

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

(1) 329 (小数第1位)

329. \rightarrow ここを四捨五入

($328.5 \leq a < 329.5$)

(2) 5.6 (小数第2位)

5.6 \rightarrow ここを四捨五入

手抜き簡単
バージョンやり方

① a はじめにまんに a をかく



② $\leq a <$ a のまわりに、左に \leq を、右に $<$ をかく。



③ $\leq a < 5.65$ a の右から。問題の値 5.6 を書いて、1つ下の位に 5 をつける。



④ $5.55 \leq a < 5.65$ さいごに a の左側。問題の値 5.6 から1つ下げた 5.5 にして 5 をつける。四捨五入したらちゃんと 5.6 になるか確認すること。(左側のみ)



右側は四捨五入したら 5.7 になって 5.6 でなくなるから \leq \leftarrow イコールを
つけないで $<$ にする。

(例) 真の値 125.6 m^2 を 124.8 m^2 と測定しました。
このときの誤差を求めよう。

近似値 - 真の値 = 誤差
 $124.8 \quad 125.6 \quad -0.8$

答え -0.8 m