



前期のまとめ

名前  
12  
101

組番

知識・技能

/100  
点

出題範囲 1. 対称～6. 資料の整理

知識・技能

- かける数と積、わる数と商の大きさの関係がわかり、分数のかけ算・わり算ができる。(11～13)
- 線対称・点対称な図形の性質、文字を使った式の表し方、式の値の求め方、ちらばりのようすを表したグラフの読み方がわかる。(4～7)

1 次の計算で、答えが5より大きくなるものを2つ選んで、記号で答えましょう。 各5点[10]

ア $5 \times \frac{2}{3}$	イ $5 \times \frac{3}{2}$
ウ $5 \div \frac{2}{3}$	エ $5 \div \frac{3}{2}$

( )と( )

2 かけ算をしましょう。 各5点[20]

①  $\frac{5}{6} \times \frac{2}{3}$  ( )

②  $\frac{3}{8} \times \frac{2}{9}$  ( )

③  $2\frac{4}{9} \times 3\frac{3}{4}$  ( )

④  $8 \times \frac{9}{10}$  ( )

3 わり算をしましょう。 各5点[20]

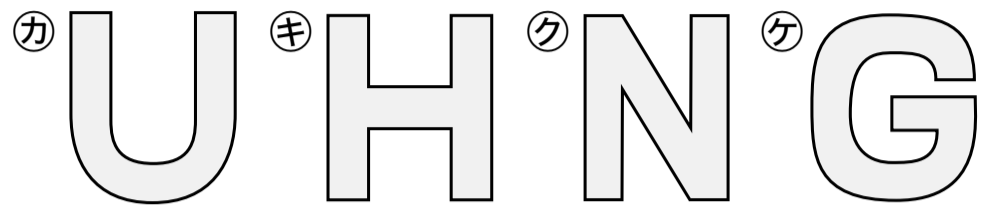
①  $\frac{4}{9} \div \frac{1}{6}$  ( )

②  $\frac{7}{12} \div \frac{14}{15}$  ( )

③  $3 \div \frac{6}{7}$  ( )

④  $1\frac{1}{8} \div 2\frac{1}{4}$  ( )

4 下の図の中から線対称な図形、点対称な図形を2つずつ選び、記号で答えましょう。 (完答)各5点[10]



▶線対称な図形

▶点対称な図形

( と ) ( と )

5  $x$ を使った式に表しましょう。 各5点[10]

① カードを  $x$ 枚持っています。15枚もらったので50枚になりました。 ( )

②  $x$ kgのコーヒーを3ふくろに分けると、1ふくろ分は0.3kgです。 ( )

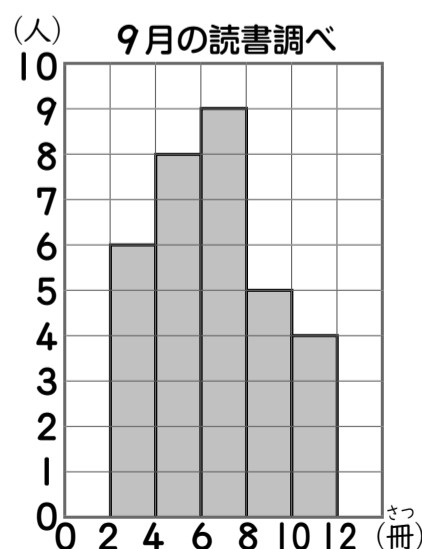
6  $x$ にあてはまる数を求めましょう。 各5点[15]

①  $x + 7 = 9$   
 $x = ( )$

②  $x - 17 = 25$   
 $x = ( )$

③  $x \div 4 = 6$   
 $x = ( )$

7 下の柱状グラフは、けんさんのクラスで9月に読んだ本の数を表したものです。 各5点[15]



① このクラスの人気は、みんなで何人ですか。 ( )

