

分数のかけ算わり算②

No. 2

年 組 名前

◎とちゅうの計算は必ず書きます。答えは仮分数のままでよいです。
ただし、整数になる時は整数にしましょう。

- ① 1 dLで、紙を $\frac{8}{9}$ m²ぬれる絵の具があります。この絵の具 2 dL

では、紙を何m²ぬれますか。

【数直線】

【式】 ()

- ② 1 mの重さが $\frac{3}{2}$ k g のパイプがあります。このパイプ 6 m

の重さは何k g ですか。

【数直線】

【式】 ()

- ③ 1 Lの重さが $\frac{5}{6}$ k g の油があります。この油 4 Lの重さは、

何k g になりますか。

【数直線】

【式】 ()

分数のかけ算わり算②

No. 2

答え

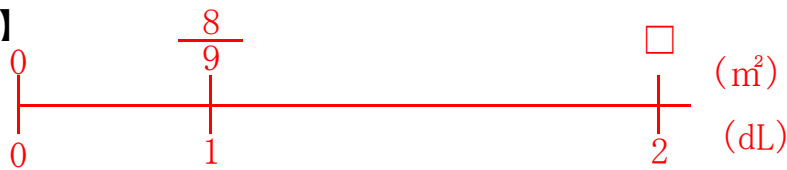
名前

◎とちゅうの計算をしょう略してありますが、実際は必ず書きます。答えは仮分数のままでよいです。ただし、整数になる時は整数にしましょう。

- ① 1 dLで、紙を $\frac{8}{9}$ m²ぬれる絵の具があります。この絵の具 2 dL

では、紙を何m²ぬれますか。

【数直線】



【式】 $\frac{8}{9} \times 2 = \frac{16}{9}$ ($\frac{16}{9}$ m²)

- ② 1 mの重さが $\frac{3}{2}$ k gのパイプがあります。このパイプ 6 m

の重さは何k gですか。

【数直線】



【式】 $\frac{3}{2} \times 6 = \frac{9}{1} = 9$ (— 9 kg)

- ③ 1 Lの重さが $\frac{5}{6}$ k gの油があります。この油 4 Lの重さは、

何k gになりますか。

【数直線】



【式】 $\frac{5}{6} \times 4 = \frac{10}{3}$ ($\frac{10}{3}$ kg)