

() 年 () 組 () 番
名前 ()

1 次の問題に答えましょう。(式・答え 各10点×6問)

(1) 縦が、 $\frac{8}{5}$ m、横が $\frac{5}{2}$ mの長方形の形をしたテーブルがあります。

このテーブルの面積は、何 m^2 ですか。

(式)

答え _____

(2) ぶた肉を $\frac{5}{4}$ kg買ったら、代金は600円でした。このぶた肉1 kg

の値段は、いくらですか。

(式)

答え _____

(3) 1 d Lで、板を $\frac{3}{5}$ m^2 ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{2}{3}$ d Lでは、

板を何 m^2 ぬれますか。

(式)

答え _____

2 次の問題に答えましょう。

アップルジュースが、 $\frac{5}{8}$ Lあります。キウイジュースは、アップルジュースの $1\frac{3}{7}$ 倍あります。キウイジュースは、何Lありますか。

(1) 数直線図を完成させましょう。(10点)



(2) 図を見て式を立てて、式の説明を書きましょう

(式・答え10点、説明10点)

(式)

答え _____

説明



点

() 年 () 組 () 番
名前 ()

1 次の問題に答えましょう。(式・答え 各10点×6問)

- (1) 米1 kgには、デンプンが約 $\frac{4}{7}$ kgふくまれています。米 $\frac{7}{2}$ kgには、
およそ何 kgのでんぷんがふくまれていますか。
(式)

点

答え

- (2) 油 $\frac{9}{10}$ Lの重さは、 $\frac{3}{8}$ kgあります。この油1 Lの重さは、
何 kgですか。
(式)



答え

- (3) あやかさんの家からスーパーまでは、歩くと $\frac{7}{8}$ 時間、自転車では $\frac{5}{16}$ 時間
かかります。あるいていくときにかかる時間は、自転車で行くときにかかる
時間の何倍ですか。
(式)

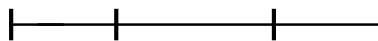
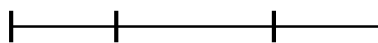
答え

2 次の問題に答えましょう。

- 花だんに1 m²あたり $\frac{3}{5}$ kgの肥料をまきます。2 $\frac{1}{2}$ m²の花だんに、肥料をまくには、
肥料が何 kgあればよいですか。

- (1) この問題を解くのに、下の数直線をかきました。その問題の式は、何算
なりますか。理由もあわせて説明し
ましょう。(2問×10点)

0 $\frac{3}{5}$ □ (kg)



0 1 2 $\frac{1}{2}$ (m²)

何算 ()

理由

- (2) 答えを求めましょう。(式・答え各10点)
(式)

答え