

Temat: Powtórzenie wiadomości o procentach.

Zadania do samodzielnego rozwiązania:

Zadanie 1.

Cena towaru bez podatku VAT jest równa 60 zł. Oblicz ile towar ten kosztuje wraz z podatkiem VAT w wysokości 22%?

Zadanie 2.

Oblicz liczbę, której 0,4% jest równe 12.

Zadanie 3.

Pierwsza rata, która stanowi 9% ceny roweru, jest równa 189 zł. Oblicz ile kosztuje rower?

Zadanie 4.

Marża równa 1,5% kwoty pożyczonego kapitału była równa 3000 zł. Jaka była wysokość pożyczki?

Zadanie 5.

Spodnie po obniżce ceny o 30% kosztują 126 zł. Ile kosztowały spodnie przed obniżką?

Zadanie 6.

20% pewnej liczby jest o 16 mniejsze od tej liczby. Jaka to liczba?

Zadanie 7.

Przed obniżką rower kosztował 230 zł, a po obniżce 207 zł. O ile procent obniżono cenę roweru?

Zadanie 8.

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

Zadanie 9.

Cena pewnego towaru wraz z 7-procentowym podatkiem VAT jest równa 34 347 zł. Jaka będzie cena tego samego towaru wraz z 23-procentowym podatkiem VAT?

Zadanie 10.

Suma liczby x i 15% tej liczby jest równa 230. Oblicz x .