostką pola jest jeden kwadrat.



(A) 7 (B) $7\frac{1}{2}$ (C) 8

Pole prostokąta

- 4 Oblicz pole prostokąta o wymiarach 9 cm i 5 cm.

- 5 Boisko ma kształt prostokąta o wymiarach 30 m i 15 m. Jakie jest pole boiska?

- 6 Obwód kwadratu wynosi 36 cm. Jakie jest jego pole?

Jednostki pola

- 7 Zamień na milimetry kwadratowe: 5 cm^2 .

- 8 Zamień na centymetry kwadratowe: 8 dm^2 .

- 9 Zamień na ary: 500 m^2 .

- 10 Jaka jest powierzchnia działki o wymiarach $60 \text{ m} \times 50 \text{ m}$?

☐ A 30 arów ☐ B 3 hektary ☐ C 300 arów

Odpowiedzi

Przy zadaniach z treścią podajemy całe działanie, żeby dało się sprawdzić sposób, a nie tylko wynik.

1. **B** (9)

2. **dowolna figura z 8 kratek, połączonych bokami**

3. **B** ($7\frac{1}{2}$)

4. **$9 \cdot 5 = 45$**

5. **$30 \cdot 15 = 450$**

6. **$(36 : 4) \cdot (36 : 4) = 81$**

7. **500**

8. **800**

9. **5**

10. **A** (30 arów)