

| 目次 | 知識・技能のたしかめ | 答え |

1 2 3 4 めやす 10分

わり算の答えを①といいます。答えのたしかめは、わる数×商+あまりを計算して、②と同じになるかを見ます。

② わられる数

(3) $95 \div 4$

答え **24**

答え 14

答え **23あまり3**

(3) $612 \div 3$

答え 123

答え **85**

答え **204**

$$7 \times 13 + 4 = 95$$

© School Stock

1けたでわるわり算の筆算

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 ^{はん}班ごとに用意した色紙を、その^{はん}班の人数で同じ数ずつ分けます。

^{しりょう}資料 ^{はん}班ごとの色紙と人数

^{はん} 班	色紙のまい数（まい）	人数（人）
^{はん} 1班	84	4
^{はん} 2班	96	6
^{はん} 3班	78	3
^{はん} 4班	91	7

(1) ^{はん}2班の色紙は何まいですか。

96まい

(2) 1人分のまい数を求める式はどれですか。ア～ウから1つ^{えら}選びましょう。

☒ ア 色紙のまい数÷人数 ☐ イ 色紙のまい数×人数 ☐ ウ 人数÷色紙のまい数

答え

ア

ヒント 表は、たての行とよこの列が交わる場所を見て読み取ろう。

(3) ^{はん}4班の1人分のまい数は何まいですか。

13まい

(4) 1人分のまい数がいちばん多い^{はん}班はどこですか。

^{はん}3班

2 ^{はん}どの班も、色紙を6人で同じ数ずつ分け直します。

(1) ^{はん}1班の84まいを6人で分けると、1人分は何まいですか。

14まい

(2) ^{はん}3班の78まいを6人で分けると、1人分は何まいですか。

13まい

(3) 分ける人数がふえと、1人分のまい数はどうなりますか。ア～ウから1つ^{えら}選びましょう。

ア ふえる ☒ イ へる ウ 変わらない

答え

イ

考え方

大問1 1人分は $84 \div 4 = 21$ 、 $96 \div 6 = 16$ 、 $78 \div 3 = 26$ 、 $91 \div 7 = 13$ です。

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。

1けたでわるわり算の筆算

4まい目 あらわす

式と言葉で表現する

答え

1

2

3

4

めやす 15分

1 たけるさんは、 $612 \div 3$ の筆算をしました。

たける 百の位は $6 \div 3 = 2$ 。十の位の1は3でわれないので、そのまま一の位へ。
 $12 \div 3 = 4$ 。答えは24です。

(1) たけるさんの答えはまちがっています。まちがいの説明として正しいものを、ア～ウから1つ選びましょう。

ア わる数とわられる数を反対にしているから

イ 十の位に0を書かなかったので、商のけた数が1つ少ないから

ウ あまりを書いていないから

答え イ

(2) 正しい答えを書き、なぜその答えになるのかを「十の位」ということばを使って説明しましょう。

つかうことば

十の位

正しい答えは204です。十の位の1は3でわれないので、商の十の位に0を書きます。そのあと $12 \div 3 = 4$ を一の位に書くので、答えは204になります。

2 たけるさんの答えを、たしかめの式で調べます。

(1) 答えを24として、たしかめの式を書きましょう。

$$3 \times 24 = 72$$

$3 \times 24 = 72$ となり、わられる数の①とちがうので、24はまちがいだと分かります。

① 612

3 商の十の位に0が立つ筆算を、ア～ウから1つ選びましょう。

ア $936 \div 3$ イ $852 \div 4$ ウ $618 \div 6$

答え ウ

考え方

大問1 わられる数が3けたで、百の位に商が立つので、商も3けたになります。