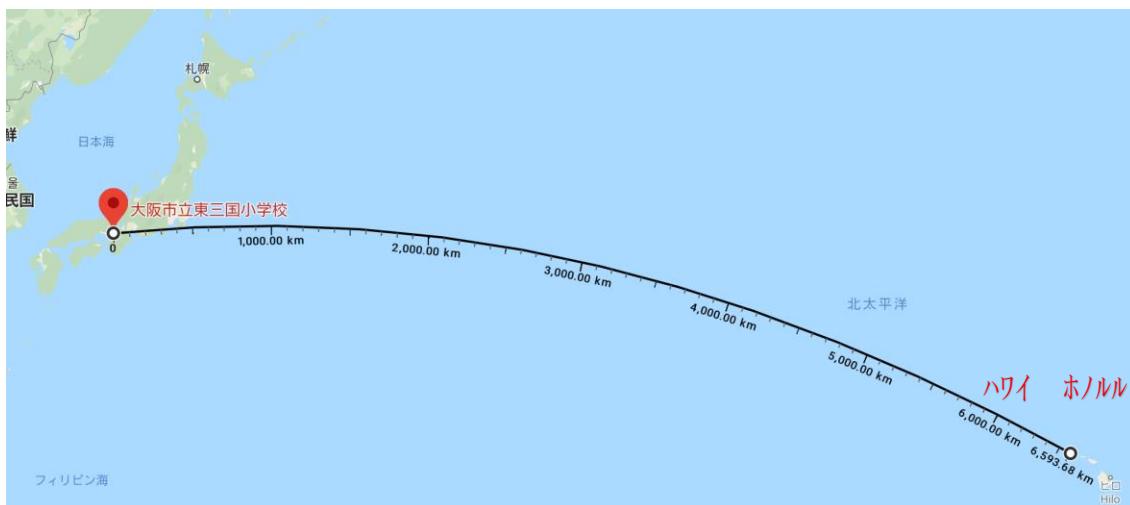


算数 整数と小数 5年生

東三国小学校からハワイのホノルルまでの直線距離は、約 6593.68 kmです。



この 6593.68 という数について答えましょう。

① 10倍, 100倍, 1000倍の数を書きましょう。

$$\cdot 10\text{倍} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \cdot 100\text{倍} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \cdot 1000\text{倍} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\textcircled{2} \cdot \frac{1}{10} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \cdot \frac{1}{100} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \cdot \frac{1}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$$

ジャンプ課題

いずれ、ハワイは日本とくっついてしまうという話があります。

日本の周囲には、海洋プレートの太平洋プレート、フィリピン海プレートと、大陸プレートの北アメリカプレート、ユーラシアプレートの4枚のプレートがあり、これらのプレートは、ぶつかり合いながら動いています。

ハワイ諸島が乗っている太平洋プレートは、1年に 6~8 センチメートルずつ北西に移動しているようです。つまり、ハワイは日本に年々近づいているといえます。

そこで、ハワイが1年間に8 cm 東三国小学校に近づくと仮定した場合、82421000年経つと東三国小学校と完全にくっつきます。

では、82338579年経つとき、6593.68 km の何分の1といえるでしょうか。
計算をするときに、電卓を使用しても良いものとする。

(式)

答え

☆問題を解くにあたって☆

- ・家族や友だちと相談して、一緒に考えて解く ◎
- ・辞書、教科書、インターネットなどで調べて解く ◎
- ・答えを教えてもらう ×