

6年生 ウィークポイント補充問題 ⑩

学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

① 次の計算をしましょう。約分できる場合は約分もしましょう。

(1) $1\frac{3}{8} - \frac{5}{6}$

(2) $\frac{5}{6} \div 7$

※H27全国学力調査問題

$$\frac{13}{24}$$

$$\frac{5}{42}$$

(3) $1 - 0.082$

(4) $0.7 + \frac{5}{6}$

$$0.918$$

$$\frac{23}{15} \left[1\frac{8}{15} \right]$$

② じろうさんには、お兄さんと弟がいます。じろうさんの体重は30kgで、弟の体重の120%にあたります。お兄さんの体重は、じろうさんの体重の120%にあたります。

(1) 弟の体重は何kgですか。弟の体重を□kgとして式に表したものを、下の**1**から**4**までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

1 $\square + 1.2 = 30$

2 $\square - 1.2 = 30$

3 $\square \times 1.2 = 30$

4 $\square \div 1.2 = 30$

3

(2) お兄さんの体重は何kgですか。求める式と答えを書きましょう。

<式> $30 \times 1.2 = 36$

36 kg

(3) お兄さんの体重は、弟の体重の何倍になりますか。

<式> $1.2 \times 1.2 = 1.44$

$$\left[\begin{array}{l} 30 \div 1.2 = 25 \\ 36 \div 25 = 1.44 \end{array} \right]$$

1.44倍