



前期のまとめ

10
93
名前

組 番

知識・技能

/100
点

出題範囲 1. 整数と小数～7. 合同な図形

知識・技能

• 小数や整数を10倍、 $\frac{1}{1000}$ にした数を求めることや、立方体の体積を求めることができる。(1)(2) • 合同な図形の対応する辺や角、2つの量の関係がわかる。(3)(5)
• 三角形の角の大きさを計算で求めること、小数のかけ算・わり算ができる。(4)(6～8)

1 次の数をかきましょう。

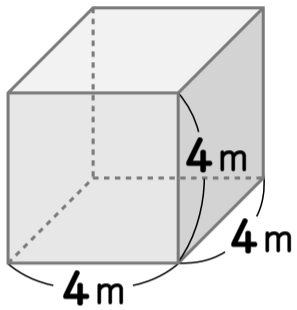
各5点[10]

- ① 1.47の10倍の数 ()
- ② 40の $\frac{1}{1000}$ の数 ()

2 体積を求めましょう。

式・答え各5点[10]

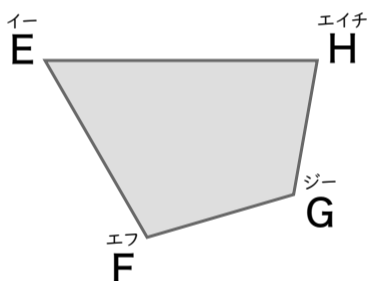
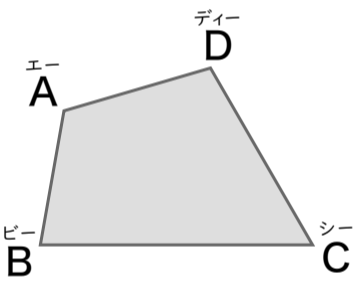
(式)



答え ()

3 下の2つの四角形は合同です。次の辺、角と対応するのはどれですか。

各5点[10]

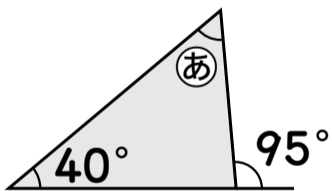


▶ 辺BC () ▶ 角D ()

4 ㊸の角の大きさを計算で求めましょう。

式・答え各5点[10]

(式)



答え ()

5 次の2つの量が比例するものには○を、比例しないものには×を()にかきましょう。

各5点[10]

① 10円玉のまい数と金がかく

まい数(まい)	1	2	3	4	5	()
金がかく(円)	10	20	30	40	50	

② たん生日が同じ妹と兄の年令

妹の年令(才)	1	2	3	4	5	()
兄の年令(才)	6	7	8	9	10	

6 かけ算をしましょう。

各5点[20]

① $\begin{array}{r} 5.3 \\ \times 6.4 \\ \hline \end{array}$	② $\begin{array}{r} 3.9 \\ \times 0.28 \\ \hline \end{array}$
③ $\begin{array}{r} 4.8 \\ \times 0.35 \\ \hline \end{array}$	④ $\begin{array}{r} 0.26 \\ \times 2.3 \\ \hline \end{array}$

7 わり切れるまで計算しましょう。

各5点[20]

① $2.6 \overline{) 8.32}$	② $0.47 \overline{) 1.88}$
③ $0.18 \overline{) 13.5}$	④ $8.5 \overline{) 238}$

8 商を、四捨五入で、 $\frac{1}{10}$ の位までの概数で表しましょう。

各5点[10]

① $1.7 \overline{) 4.32}$ ()	② $5.3 \overline{) 9}$ ()
----------------------------------	-------------------------------



前期のまとめ

10
93
名前

組 番

思考・判断・表現

/100
点

出題範囲 1. 整数と小数～7. 合同な図形

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。(1～6)

1 2.4Lのすなの重さをはかったら、4.56kg
ありました。このすな1Lの重さは何kgですか。

式・答え各5点[10]

(式)

筆算スペース

答え ()

2 1mのねだんが90円のリボンを買うときの、
長さ^{ひれい}と代金の関係について調べます。

式・答え各5点[20]

長さ(m)	1	2	3	4	
代金(円)	90	180			

① 上の表のあいているところに、あてはまる数を
かきましょう。

② リボンの代金は、長さ^{ひれい}に比例しますか。正しいほう
を○でかこみましょう。

(比例する ・ 比例しない)

③ リボンが12mのときの代金を求めましょう。

(式)

答え ()

3 なべには3Lの水がいります。やかんには、
なべの0.7倍の水がいります。やかんにはいる
水のかさは何Lですか。

式・答え各5点[10]

(式)

答え ()

4 ある数を2.5でわると、3.2になります。その
数に2.5をかけると、いくつになりますか。ある
数を□として式に表し、答えを求めましょう。

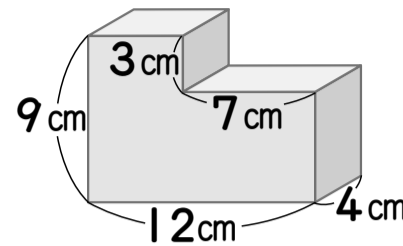
式・答え各5点[10]

(式)

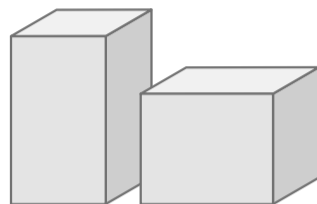
答え ()

5 右のような図形の^{たいせき}体積を
求めます。

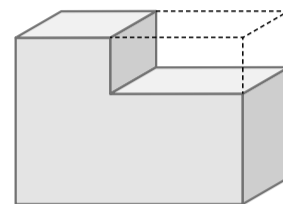
各10点[30]



① 下の図の考え方にあう式
をア～ウから選び、記号で
答えましょう。



()



()

ア $4 \times 5 \times 3 + 4 \times 12 \times 6$

イ $4 \times 12 \times 9 - 4 \times 7 \times 3$

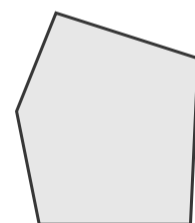
ウ $4 \times 5 \times 9 + 4 \times 7 \times 6$

② この図形の体積は何cm³ですか。

()

6 五角形の5つの角の大きさの和
を求めます。次の考え方にあう式
をカ～クから選び、記号で答えま
しょう。

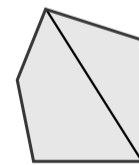
各10点[20]



①



対角線で三角形と
四角形に分けて
考えました。



()

②



5つの三角形に
分けて点Aのまわり
の一回転の角の
大きさをひきました。



()

カ $180^\circ \times 5 - 360^\circ = 540^\circ$

キ $180^\circ \times 3 = 540^\circ$

ク $180^\circ + 360^\circ = 540^\circ$