



学年のまとめ

出題範囲 1. 小数と整数～17. 割合(2)

名前
上12
下118

組 番

知識・技能

/100
点

知識・技能

- 倍数と約数、小数を式に表すしかた、小数と分数の関係がわかる。(1)～(3)
- 正多角形の性質、割合を表す小数と百分率の関係がわかる。(4)(5) • 小数・分数の計算、平行四辺形の面積や直方体の体積を求めることができる。(6)～(9)

1 次の整数の中から、9の倍数と18の約数をそれぞれ全部見つけて書きましょう。(完答)各5点[10]

1	18	3	36	9	45
---	----	---	----	---	----

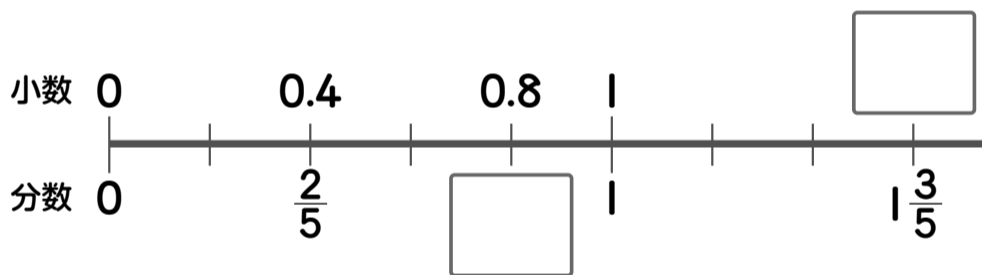
▼9の倍数 () ▼18の約数 ()

2 □にあてはまる数を書きましょう。(完答)各5点[10]

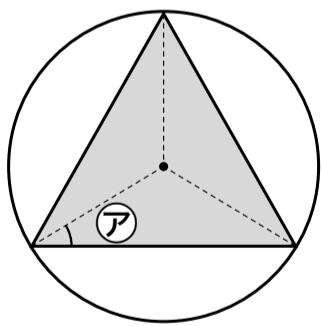
① $82.9 = \square \times 8 + \square \times 2 + \square \times 9$

② $0.043 = \square \times 4 + \square \times 3$

3 下の数直線の□にあてはまる小数や分数を書きましょう。各5点[10]



4 円の中心のまわりの角を3等分して、右のような正多角形をかきました。各5点[10]



① この正多角形の名前は何ですか。()

② アの角度は何度ですか。()

5 次の割合を、()の中の表し方で書きましょう。各5点[10]

① 1.2 (百分率) ()

② 9% (小数) ()

6 計算をしましょう。わり算は、わり切れるまでわり進めましょう。各5点[20]

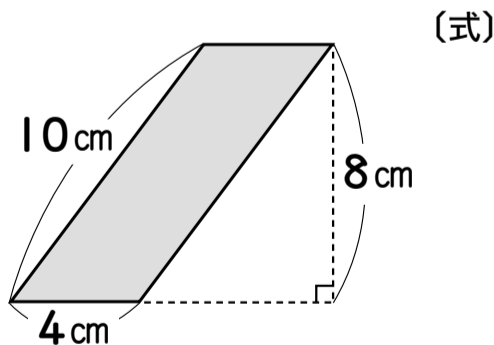
① $\begin{array}{r} 1.7 \\ \times 9.5 \\ \hline \end{array}$	② $\begin{array}{r} 3.12 \\ \times 0.3 \\ \hline \end{array}$
③ $2.6 \overline{) 4.68}$	④ $3.2 \overline{) 2.4}$

7 計算をしましょう。各5点[10]

① $\frac{1}{5} + \frac{2}{3}$ ()

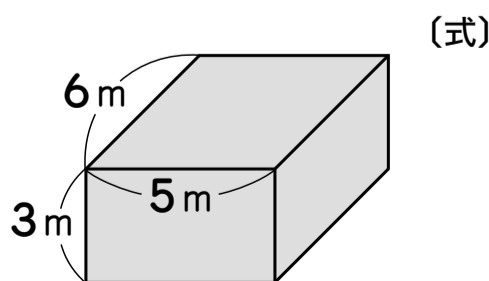
② $\frac{9}{10} - \frac{1}{15}$ ()

8 下の平行四辺形の面積を求めましょう。式・答え各5点[10]



答え ()

9 下の直方体の体積を求めましょう。式・答え各5点[10]



答え ()



学年のまとめ

出題範囲 1. 小数と整数～17. 割合(2)

