

Drogi Uczniu

Witam w kolejnym tygodniu. Będę podobnie jak w poprzednim tygodniu, materiał rozpisywać na poszczególne dni tygodnia – zgodnie z planem lekcji. Jeżeli będą do wykonania prace dodatkowe, zadania domowe, ćwiczenia, to wyraźnie zaznaczę jakiego typu jest zadanie i jaki jest czas realizacji.

Praca powinna być samodzielna, ale jest to nowy materiał i zawsze możesz skonsultować się z koleżankami czy kolegami oraz ze mną (przez dziennik lub na platformie Office 365).

Należy wybrać możliwie najlepszą dla siebie opcję odsyłania zadań:

1. Rozwiąż zadania na platformie Office 365
2. Zeskanuj rozwiązania i prześlij (platforma Office 365 lub dziennik)
3. Zrób zdjęcia rozwiązań i prześlij (platforma Office 365 lub dziennik).

Możesz korzystać z różnych dostępnych pomocy:

- epodręczniki na różnych platformach (GWO, Nowa Era, EPodręczniki, MEN, ODN...)
- wykładów on-line dostępnych na Youtube
- oraz innych dostępnych możliwości.

Jeżeli będziesz miał jakiegokolwiek trudności, pytania proszę o jak najszybszą wiadomość.

Wierzę, że wspólnymi siłami uda nam się opanować nowy materiał.

Pozdrawiam

Barbara Grzelczak

27.03.2020

Temat: Rozwiązywanie zadań tekstowych za pomocą równań

Cel: Umiejętność rozwiązywania zadań tekstowych za pomocą równań.

Należy obejrzeć film, link do filmu: <https://pistacja.tv/film/mat00379-rownania-zadania-tekstowe?playlist=549>
(08:39 min)

Następnie rozwiąż zadanie:

Zad.1

Siedziały wróble na strachu na wróble. Początkowo na lewym ramieniu siedziało dwa razy więcej wróbli niż na prawym. Potem cztery wróble przeniosły się z lewego ramienia na prawe i wówczas po obu stronach było tyle samo wróbli. Ile wróbli siedziało na strachu na wróble?

Zad.2

Za 3 lata Grześ będzie 3 razy starszy niż 3 lata temu. Ile lat ma Grześ?

Proszę przesłać krótką informację: „Czy film pomógł w rozwiązywaniu zadań z zastosowaniem równań?”

31.03.2020

Temat: **Procenty w zadaniach tekstowych.**

Cel: Dowiemy się jak rozwiązywać zadania procentowe za pomocą równań.

Należy obejrzeć film (tylko pierwsze 4min),

link: <https://pistacja.tv/film/mat00380-rownania-zadania-procentowe?playlist=549>

Następnie rozwiąż zadanie:

Zad.1

Dwaj sąsiedzi, pan Jan i pan Kazimierz, hodują gołębie. Mają ich razem 47. Pan Jan ma o 12% gołębi mniej niż pan Kazimierz. Ile gołębi ma każdy z tych panów?

Zad.2

Hurtownik kupił 2 tony bananów. $\frac{4}{5}$ bananów sprzedał z zyskiem 12%, a resztę sprzedał z zyskiem 5%.

Na całej transakcji zarobił 424 zł. Ile zapłacił za wszystkie banany?

Jeśli chcesz, możesz uzupełnić ćwiczenia: ćw.1, ćw.2 str.87 i 88

Proszę przesłać krótką informację: „Czy film pomógł w rozwiązywaniu zadań procentowych z zastosowaniem równań?”

Barbara Grzelczak