

## 数学 (近似値)

☺ 有効数字と有効数字のけた数は?

①  $5.2 \times 10^3$

②  $7.25 \times 10^4$

③  $1.90 \times 10^3$

☺ 次の測定値を有効数字3けたで表すと?

④ 2843 m

⑤ 34570 g

⑥ 82961730 km

☺ 次の測定値は何の位まで測定したもの?

⑦  $9.24 \times 10^2$  g

⑧  $1.40 \times 10^3$  m

☺ 真の値  $125.6 \text{ m}^2$  を  $124.8 \text{ m}^2$  と測定した。

⑨ このときの誤差は?

☺ ある数  $a$  を ( ) の位で四捨五入して近似値を  
だしました。 $a$  の範囲を不等号を使って書こう!!

⑩ 329 (小数第1位)

⑪ 5.6 (小数第2位)