

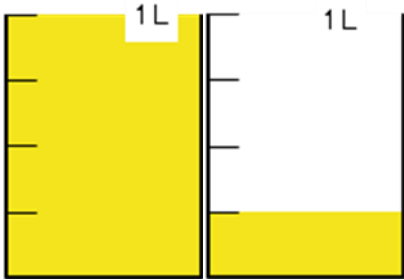
学 年
4年復習

1より大きい分数①

年 組 名 前 _____

- 1 麦茶は、何リットルありますか。
□にあてはまる数やことばをあてはめて、帯分数と仮分数で答えましょう。

帯分数なら



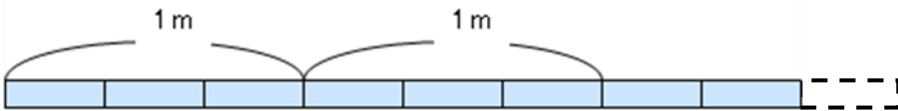
・ 1リットルと □リットルで □リットルです。

1Lにいくつ? 1Lがいくつ分?

仮分数なら

・ $\frac{1}{4}$ リットルが (4 × □ で) □ つと、 $\frac{1}{4}$ リットルが □ つ
全部で $\frac{1}{4}$ が (□ + □ = □ で) □ つになるので、
□リットルです。

- 2 紙テープは、何mありますか。1を参考にして、帯分数と仮分数で答えましょう。



帯分数なら、

・ □ m と □ m で □ m です。

仮分数なら、

1mにいくつ? 1mがいくつ分?

・ $\frac{1}{3}$ m が、(1 m に □ が、□ m 分あるので) □ こと、 $\frac{1}{3}$ m が □ こで、

$\frac{1}{3}$ m が、(□ × □ + □ = □ で、) □ こになるので、□ m です。

学 年

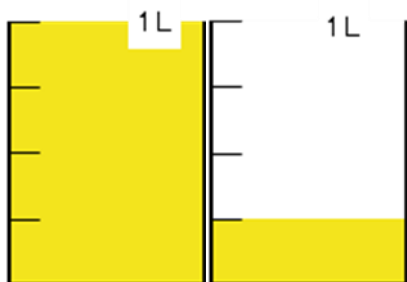
4年復習

1より大きい分数①

年 組 名 前

- 1 麦茶は、何リットルありますか。
□にあてはまる数やことばをあてはめて、帯分数と仮分数で答えましょう。

帯分数なら



・ 1リットルと $\frac{1}{4}$ リットルで $1\frac{1}{4}$ リットルです。

1Lに4つ

1Lが1つ分

仮分数なら

・ $\frac{1}{4}$ リットルが (4×1) で 4 つと、 $\frac{1}{4}$ リットルが 1 つ
全部で $\frac{1}{4}$ が ($4 + 1 = 5$) で 5 つになるので、

$\frac{5}{4}$ リットルです。

- 2 紙テープは、何mありますか。1を参考にして、帯分数と仮分数で答えましょう。



帯分数なら、

・ 2 m と $\frac{2}{3}$ m で $2\frac{2}{3}$ m です。

仮分数なら、

1mに3つ

1mが2つ分

・ $\frac{1}{3}$ m が、(1 m に 3 こが、2 m 分あるので) 6 こと、 $\frac{1}{3}$ m が 2 こで、

$\frac{1}{3}$ m が、($3 \times 2 + 2 = 8$ で、) 8 こになるので、 $\frac{8}{3}$ m です。

学 年
4年復習

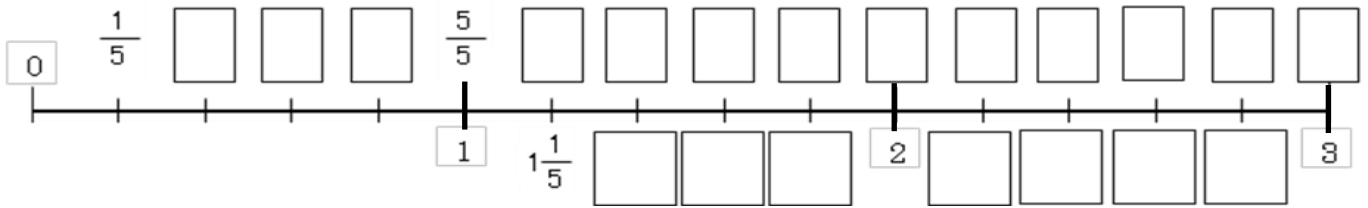
1より大きい分数②

年 組 名 前 _____

1 $\frac{12}{5}$ と、 $2\frac{3}{5}$ の大きさをくらべをしています。

(1) つよしくんは、数直線で考えることにしました。

① □にあてはまる分数を書きましょう。(上が仮分数、下が整数または帯分数)



