

## trójkąty

Poziom trudności: Średni

1. Ile przekątnych ma trójkąt?

- B - 1
  - C - 2
  - D - 3
- 

2. Wzór na pole trójkąta to

- A -  $a \cdot h$
  - B -  $\frac{1}{2} \cdot a \cdot h$
  - C -  $a+b+c+h$
  - D -  $a+2 \cdot h$
- 

3. Czy jest trójkąt równobocznoramienny?

- A - TAK
  - B - NIE
- 

4. Jak nazywają się boki w trójkącie prostokątnym?

- A - przyprostokątna, przyprostokątna, naprzeciwprostokątna
  - B - przyprostokątna, przyprostokątna, przeciwprostokątna
  - C - bok przy kącie prostym, bok przy kącie prostym, bok łączący boki przy kącie prostym
- 

5. Za względu na co dzielimy trójkąty na 2 grupy?

- A - kąty, boki
  - B - kąty, wysokości
  - C - boki, wysokości
  - D - kąty, boki, wysokości
- 

6. Czy można zbudować trójkąt z odcinków: 11cm, 5cm, 6cm?

- A - TAK
  - B - NIE
-

7. Kąt wewnętrzny w trójkącie równobocznym ma ... stopni.

- A - 180
  - B - 60
  - C - 360
  - D - 100
- 

8. Suma kątów wewnętrznych w trójkącie wynosi ... stopni.

- A - 60
  - B - 180
  - C - 360
- 

9. Ile różnych wysokości ma trójkąt?

- B - 1
  - C - 2
  - D - 3
- 

10. Trójkąt prostokątny ma:

- A - 1 kąt prosty i 2 kąty ostre
  - B - 3 kąty ostre
  - C - 3 kąty proste
  - D - 1 kąt rozwarty i 2 kąty ostre
-



## trójkąty

Poziom trudności: Średni

### Karta odpowiedzi

1. A
2. B
3. B
4. B
5. A
6. B
7. B
8. B
9. D
10. A