

31. 03. 2020

Witam wszystkich!

Dzisiaj będziemy doskonalić umiejętność porównywania liczb. Poznacie także pojęcie wartości bezwzględnej

Temat na dzisiaj brzmi: **Porównywanie liczb – ćwiczenia** – proszę zapisać go do zeszytu z dzisiejszą datą.

Przypomnij sobie z poprzednich lekcji zasadę, która pozwala porównywać dwie liczby.

Wykonaj teraz w zeszycie ćwiczeń: ćwic. 7 i 8 ze str. 77 oraz ćwic. 12 i 13 ze str. 78.

Zostawiamy na chwilę porównywanie liczb. Poznasz teraz, co to takiego wartość bezwzględna. W tym celu obejrzyj film:

<https://pistacja.tv/film/mat00157-wartosc-bezwzględna?playlist=432>

Następnie zapisz w zeszycie zdanie:

Wartość bezwzględna liczby to jej odległość od zera na osi liczbowej. Symbolem wartości bezwzględnej są dwie pionowe kreski.

$$|-7| = 7 \quad \left| -3\frac{4}{7} \right| = 3\frac{4}{7} \quad |0| = 0 \quad |72| = 72 \quad |-6,83| = -6,83$$

Jak wiesz odległość nie może być wyrażona liczbą ujemną (nie ma linijki czy innego przyrządu mierniczego, który wskazuje liczby ujemne), dlatego w dalszej części notatki zapisz kolejne zdanie:

Wartość bezwzględna jest zawsze liczbą dodatnią lub zerem

Wróć teraz do zeszytu ćwiczeń i zrób ćwiczenia: 14, 15, 16 oraz 18 ze strony 79. Życzę powodzenia! Na pewno dasz radę.

PODSUMOWANIE: Po dzisiejszej lekcji każdy z Was powinien potrafić porównać dwie liczby oraz obliczyć wartość bezwzględną danej liczby.

W razie pytań i niejasności proszę kontaktować się ze mną przez e – dziennik.

Pozdrawiam

Irena Schudy

Zadania proszę zrobić do 2 kwietnia 2020r. Stronę 77, 78 i 79 w zeszycie ćwiczeń zeskanuj lub sfotografuj i wyślij na adres ireschu80@eszkola.opolskie.pl do czwartku, 2 kwietnia 2020 WŁĄCZNIE. W temacie wiadomości wpisz 6b_twój nr z dziennika_porównywanie, np. 6b_12_porównywanie