

がい数とその計算

2まい目 よみとる | 資料から情報を読み取る

1 2 3 4 めやす 10分

1 3つの市の人口を表にまとめました。次の資料^{しりょう}を見て答えましょう。[資料] 3つの市の人口^{しりょう}

市	人口
A市	38412人
B市	41596人
C市	39875人

それぞれの人口を、千の位までのがい数にしましょう。

(1) A市 (2) B市 (3) C市

(4) 人口をがい数で表すと、どんなよさがありますか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 大きさのちがいが分かりやすくなる イ 正確な人数が分かるようになる

ウ 計算をしなくてよくなる

答え

2 580円のノートセット、320円のペン、240円のけしゴムを買います。1000円で足りるかを見積もります。

(1) 百の位までのがい数に切り上げて、代金を見積もりましょう。

式 答え

(2) 足りるかどうかを見積もるとき、切り上げを使うのはなぜですか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 多めに見積もっておけば、実さいの代金が見積もりより少なくなるから

イ 少なめに見積もったほうが安心だから ウ 四捨五入^{ししやごにゅう}より計算が簡単だから答え

がい数とその計算

2まい目 よみとる

資料から情報を読み取る

答え

1

2

3

4

めやす 10分

1 3つの市の人口を表にまとめました。次の資料^{しりょう}を見て答えましょう。〔資料〕3つの市の人口^{しりょう}

市	人口
A市	38412人
B市	41596人
C市	39875人

それぞれの人口を、千の位までのがい数にしましょう。

(1) A市 38000人

(2) B市 42000人

(3) C市 40000人

(4) 人口をがい数で表すと、どんなよさがありますか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 大きさのちがいが分かりやすくなる イ 正確な人数が分かるようになる

ウ 計算をしなくてよくなる

答え ア

2 580円のノートセット、320円のペン、240円のけしゴムを買います。1000円で足りるかを見積もります。

(1) 百の位までのがい数に切り上げて、代金を見積もりましょう。

式 600+400+300

答え 1300円

(2) 足りるかどうかを見積もるとき、切り上げを使うのはなぜですか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 多めに見積もっておけば、実さいの代金が見積もりより少なくなるから

イ 少なめに見積もったほうが安心だから ウ 四捨五入^{ししゃごにゅう}より計算が簡単だから

答え ア

考え方

大問1 千の位までは百の位を四捨五入^{ししゃごにゅう}。38412→38000、41596→42000、39875→40000。

大問2 切り上げた見積もりは1300円で1000円をこえるので、足りないと分かります。実さいの代金は1140円です。