



Test diagnostyczny

liczby i działania · ułamki · jednostki · geometria · zadania tekstowe

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL

Punkty / 21

Ocena

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____

Grupa A

12 zadań · 21 punktów · 45 minut · bez kalkulatora · zapisuj obliczenia w zadaniach otwartych.

Zadanie 1. (0–1)

ZAMKNIĘTE

W liczbie 438 512 cyfra 3 ma wartość

- A. 3 000 B. 30 000 C. 300 000 D. 300

Zadanie 2. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Wynik działania $30 - 4 \cdot 5 + 36 : 6$ to

- A. 136 B. 16 C. 7 D. 40

Zadanie 3. (0–3)

OTWARTE

Oblicz sposobem pisemnym. Zapisz obliczenia w kratce.

działanie	wynik
$4587 + 2768$	_____
$9002 - 3657$	_____
$236 \cdot 7$	_____

ROZWIĄZANIE

3. 0 1 2 3

Zadanie 4. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Wynik dzielenia $47 : 6$ z resztą to

- A. 7 r 4 B. 8 r 5 C. 7 r 5 D. 6 r 1

Zadanie 5. (0–3)

OTWARTE

Oblicz. Wynik wpisz na linii.

a) $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$ _____

b) $\frac{6}{7} - \frac{4}{7} =$ _____

c) liczba mieszana $1\frac{2}{5}$ zapisana jako ułamek niewłaściwy to _____

5. 0 1 2 3

Zadanie 6. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Która liczba jest największa?

A. 0,65

B. 0,7

C. 0,09

D. 0,605

Zadanie 7. (0–3)

OTWARTE

Uzupełnij.

a) 3 m 25 cm = _____ cm

b) 2 kg 300 g = _____ g

c) 1 h 15 min = _____ min

7. 0 1 2 3

Zadanie 8. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Lekcja zaczęła się o 8:50 i trwała 45 minut. Skończyła się o

A. 9:35

B. 9:25

C. 9:40

D. 9:50

Zadanie 9. (0–1)

ZAMKNIĘTE

Kąt o mierze 135° to kąt

A. ostry

B. prosty

C. półpełny

D. rozwarty

Zadanie 10. (0–2)

OTWARTE

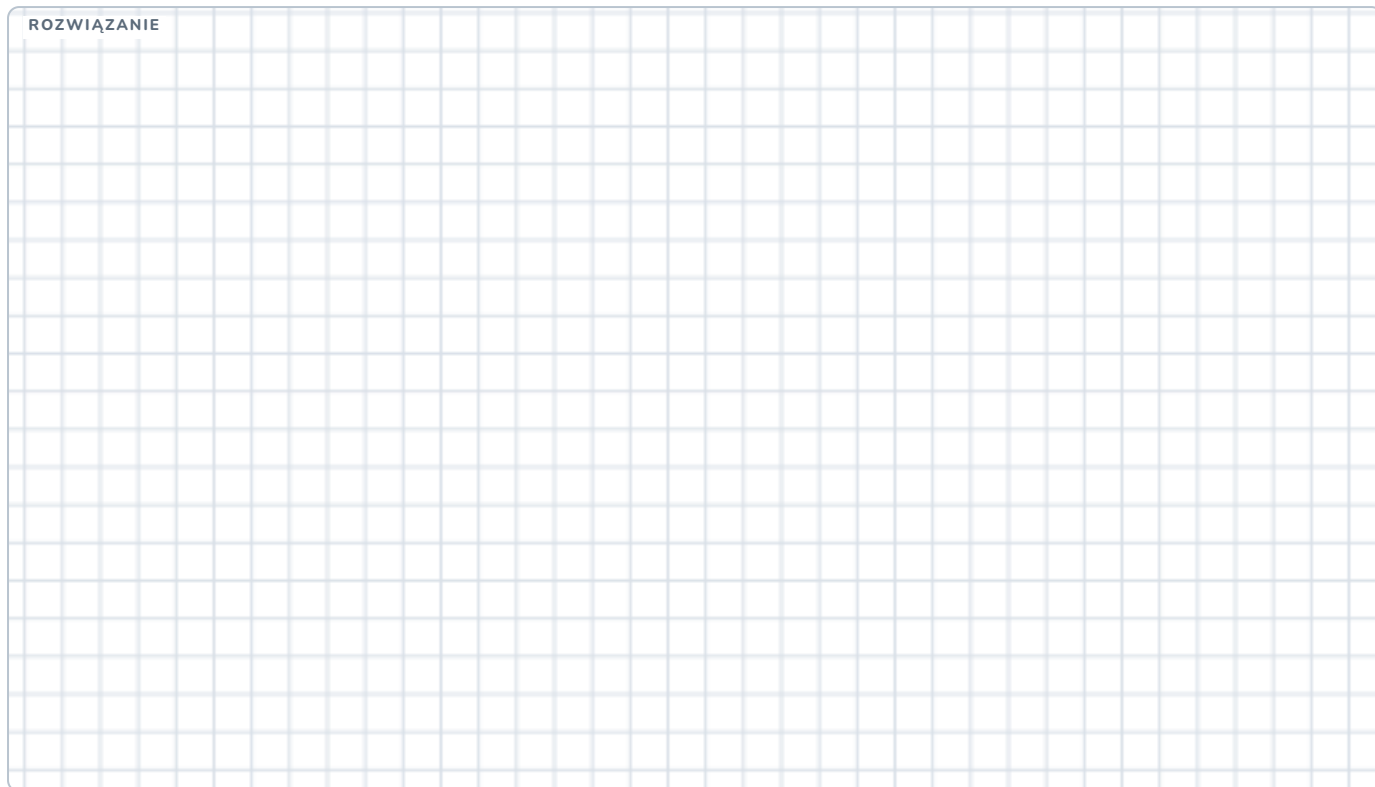
Ogródek ma kształt prostokąta o bokach 12 m i 7 m. Oblicz obwód i pole ogródka.

ROZWIĄZANIE

10. 0 1 2

Ola kupiła 3 zeszyty po 4 zł i długopis za 3 zł. Zapłaciła banknotem 50 zł. Ile reszty dostała?

ROZWIĄZANIE



11.

0

1

2

3

Liczba XIV zapisana cyframi arabskimi to

A. 14

B. 16

C. 12

D. 24