



Procenty

zamiana zapisu · obliczenia · ceny po zmianach
opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL

Punkty / 20

Ocena

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____

Grupa **A**

7 zadań · 20 punktów · 45 minut · zapisuj obliczenia; w zadaniach tekstowych podaj jednostkę.

Zadanie 1. (0–3)

OTWARTE

Zamień procenty na ułamki dziesiętne.

procent	ułamek dziesiętny
10%	_____
25%	_____
50%	_____

1. 0 1 2 3

Zadanie 2. (0–3)

OTWARTE

Oblicz wskazany procent liczby.

liczba	procent	wynik
80	10%	_____
60	25%	_____
40	50%	_____

2. 0 1 2 3

Zadanie 3. (0–3)

OTWARTE

Oblicz, jaki procent całości stanowi wskazana część.

część	całość	procent całości
5	20	_____
12	40	_____
10	50	_____

3. 0 1 2 3

Zadanie 4. (0–3)

OTWARTE

Znajdź całą liczbę, gdy znasz jej procent.

dany procent	jego wartość	cała liczba
25%	20	_____
50%	30	_____
10%	10	_____

4. 0 1 2 3

Zadanie 5. (0–3)

OTWARTE

Oblicz cenę po obniżce.

cena początkowa	obniżka	nowa cena
100 zł	10%	_____
80 zł	25%	_____
120 zł	50%	_____

5. 0 1 2 3

Zadanie 6. (0–3)

OTWARTE

Cena roweru wynosiła 100 zł. Podwyższono ją o 15%. Ile wynosi nowa cena? Zapisz obliczenia.

ROZWIĄZANIE

DARMOWA GRUPA A

6. 0 1 2 3

Zadanie 7. (0–2)

OTWARTE

Plecak kosztował 200 zł. Najpierw obniżono cenę o 10%, a potem nową cenę jeszcze o 10%. Ile kosztuje plecak po obu obniżkach? Zapisz obliczenia.

ROZWIĄZANIE

NIEKAZMULICZYC.PL

7. 0 1 2