② 人数がいちばん多いのは、どの階級ですか。

( ) 以上 ( ) 未満

③ 多く読んだ方から数えて7番目の人は、どの階級に入っていますか。 ( ) 以上 ( ) 未満



前期のまとめ

名前  
12  
101

組番

思考・判断・表現

100  
点

出題範囲 1. 対称～6. 資料の整理

思考・判断・表現

- 問題の場面を考えて式を立て、答えを求めることができる。(1)～(5)
- 多角形を対称の見方から考えることができる。(6)
- $x$ を使った式が表す場面を考え、答えを求めることができる。(7)

1  $\frac{8}{7}$  mのリボンを4等分すると、1本分の長さは何mになりますか。 式・答え各5点[10]

(式)



答え ( )

2 1 mの重さが $\frac{3}{4}$  kgの鉄のパイプがあります。この鉄のパイプ $\frac{7}{9}$  mの重さは何kgですか。 式・答え各5点[10]

(式)

答え ( )

3 1 Lのガソリンで $13\frac{3}{4}$  km走る自動車があります。2 $\frac{2}{5}$  Lのガソリンでは何km走ることができますか。 式・答え各5点[10]

(式)



答え ( )

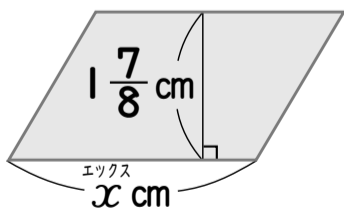
4 15 gで長さが $\frac{5}{8}$  mの針金があります。この針金1 mの重さは何gですか。 式・答え各5点[10]

(式)

答え ( )

5 面積が $6\frac{1}{4}$  cm<sup>2</sup>の、下のような平行四辺形があります。底辺の長さは何cmですか。 式・答え各5点[10]

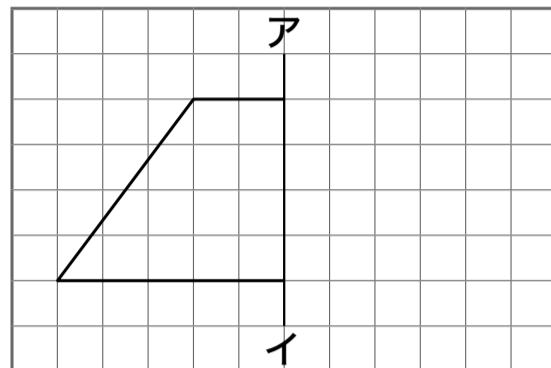
(式)



答え ( )

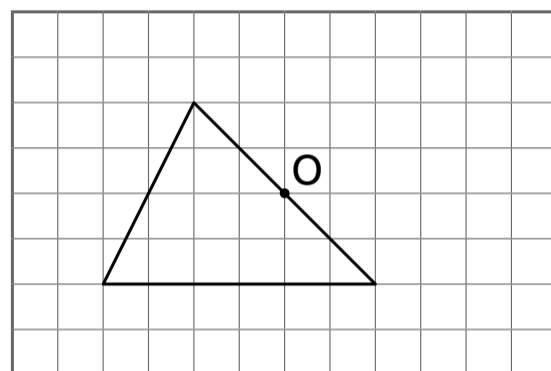
6 次の図形をかくと、何という四角形ができますか。 各10点[20]

① 直線アイを対称の軸とする線対称な図形



( )

② 点Oを対称の中心とする点対称な図形

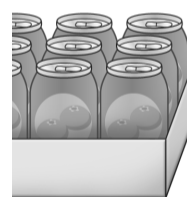


( )

7 式と絵を見て答えましょう。 各10点[30]

$90 \times x + 80$

① 式は何を表していますか。



▶ 1本  円のジュース

本と 1個  円の

1本90円

80円

パン 1個を買うときの代金

② ジュースを5本買うとき、全部の代金は何円になりますか。

(式)

答え ( )

見なおしたら、○をつけましょう。( )