



夏休み前のまとめ

名前
組 番

知識・技能

/100
点

出題範囲 1. 整数と小数～◆小数の倍

知識・技能
 ・小数のしくみや小数の計算の大小関係、2つの量の関係がわかる。(1～3E)
 ・直方体の体積を求めること、小数のかけ算・わり算ができる。(4G～8)

1 □にあてはまる数を書きましょう。 各5点[10]

① $2.15 = 1 \times 2 + 0.1 \times 1 + 0.01 \times$ 5

② $40.7 = 10 \times 4 + 1 \times$ 0 (完答) $+ 0.1 \times$ 7

2 次の数は、6.12をそれぞれ何倍、または何分の一にした数ですか。 各5点[10]

① 61.2 (10倍)

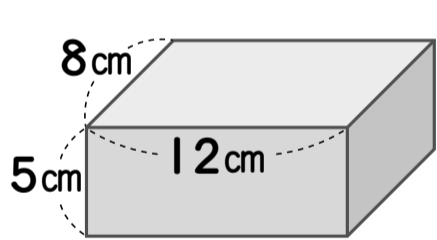
② 0.612 ($\frac{1}{10}$)
(10分の1)

3 積や商が、5より小さくなるのは、どれとどれですか。記号で答えましょう。 各5点[10]

ア 5×0.9 イ 5×3.08
 ウ $5 \div 0.25$ エ $5 \div 8$

〈順不同〉
 (ア) と (エ)

4 たいせき 体積を求めましょう。 式・答え各5点[10]



(式)
 $8 \times 12 \times 5 = 480$

式の採点基準

- ・~~~~の部分(式)が正しければ、5点を配点してもよい。
- ・縦、横、高さの順序が違っていても正答。

答え (480cm³)

5 ○は□に比例していますか。正しいほうを○で囲みましょう。 各5点[10]

① 10円玉のまい数□まいと、金額○円

まい数□(まい)	1	2	3	4	5
金額 ○(円)	10	20	30	40	50

(比例している ・ 比例していない)

② たん生日が同じ妹の年れい□オと、兄の年れい○オ

妹の年れい□(オ)	1	2	3	4	5
兄の年れい○(オ)	6	7	8	9	10

(比例している ・ 比例していない)

6 計算をしましょう。 各5点[20]

① $\begin{array}{r} 4.16 \\ \times 3.7 \\ \hline 2912 \\ 1248 \\ \hline 15392 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 1.8 \\ \times 3.2 \\ \hline 36 \\ 54 \\ \hline 5.76 \end{array}$
③ <small>※末尾の0の処理</small> $\begin{array}{r} 0.68 \\ \times 2.5 \\ \hline 340 \\ 136 \\ \hline 1.700 \end{array}$	④ <small>※積に0を補う</small> $\begin{array}{r} 0.8 \\ \times 0.7 \\ \hline 0.56 \end{array}$

7 わりきれるまで計算しましょう。 各5点[20]

① $\begin{array}{r} 3.4 \\ 1.7 \overline{) 5.78} \\ \underline{51} \\ 68 \\ \underline{68} \\ 0 \end{array}$	② <small>※商が純小数</small> $\begin{array}{r} 0.4 \\ 2.9 \overline{) 1.16} \\ \underline{11} \\ 60 \\ \underline{60} \\ 0 \end{array}$
③ <small>※被除数に0を補う</small> $\begin{array}{r} 2.5 \\ 3.6 \overline{) 9.0} \\ \underline{72} \\ 180 \\ \underline{180} \\ 0 \end{array}$	④ <small>※除数が純小数</small> $\begin{array}{r} 12.5 \\ 0.6 \overline{) 7.5} \\ \underline{6} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$

8 商は一の位まで求め、あまりも出しましょう。 各5点[10]