名前 組 番 上12下 118

思考・判断・表現

/100 点

思考・判断・表現 問題の場面を考えて、答えを求めることができる。(1～7)

1 6.4Lの油の重さを量ったら、5.5kgありました。
 この油1Lの重さは、約何kgですか。小数第二位を四捨
 五入して、小数第一位まで求めましょう。 式・答え各5点[10]

(式) 筆算スペース

答え ()

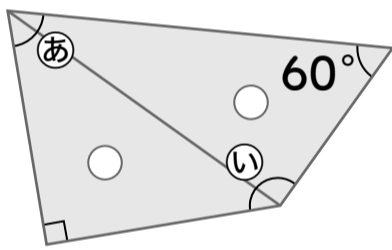
2 $\frac{7}{8}$ Lのコーヒーと $\frac{5}{12}$ Lの牛にゆうをまぜて、コーヒー
 牛にゆうを作りました。何Lできましたか。 式・答え各5点[10]

(式)

答え ()

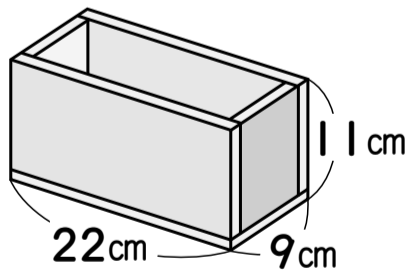
3 右のように三角じょうぎを
 組み合わせて四角形をつくり
 ました。㊦と㊩の角の大きさの
 和を、計算で求めましょう。
 式・答え各5点[10]

(式)



答え ()

4 厚さ1cmの板で作った、右の
 図のような直方体の形をした
 入れ物があります。 [20]



① この入れ物の内のりの横の
 長さは20cmです。内のりの
 たての長さ、深さは、それぞれ何cmですか。 各5点[10]

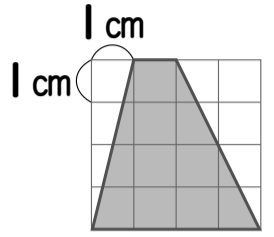
(たて _____、横20cm、深さ _____)

② 入れ物の容積は、何cm³ですか。 式・答え各5点[10]

(式)

答え ()

5 右の台形の面積の求め方を
 考えます。①、②の考え方に
 あう図をか～くから選び、
 記号で答えましょう。 各10点[20]



①
 台形を、2つの三角形
 に分けて考えたよ。

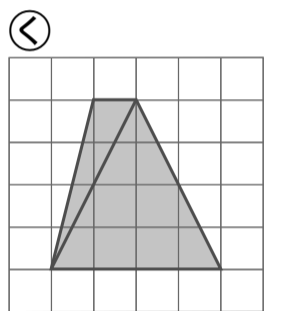
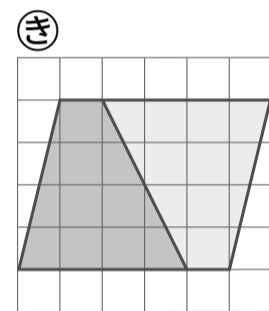
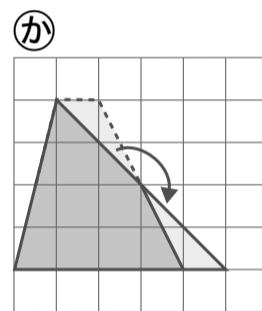


()

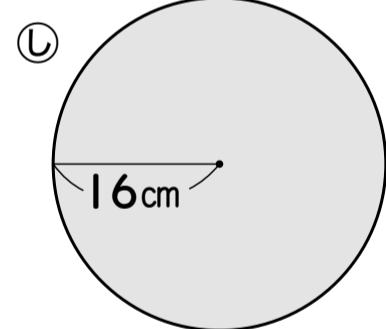
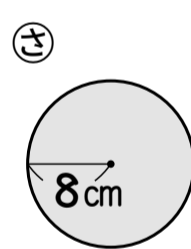
②
 同じ台形をさかさま
 にしてつなげて、
 平行四辺形にして
 考えたよ。



()



6 半径8cmの円㊦と、半径16cmの円㊩が
 あります。㊩の円周の長さは、㊦の円周の
 長さの何倍になりますか。 [10]



()

7 中身の量が10%増えて220mLになった
 ジュースがあります。中身が増える前の量は
 何mLですか。 式・答え各10点[20]

(式)

答え ()