



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 ㉠～㉤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。

レベル7・8

㉠ $\square \times \frac{2}{3}$

㉡ $\square \div \frac{2}{3}$

㉢ $\square \times \frac{4}{3}$

㉤ $\square \div \frac{4}{3}$

答え

4

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 ● $\div 0.8$

埼玉県学力・学習状況調査



コバトン

レベル7・8 (H20全国学力・学習状況調査A3)

答え

5 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。

レベル7・8



答え

およそ

kg

- 6 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。

レベル7・8



答え

cm

- 7 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。

レベル7・8 (H27埼玉県学力・学習状況調査1)

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	
---	--	--------	--	--------	--

（「数と計算」を問う問題）

1 次の計算をなさい。 レベル4～6 （H23全国学力・学習状況調査1(1)）

(1) $\frac{5}{7} \times \frac{3}{4}$

(2) $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4}$

答え

答え

2 次の計算をなさい。 レベル7・8

(1) $\frac{6}{7} \div \frac{5}{14} \times \frac{1}{3}$

(2) $7 \div \frac{4}{3} \times 0.1$

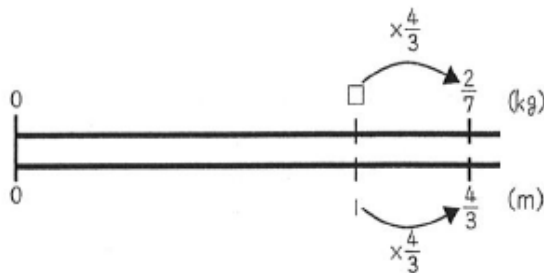
答え

答え

3 $\frac{4}{3}$ mの重さが $\frac{2}{7}$ kgのホースがあります。このホース1 mの重さを□kgとすると、

ホースの重さと長さの関係を表している式は、㉠～㉤のどれですか。

レベル7・8



答え

- ㉠ $\square \div \frac{4}{3} = \frac{2}{7}$ ㉡ $\square \div \frac{2}{7} = \frac{4}{3}$ ㉢ $\square \times \frac{4}{3} = \frac{2}{7}$ ㉣ $\square \times \frac{2}{7} = \frac{4}{3}$