

ZADANIA Z TREŚCIĄ

ZESTAW ZADAŃ ZAMKNIĘTYCH NR 141547

WYGENEROWANY AUTOMATYCZNIE W SERWISIE

WWW.ZADANIA.INFO

POZIOM PODSTAWOWY

CZAS PRACY: 30 MINUT

ZADANIE 1 (1 PKT)

Cena towaru bez podatku VAT wynosi 180 zł. Ten sam towar wraz z podatkiem VAT i 5% rabatem handlowym kosztuje 184,68 zł. Jaka stawka VAT opodatkowano ten towar?

- A) 23% B) 8% C) 108% D) 5%

ZADANIE 2 (1 PKT)

Buty, które kosztowały 220 złotych, przeceniono i sprzedano za 176 złotych. O ile procent obniżono cenę butów?

- A) 22 B) 20 C) 80 D) 44

ZADANIE 3 (1 PKT)

Kostka mydła ma kształt prostopadłościanu. Załóżmy, że po tygodniu używania każdy z wymiarów kostki zmniejszył się o połowę. Pozostała ilość mydła (przy takim samym użytkowaniu) wystarczy na

- A) 2 dni B) 7 dni C) 1 dzień D) 5 dni

ZADANIE 4 (1 PKT)

Piłka rzucona z wysokości 32 m, odbijając się od ziemi, osiąga za każdym razem połowę poprzedniej wysokości. Jaka wysokość osiągnie po czwartym odbiciu?

- A) 3 m B) 75 cm C) 1,5 m D) 2 m

ZADANIE 5 (1 PKT)

Dziewczeta stanowią 30% uczniów w pewnej klasy. Wynika stąd, że chłopcy stanowią

- A) 70% liczby dziewcząt
B) $233\frac{1}{3}\%$ liczby dziewcząt
C) 21% liczby dziewcząt
D) $42\frac{6}{7}\%$ liczby dziewcząt

ZADANIE 6 (1 PKT)

W pewnym zakładzie pracy w wyniku dwóch podwyżek zwiększono pensje pracowników o 26%. W ramach pierwszej z tych podwyżek płace zwiększono o 20%. O ile procent zwiększono płace w ramach drugiej podwyżki?

- A) o 10% B) o 6% C) o 12% D) o 5%

ZADANIE 7 (1 PKT)

Pan Malinowski założył w banku lokatę oprocentowaną w skali roku na 7%. Jeśli po roku otrzymał z banku 26750 złotych, to znaczy, że ulokował kwotę

- A) 8024,5 zł B) 15735,3 zł C) 25000 zł D) 24877,5 zł

ZADANIE 8 (1 PKT)

Suma sześciu kolejnych liczb całkowitych jest równa 189. Najmniejszą z tych liczb jest

- A) 32 B) 29 C) 30 D) 31

ZADANIE 9 (1 PKT)

Pani Jolanta spłaciła kredyt w wysokości 20 000 zł w pięciu ratach, z których każda kolejna była o 600 zł mniejsza od poprzedniej. Pierwsza rata była równa:

- A) 5 800 zł B) 4 800 zł C) 5 200 zł D) 5 600 zł

ZADANIE 10 (1 PKT)

Przekątna pudełka w kształcie sześcianu ma długość 6. Zatem przekątna podstawy tego pudełka ma długość

- A) $2\sqrt{6}$ B) $6\sqrt{6}$ C) $6\sqrt{2}$ D) $12\sqrt{3}$

ODPOWIEDZI

DO ARKUSZA NR 141547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	D	B	D	C	B	C	A

Odpowiedzi to dla Ciebie za mało?

Na stronie

[HTTPS://WWW.ZADANIA.INFO/141547](https://www.zadania.info/141547)
znajdziesz pełne rozwiązania wszystkich zadań!