

## Temat 33 (15 maja) : Dzień z Królową Nauk.

### Cel i opis zajęć:

Przeczytasz wiersz „Dlaczego matematyka”.

Obejrzyś prezentacje i dowiesz się w jakich dziedzinach życia codziennego wykorzystywana jest matematyka.

Rozwiążesz zadania.

Wykonasz obliczenia w teście online.

### Zadania do wykonania:

1. Przeczytaj wiersz „Dlaczego matematyka”.

#### *Dlaczego matematyka?*

Ponieważ jest wszędzie,

W domu, w urzędzie, na ulicy,

W sklepie, w pralni i w lesie.

I w kalendarzu, gdy mówimy „już wiosna”.

W rozkładzie autobusów, w godzinach na zegarze,

W dawnych i nowych wiekach i w cenach na bazarze.

W Twoim wzroście i wadze, w wielkości słonia i mrówki, w długości rzeki i drogi do szkoły oraz w wartości złotówki.

2. Obejrzyj prezentację, z której dowiesz się w jakich dziedzinach życia codziennego wykorzystywana jest matematyka.

#### **PREZENTACJA**

3. Na podstawie wiersza i prezentacji napisz w zeszycie w jakich jeszcze dziedzinach życia, według Ciebie, wykorzystywana jest matematyka.

4. W Kartach matematycznych rozwiąż zadanie 2 s. 19 oraz całą s.62.

5. Sprawdź swoje umiejętności matematyczne w teście online.

Link - <https://szaloneLiczby.pl/dodawanie-i-odejmowanie-w-zakresie-20-dopasuj-wynik/>

**Materiały:** wiersz, prezentacja, Karty matematyczne cz. 5, test online.

### Zadania rozszerzające ( dla chętnych):

*A teraz podejmij wyzwanie i sprawdź, czy jesteś KRÓLEM MATEMATYKI.*

Rozwiąż zadania w zeszycie. Możesz wykonać do nich rysunki pomocnicze. Do obliczeń możesz wykorzystać dowolne liczmany.

#### **Zadanie 1**

Kasia dostaje 10 zł kieszonkowego na tydzień.

Z każdego kieszonkowego postanowiła odłożyć do skarbonki po 3zł.

Ile zaoszczędzi Kasia po 5 tygodniach?

#### **Zadanie 2**

Janek ma 16 lat. Jego brat jest o 3 lata młodszy, a siostra o 4 lata starsza od Janka.

Ile lat ma brat Janka? Ile lat ma siostra Janka?

#### **Zadanie 3**

Do sklepu przywieziono w jednym worku 10 kg cukru, a w drugim 7 kg.

Sprzedano 11 kg cukru. Ile kilogramów cukru zostało w sklepie?