

1けたでわるわり算の筆算

3まい目 かんがえる | 筋道を立てて考える

1 2 3 4 めやす 15分

1 4年生85人が、1台に6人ずつ乗れるロープウェーに乗ります。

けんと 85人を6人ずつに分ければいいね。ロープウェーは何台いるのかな。

あかり あまりの人も乗らないと、全員は行けないよ。

(1) ア～ウにあてはまる数を書きましょう。

考え方のとちゅう

85÷6の答えは(ア)あまり(イ)です。あまった人も乗るので、ロープウェーは(ウ)台います。

ア

イ

ウ

2 同じ85本のえん筆を、1箱に6本ずつ入れます。

(1) 6本入りの箱は何箱できますか。

(2) えん筆は何本あまりですか。

(3) 同じ85÷6=14あまり1なのに答え方がちがうのは、なぜですか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 計算のしかたがちがうから

イ 数がちがうから

ウ あまりをどうするかが、場面によってちがうから

答え

3 140まいの色紙を、1人に8まいずつ配ります。

(1) 何人に配れて、何まいあまりですか。

(2) あと1人に配るには、色紙はあと何まいいりますか。

1けたでわるわり算の筆算

3まい目 かんがえる | 筋道を立てて考える 答え

1 2 3 4 めやす 15分

1 4年生85人が、1台に6人ずつ乗れるロープウェーに乗ります。

けんと 85人を6人ずつに分ければいいね。ロープウェーは何台いるのかな。

あかり あまりの人も乗らないと、全員は行けないよ。

(1) ㊦～㊩にあてはまる数を書きましょう。

考え方のとちゅう

85÷6の答えは㊦あまり㊧です。あまった人も乗るので、ロープウェーは㊩台いります。

㊦ 14

㊧ 1

㊩ 15

2 同じ85本のえん筆を、1箱に6本ずつ入れます。

(1) 6本入りの箱は何箱できますか。

14箱

(2) えん筆は何本あまりですか。

1本

(3) 同じ85÷6=14あまり1なのに答え方がちがうのは、なぜですか。ア～ウから1つ選びましょう。

ア 計算のしかたがちがうから

イ 数がちがうから

㊦ あまりをどうするかが、場面によってちがうから

答え ウ

3 140まいの色紙を、1人に8まいずつ配ります。

(1) 何人に配れて、何まいあまりですか。

17人・4まいあまる

(2) あと1人に配るには、色紙はあと何まいいりますか。

4まい

考え方

大問1 全員が乗るには、あまりの1人のためにもう1台いります。

大問2 箱は6本そろわないとできないので、あまりの1本は箱になりません。