

ZADANIA Z TREŚCIĄ

ZESTAW ZADAŃ ZAMKNIĘTYCH NR 140637

WYGENEROWANY AUTOMATYCZNIE W SERWISIE

WWW.ZADANIA.INFO

POZIOM PODSTAWOWY

CZAS PRACY: 30 MINUT

ZADANIE 1 (1 PKT)

Ewa ma 11 lat, a jej tata ma o 33 lata więcej. Wynika stąd, że tata ma od córki

- A) 4 razy więcej lat B) o 200% więcej lat C) o 100% więcej lat D) 3 razy więcej lat

ZADANIE 2 (1 PKT)

Boisko piłkarskie ma kształt prostokąta o bokach długości 71 m i 106 m. W przeciwległych narożnikach boiska wbito słupki. Odległość między tymi słupkami jest

- A) większa niż 125 m
 B) większa niż 105 m i mniejsza niż 120 m
 C) większa niż 120 m i mniejsza niż 125 m
 D) równa 105 m

ZADANIE 3 (1 PKT)

Na lokacie złożono 2000 zł przy rocznej stopie procentowej $p\%$ (procent składany). Odsetki naliczane są co pół roku. Po upływie dwóch lat wielkość kapitału na lokacie będzie równa

- A) $2000 \cdot \left(1 + \frac{p}{400}\right)$ B) $2000 \cdot \left(1 + \frac{4p}{200}\right)$ C) $2000 \cdot \left(1 + \frac{p}{100}\right)^4$ D) $2000 \cdot \left(1 + \frac{p}{200}\right)^4$

ZADANIE 4 (1 PKT)

Pole powierzchni pokoju jest równe 16 m^2 . Pole powierzchni tego pokoju na planie wykonanym w skali 1:200 wynosi:

- A) 40 cm^2 B) 80 cm^2 C) 8 cm^2 D) 4 cm^2

ZADANIE 5 (1 PKT)

Cena towaru z 22% podatkiem VAT wynosi 183 zł. Cena tego towaru z 7% podatkiem VAT jest równa

- A) 210,45 zł B) 195,81 zł C) 160,50 zł D) 223,26 zł

ZADANIE 6 (1 PKT)

Wykonując rozmowę telefoniczną płacimy 63 grosze za rozpoczęcie połączenia oraz 42 grosze za każdą minutę połączenia. Ile minut trwała rozmowa, której łączny koszt wyniósł 16,17 zł?

- A) 43 B) 36 C) 38 D) 37

ZADANIE 7 (1 PKT)

Suma kolejnych liczb nieparzystych mniejszych od 200 jest równa

- A) 9801 B) 9900 C) 10201 D) 10000

ZADANIE 8 (1 PKT)

Cenę pewnego towaru obniżono o 20%. O ile procent należy podnieść obecną cenę tego towaru, aby otrzymać cenę początkową?

- A) o 30% B) o 25% C) o 33,(3)% D) o 20%

ZADANIE 9 (1 PKT)

W klasie jest cztery razy więcej chłopców niż dziewcząt. Ile procent wszystkich uczniów tej klasy stanowią dziewczęta?

- A) 5% B) 20% C) 25% D) 4%

ZADANIE 10 (1 PKT)

Cenę roweru obniżono o 8%. Klient kupił rower po obniżonej cenie i dzięki temu zapłacił o 120 zł mniej, niż zapłaciłby przed obniżką.

Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

Przed obniżką ten rower kosztował

- A) 960 zł B) 2000 zł C) 1380 zł D) 1500 zł

ODPOWIEDZI

DO ARKUSZA NR 140637

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

Odpowiedzi to dla Ciebie za mało?

Na stronie

[HTTPS://WWW.ZADANIA.INFO/140637](https://www.zadania.info/140637)
znajdziesz pełne rozwiązania wszystkich zadań!