



Procenty, lokaty i VAT

zastosowania matematyki: zmiana o procent, lokata, podatek VAT

opracowanie: Mateusz Będkowski · niekazmulicz.pl

Punkty / 5

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa **B**

4 zadania · 5 punktów · 15 minut · bez kalkulatora · w otwartych zapisz całe rozwiązanie.

Zadanie 1. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Cena gry wynosiła 60 zł i spadła o 35%. Ile teraz kosztuje gra (w zł)?

A. 39

B. 25

C. 21

D. 81

OBLICZENIA

Zadanie 2. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Na lokatę oprocentowaną na 4% w skali roku wpłacono 5000 zł. Ile złotych będzie na niej po roku (bez podatku)?

A. 200

B. 7000

C. 5200

D. 5004

OBLICZENIA

Zadanie 3. (0-1)

ZAMKNIĘTE

Książka kosztuje 150 zł netto, a VAT na książki wynosi 8%. Jaka jest cena brutto (w zł)?

A. 138

B. 162

C. 158

D. 12

OBLICZENIA

Zadanie 4. (0-2)

OTWARTE

Cenę telewizora 500 zł podniesiono o 10%, a potem nową cenę obniżono o 10%. Oblicz cenę końcową. O ile procent różni się ona od ceny początkowej?

ROZWIĄZANIE

4.

0

1

2