

復習シート 第1学年 数学



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「数と計算」を問う問題）

- 1 次の計算をしなさい。 **レベル4~6**
 (H26 全国学力・学習状況調査 **1** (1))

(1) $\frac{3}{14} \times \frac{7}{6}$

(2) $\frac{3}{4} \div \frac{5}{6}$

答え

答え

- 2 次の計算をしなさい。 **レベル7・8**

(1) $\frac{7}{6} \times \frac{1}{5} \div \frac{7}{9}$

(2) $\frac{6}{7} \times 0.7 \div 3$

答え

答え

- 3 次の問題に答えなさい。 **レベル7・8**

㉞~㉠の中から、計算の結果が□より大きくなる式を**2つ**選びましょう。

㉞ $\square \times \frac{2}{3}$

㉟ $\square \div \frac{2}{3}$

㊱ $\square \times \frac{4}{3}$

㊲ $\square \div \frac{4}{3}$

答え

- 4 次の問題3を読み、問いに答えなさい。 **レベル7・8**
(H20 全国学力・学習状況調査A(3))



3

下にあげた4つの式で、●は、0でない同じ数を表しています。

計算の答えが●の表す数より大きくなるものを、下の1から4までの中からすべて選んで、その番号を書きましょう。

1 ● $\times 1.2$

2 ● $\times 0.7$

3 ● $\div 1.3$

4 ● $\div 0.8$

答え

- 5 次の文を読み、問いに答えなさい。 **レベル7・8**

米1 kgには、でんぷんがおよそ $\frac{3}{4}$ kgふくまれています。

米 $\frac{2}{3}$ kgには、でんぷんがおよそ何kgふくまれていますか。



答え

およそ

kg

5 次の問題を読み、問いに答えなさい。 レベル7・8

埼玉県学力・学習状況調査



縦と横の長さの比が5 : 3になるように、長方形の形に紙を切ります。
縦の長さが60 cmのとき、横の長さは何cmになりますか。

答え

cm

6 次の問題1を読み、問いに答えなさい。 レベル7・8
(H27 埼玉県学力・学習状況調査1)

1 次の各問いに答えなさい。

(8) バターと小麦粉の重さの比が3 : 5になるように混ぜて、クッキーを作ります。
小麦粉を160 g使ってクッキーを作るとき、バターの重さを求めなさい。



答え

g

問題は以上です。答え合わせをしましょう。

復習シート 第1学年 数学



組		番 号		名 前
---	--	--------	--	--------

模範解答

（「数と計算」を問う問題）

- 1 次の計算をしなさい。 **レベル4~6**
 (H26 全国学力・学習状況調査 **1** (1))

(1) $\frac{3}{14} \times \frac{7}{6}$

(2) $\frac{3}{4} \div \frac{5}{6}$

答え $\frac{1}{4}$

答え $\frac{9}{10}$

- 2 次の計算をしなさい。 **レベル7・8**

(1) $\frac{7}{6} \times \frac{1}{5} \div \frac{7}{9}$

(2) $\frac{6}{7} \times 0.7 \div 3$

答え $\frac{3}{10}$

答え $\frac{1}{5}$

- 3 次の問題に答えなさい。 **レベル7・8**

㉞~㉠の中から、計算の結果が□より大きくなる式を**2つ**選びましょう。

㉞ $\square \times \frac{2}{3}$

㉟ $\square \div \frac{2}{3}$

㊱ $\square \times \frac{4}{3}$

㊲ $\square \div \frac{4}{3}$

答え

㉟と㊱

- 4 次の問題3を読み、問いに答えなさい。 **レベル7・8**
(H20 全国学力・学習状況調査A(3))



3

下にあげた4つの式で、●は、0でない同じ数を表しています。

計算の答えが●の表す数より大きくなるものを、下の1から4までの中からすべて選んで、その番号を書きましょう。

1 ● $\times 1.2$

2 ● $\times 0.7$

3 ● $\div 1.3$

4 ● $\div 0.8$

答え

1, 4

- 5 次の文を読み、問いに答えなさい。 **レベル7・8**

米1kgには、でんぷんがおよそ $\frac{3}{4}$ kgふくまれています。

米 $\frac{2}{3}$ kgには、でんぷんがおよそ何kgふくまれていますか。



答え

およそ $\frac{1}{2}$ k g

5 次の問題を読み、問いに答えなさい。 レベル7・8

埼玉県学力・学習状況調査



縦と横の長さの比が5 : 3になるように、長方形の形に紙を切ります。
縦の長さが60 cmのとき、横の長さは何cmになりますか。

答え

36 cm

6 次の問題1を読み、問いに答えなさい。 レベル7・8
(H27 埼玉県学力・学習状況調査1)

1 次の各問いに答えなさい。

(8) バターと小麦粉の重さの比が3 : 5になるように混ぜて、クッキーを作ります。
小麦粉を160 g使ってクッキーを作るとき、バターの重さを求めなさい。



答え

96 g

問題は以上です。答え合わせをしましょう。