



個別指導塾フォルテ

×



算数

答え合わせ

4年生

第11節

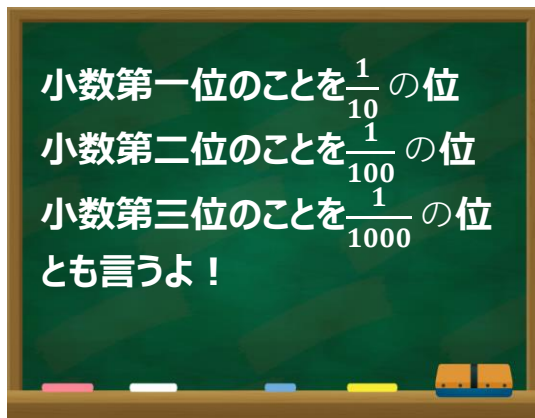
少数のしくみ

1.618について、次の問題に答えましょう。

(1) 1, 0.1, 0.01, 0.001をそれぞれ何こ集めた数ですか。

(2) $\frac{1}{100}$ の位の数字は何ですか。

(3) 8は何の位の数字ですか。また、何が8こあることを表していますか。



【(1) 答え】

1 …… 1こ
 0.1 …… 6こ
 0.01 …… 1こ
 0.001 …… 8こ

【(2) 答え】

1

【(3) 答え】

小数第三位 ($\frac{1}{1000}$ の位)

0.001が8こあることを表している



1.618は「黄金比」とよばれるものに関係が深い数だよ。
 興味がある人は調べてみよう!



1こ420gのサッカーボールを、重さ1.35kgの入れ物に入れて10こ運びます。

(1) サッカーボール1この重さは何kgですか。

【答え】
0.42 kg

(2) サッカーボール10この重さは何kgですか。

【答え】
4.2 kg
(0.42から、位を一つずつずらす)

(3) サッカーボール10こを入れ物に入れて運ぶとき、全体の重さは何kgになりますか。式を書いて、答えを求めましょう。

【式】
 $4.2 + 1.35 = 5.55$

【答え】
5.55 kg

僕たちが試合で使っているボールは、410~450gと決められているよ！



ヒント

0.1を10倍すると1に、
0.01を10倍すると0.1になるね。

