

クイズ2 概数の ひみつの 数



ステップ 2/7 クイズ

ルール

4つの手がかりに 全部 合う 整数は1つだけ。はんいを せまく していこう。
使う 学習：概数（四捨五入・以上・未満）

★★★
めやす ふん
目安 15分

1 ひみつの4けたの整数があります。手がかりを読みましょう。

- ① 四捨五入して百の位までの概数にすると2700になる。
- ② 四捨五入して十の位までの概数にすると2720になる。
- ③ 一の位の数字は0・2・4・6・8のどれか。
- ④ 各位の数字を全部たすと15。

2 ①・②に合う数のはんいを書きましょう。

- ① の数は 2650 以上 2750 未満
- ② の数は 2715 以上 2725 未満

3 ②に合う数の上に、数直線で○をかきましょう。つぎに、③・④に合わない○に×をつけて、のこった数を◎にしましょう。



○は②に合う数、×は③・④で消えた数、◎がのこった数。②で2715~2724の10この数。③で一の位が0・2・4・6・8の2716・2718・2720・2722・2724。④各位の和は2716→16、2718→18、2720→11、2722→13、2724→15。15になるのは2724だけ。

ひみつの数

2724

答えを見たら、もういちどやってみよう。

赤い字が答え。