



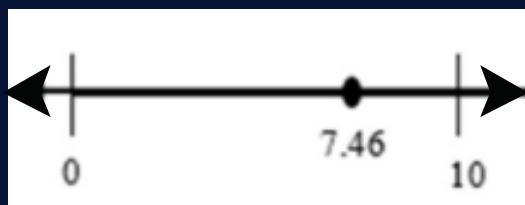
I am Learning To: Plot, Compare and Order Decimals



Plotting Decimals

I will place numbers with decimals where they belong on a number line to help me compare and order numbers with decimals to the thousandths place.

I will also place numbers with decimals on a number line to represent benchmark numbers that will help me compare and order numbers with decimals.



I plotted the number 7.46 on the number line!

greater than

less than

not equal to

equal to

Comparing Decimals

I will use tools, graphic organizers, number lines, and my knowledge of place value to help me compare numbers with decimals to the thousandths place.

I will also use symbols to represent less than, greater than, equal to, and not equal to.

Ordering Decimals

I will use graphic organizers, number lines, and my knowledge of place value to help me order numbers with decimals to the thousandths place.

Ascending Order: a set of numbers from least to greatest value.

Descending Order: a set of numbers from greatest value to least value.

0.059, .789, 7.46

7.46, .789, 0.059

Plotting, Comparing, and Ordering Decimals in My Future

Later this year, I will use what I have learned about plotting, comparing, and ordering decimals to help me round, add, subtract, multiply, and divide decimals.

In 6th grade, my knowledge about plotting, ordering, and comparing decimals will help me plot rational and negative numbers.

Questions to Ask Me

-Which benchmark number can you think of to help you compare the numbers?

-What symbol can you use to show how you compared the numbers?

What does it mean to order numbers in ascending (or descending) order?



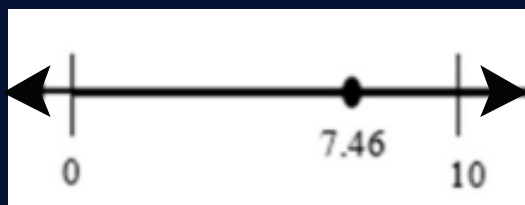


Estoy Aprendiendo A: Trazar, Comparar y Ordenar Decimales



Trazado Decimales

Colocaré números con decimales donde deben estar en una línea numérica para ayudarme a comparar y ordenar números con decimales hasta el lugar de las milésimas. También colocaré números con decimales en una línea numérica para representar números de referencia que me ayudarán a comparar y ordenar números con decimales.



¡Trazé el número 7.46 en la línea numérica!

mayor que

menos que

no es igual a

igual a

Comparación de Decimales

Usaré herramientas, organizadores gráficos, líneas numéricas y mi conocimiento del valor posicional para ayudarme a comparar números con decimales hasta el lugar de las milésimas.

También usaré símbolos para representar menor que, mayor que, igual a y no igual a.

Ordenar Decimales

Usaré organizadores gráficos, líneas numéricas y mi conocimiento del valor posicional para ayudarme a ordenar números con decimales hasta el lugar de las milésimas.

Orden ascendente: un conjunto de números de menor a mayor valor.

Orden descendente: un conjunto de números de mayor a menor valor.

0.059, .789, 7.46

7.46, .789, 0.059

Trazando, Comparando y Ordenando Decimales en Mi Futuro

A finales de este año, usaré lo que he aprendido sobre trazar, comparar y ordenar decimales para ayudarme a redondear, sumar, restar, multiplicar y dividir decimales. En 6º grado, mis conocimientos sobre trazar, ordenar y comparar decimales me ayudarán a trazar números racionales y negativos.

Preguntas para Hacerme en Casa

- ¿Qué número de referencia se te ocurre para ayudarte a comparar los números?
- ¿Qué símbolo puedes usar para mostrar cómo comparaste los números? ¿Qué significa ordenar los números en orden ascendente (o descendente)?

