



Liczby naturalne i ułamki

test z działu: działania, potęgi, zamiana ułamków, rozwinięcia

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmuliczyc.pl

Punkty / 10

Ocena

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____

Grupa A

Odpowiedzi

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

10 zadań · 10 punktów · 25 minut · bez kalkulatora · jedna odpowiedź jest poprawna — wpisz jej literę do karty.

Zadanie 1. Iloczyn $25 \cdot 17 \cdot 4$ jest równy

A. 17000

B. 4250

C. 1700

D. 170

Zadanie 2. Wartość wyrażenia $2^3 + 3^2$ jest równa

A. 72

B. 17

C. 12

D. -1

Zadanie 3. Iloraz $4,5 : 0,9$ jest równy

A. 5

B. 0,5

C. 50

D. 3,6

Zadanie 4. Iloczyn $1,2 \cdot 0,3$ jest równy

A. 3,6

B. 0,036

C. 1,5

D. 0,36

Zadanie 5. Ułamek $\frac{7}{20}$ zapisany jako ułamek dziesiętny to

A. 0,2

B. 0,35

C. 0,7

D. 3,5

Zadanie 6. Suma $\frac{3}{4} + \frac{1}{6}$ jest równaA. $\frac{11}{12}$ B. $\frac{4}{10}$ C. $\frac{1}{8}$ D. $\frac{7}{12}$ Zadanie 7. Iloraz $\frac{2}{5} : 4$ jest równyA. $\frac{8}{5}$ B. $\frac{5}{8}$ C. $\frac{1}{5}$ D. $\frac{1}{10}$ Zadanie 8. Rozwinięcie dziesiętne ułamka $\frac{1}{6}$ to

A. 0,1(6)

B. 0,16

C. 0,(16)

D. 0,6

Zadanie 9. Największa z liczb $0,7$; $\frac{5}{8}$; $\frac{2}{3}$; $0,68$ to

A. $0,68$

B. $0,7$

C. $\frac{5}{8}$

D. $\frac{2}{3}$

Zadanie 10. Wartość wyrażenia $2 - \frac{1}{2} \cdot 3$ jest równa

A. $1\frac{1}{2}$

B. $3\frac{1}{2}$

C. $\frac{1}{2}$

D. $4\frac{1}{2}$