Prezentacja 5.

**WARTOŚĆ BEZWZGLĘDNA**

Autor: maggio5

Cel: Pogłębienie umiejętności rozwiązywania nierówności z wartością bezwzględną oraz zapisywania nierówności przy pomocy wartości bezwzględnej.

Przedmiot nauczania: MATEMATYKA

Dział programowy: RÓWNANIA I NIERÓWNOŚCI

Temat: WARTOŚĆ BEZWZGLĘDNA

Wnioski

* uczeń interpretuje wartość bezwzględną jako odległość punktów na osi liczbowej;
* wskazuje poprawnie środek przedziału;
* zapisuje przedział z zastosowaniem wartości bezwzględnej.

Przedstawiony aplet GG pozwala na wykonanie wielkiej liczby ćwiczeń dotyczących nierówności i  równań z wartością bezwzględną. Ponadto daje możliwość ćwiczeń odwrotnych – zapisania nierówności przy pomocy wartości bezwzględnej.