② $\frac{12}{5}$ と $2\frac{3}{5}$ に○をつけましょう。 ③どちらが大きいですか。()

(2) まさひろくんは、**仮分数**にそろえてくらべることにしました。□に数を入れましょう。

$\frac{12}{5}$ はそのまま、 $2\frac{3}{5}$ を仮分数にします。

1にいくつ? (blue callout)

1のいくつ分? (red callout)

$\frac{1}{5}$ は、2に () × () で () 分、 $\frac{3}{5}$ に () 分あるので

$\frac{1}{5}$ の () × () + () = () 分で、() です。 () が大きいです。

(3) ごろうくんは、**帯分数**にそろえてくらべることにしました。□に数を入れましょう。

$2\frac{3}{5}$ はそのまま、 $\frac{12}{5}$ を帯分数にします。

$1 = \frac{\square}{5}$ なので、 $\frac{12}{5}$ に $\frac{5}{5}$ が何こ分あるかを考えます。

$\frac{1}{5}$ をもとにすると、 $\square \div \square = \square$ あまり \square です。

$\frac{5}{5} = 1$ が \square こあって、 $\frac{1}{5}$ が2こあまるということなので、 $\square\frac{\square}{5}$ 、

() が大きいです。

学 年

4年復習

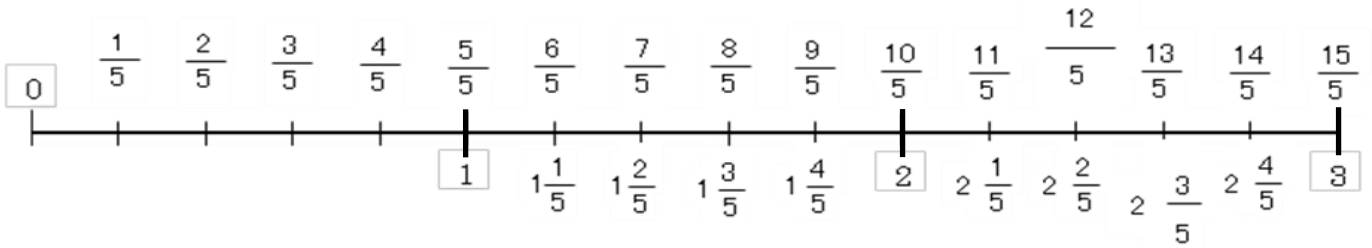
1より大きい分数②

年 組 名前

1 $\frac{12}{5}$ と $2\frac{3}{5}$ の大きさをくらべをしています。

(2) つよしくんは、数直線で考えることにしました。

① □にあてはまる分数を書きましょう。(上が仮分数、下が整数または帯分数)



② $\frac{12}{5}$ と $2\frac{3}{5}$ に○をつけましょう。 ③ どちらが大きいですか。 ($2\frac{3}{5}$)

(2) まさひろくんは、**仮分数**にそろえてくらべることにしました。□に数を入れましょう。

$\frac{12}{5}$ はそのまま、 $2\frac{3}{5}$ を仮分数にします。

1にいくつ?

1のいくつ分?

$\frac{1}{5}$ は、2に (5×2) で 10に分 $\frac{3}{5}$ に 3に分あるので
 $\frac{1}{5}$ の $5 \times 2 + 3 = 13$ に分で、 $\frac{13}{5}$ です。 $2\frac{3}{5}$ が大きいです。

(4) ごろうくんは、**帯分数**にそろえてくらべることにしました。□に数を入れましょう。

$2\frac{3}{5}$ はそのまま、 $\frac{12}{5}$ を帯分数にします。

$1 = \frac{5}{5}$ なので、 $\frac{12}{5}$ に $\frac{5}{5}$ が何こ分あるかを考えます。

$\frac{1}{5}$ をもとにすると、 $12 \div 5 = 2$ あまり 2 です。

$\frac{5}{5} = 1$ が 2 こあって、 $\frac{1}{5}$ が 2 こあまるということなので、 $2\frac{2}{5}$ 。

$2\frac{3}{5}$ が大きいです。