



Witamy Cię w Szkole Podstawowej Wolno Mi w 5 klasie!

MATEMATYKA

Pamiętaj!

Rób wszystko w swoim tempie.

Zadania możesz wykonywać różnymi sposobami.

Twórz własne nieszablonowe rozwiązania.

Ucz się swoimi sposobami.

Nie zapominaj o zabawie.

Graj w gry planszowe.

Działaj artystycznie malując, śpiewając i tańcząc.

To, czego nauczysz się w tym roku:

1. Zapisywać i odczytywać liczby do 3000 w systemie rzymskim.
2. Dodawać, odejmować, mnożyć i dzielić liczby całkowite.
3. Obliczać kwadraty i sześciany liczb wymiernych.
4. Zaokrąglić rozwinięcia dziesiętne do jednego i dwóch miejsc po przecinku.
5. Dzielić ułamki dziesiętne.
6. Wykonywać działania jednocześnie na ułamkach zwykłych i dziesiętnych.
7. Odczytywać dane z tabel i diagramów.
8. Korzystać z kalkulatora.
9. Obliczać wartość prostego wyrażenia algebraicznego, budować wyrażenia algebraiczne.
10. Przekształcać proste wyrażenia algebraiczne.
11. Rozwiązywać równania typu : $2x - 5 = 3$, $3x = 21$, $5(x + 3) = 20$ (zgadując rozwiązania)
12. Odczytywać dane z wykresów.
13. Konstruować trójkąt o danych bokach.
14. Obliczać na podstawie mapy i planu rzeczywiste odległości.
15. Rozpoznawać bryły (grianiastosłup prosty, walec, ostrosłup, stożek, kula).