① $\begin{array}{r} 2 \\ 2.3 \overline{) 5.47} \\ \underline{46} \\ 0.87 \end{array}$	② $\begin{array}{r} 58 \\ 7.2 \overline{) 420.0} \\ \underline{360} \\ 600 \\ \underline{576} \\ 2.4 \end{array}$
(2あまり0.87)	(58あまり2.4)

算数

夏休み前のまとめ

出題範囲 1. 整数と小数～◆小数の倍

名前
8
69
前

組 番

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。(1~5)

1 1mのねだんが80円のテープを、2.5m買いました。代金は何円ですか。 式・答え各5点(10)

⑭ (式) $80 \times 2.5 = 200$ 筆算スペース (採点対象外)

ドリル この問題は、ドリル「算数の力」でも出題しています。 80
×2.5
400
160
200.0

式の採点基準

~~~~の部分の部分が正しければ、5点を配点してもよい。 答え ( 200円 )

→1~3

2 塩が16.8gあります。これはさとうの重さの0.7倍です。さとうの重さは何gですか。 式・答え各5点(10)

(式) (さとうの重さを□gとすると、)

$\square \times 0.7 = 16.8$

$\square = 16.8 \div 0.7 = 24$

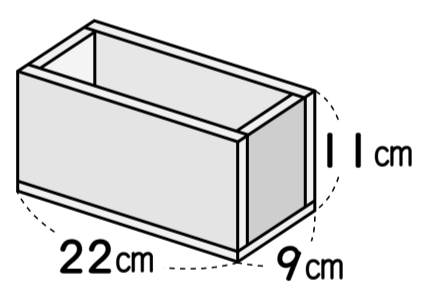
〈別式〉  $16.8 \div 0.7 = 24$

答え ( 24g )

0.7) 16.8  
14  
28  
28  
0

力をつける問題

3 厚さ1cmの板で、右のような直方体の形をした入れ物を作りました。 [20]



⑩ ① この入れ物の内のりの横は20cmです。内のりの方て、深さはそれぞれ何cmですか。 各5点(10)

〈考え方〉 たて  $9 - 2 = 7$ 、深さ  $11 - 1 = 10$

( たて 7cm、横20cm、深さ 10cm )

② 入れ物の容積は何cm³ですか。 式・答え各5点(10)

(式)  $7 \times 20 \times 10 = 1400$

式の採点基準

縦、横、深さの順序が違っていても正答

問題のねらい

入れ物の容積について、板の厚さを考えて求めることができるかどうかをみる問題です。

答え ( 1400cm³ )

力をつける問題

4 □に右の5まいのカードを1まいずつあてはめて、次の小数をつくりましょう。 各10点(30)

⑭

問題のねらい

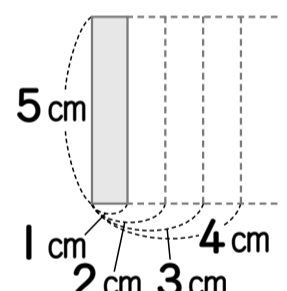
数字を並べてつくる数の大小を考える問題です。

① つくれる数のうち、いちばん小さい数はいくつですか。 ( 13.479 )

② つくれる数のうち、2番めに大きい数はいくつですか。 ( 97.413 )

③ つくれる数のうち、50にいちばん近い数はいくつですか。 ( 49.731 )

5 右の図のように、長方形の横の長さを1cmずつ変えていくときの、横の長さ□cmと面積○cm²の関係を調べます。 各10点(30)



|           |   |    |    |    |    |
|-----------|---|----|----|----|----|
| 横の長さ□(cm) | 1 | 2  | 3  | 4  | 5  |
| 面積 ○(cm²) | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |

① 上の表のあいているところに、あてはまる数を書きましょう。

② □と○の関係を式に表しましょう。 (  $5 \times \square = \bigcirc$  )

〈採点基準〉上の式を変形したのも正答

③ 横の長さが20cmのときの面積は何cm²ですか。

〈考え方〉  $5 \times 20 = 100$  ( 100cm² )

見なおしたら、○をつけましょう。( )