



Procenty, lokaty i VAT

zastosowania matematyki: zmiana o procent, lokata, podatek VAT

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.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

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

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

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?