

名前

)

(1) $\frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

(答え) $\frac{11}{15}$

(2) $\frac{5}{9} - \frac{1}{4}$

(答え) $\frac{11}{36}$

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

(答え) $\frac{8}{9}$

(4) $\frac{2}{9} \times 3$ (答えが約分できるときは、約分しましょう。)

(答え) $\frac{2}{3}$

- (5) $\square \div 0.8$ の商の大きさについて考えます。□には 0 でない数が入ります。下の **1** から **3** までの中から、正しいものを 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

1 $\square \div 0.8$ の商は、□より大きくなる。

2 $\square \div 0.8$ の商は、□より小さくなる。

3 $\square \div 0.8$ の商は、□と同じになる。

(答え)

1

名前

)

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

(答え) $\frac{5}{42}$

(2) 9.3×0.8

(答え) 7.44

(3) $18 \div 0.9$

(答え) 20

(4) 420mを30秒で走る馬の秒速は何mですか。

式 $420 \div 30 = 14$

(答え) 秒速14m

(5) 時速96kmで走る特急列車があります。この特急列車は、2時間で何km進みますか。

式 $96 \times 2 = 192$

(答え) 192km

(6) 家から図書館までの道のりは780mです。分速65mで歩くと、何分かかりますか。

式 $780 \div 65 = 12$

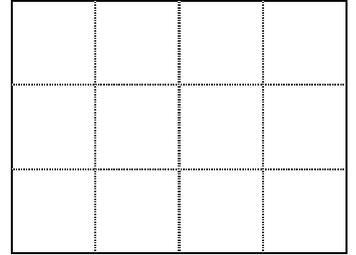
(答え) 12分

名前(

)

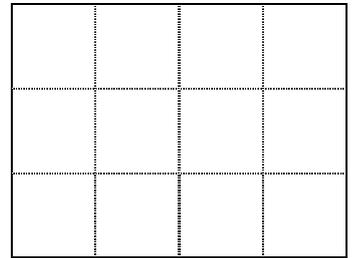
(1) $28 + 72$

(答え) 100



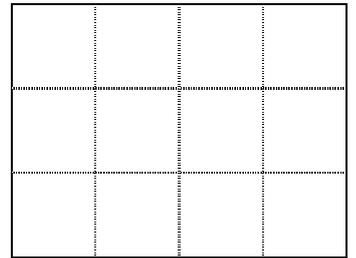
(2) $905 - 8$

(答え) 897



(3) $243 - 65$

(答え) 178

(4) 次の分数のうち、 $\frac{1}{2}$ より大きいものは、どれですか。下の **1** から **4** までの中から選んで、その番号を書きましょう。

1 $\frac{3}{5}$

2 $\frac{3}{6}$

3 $\frac{3}{8}$

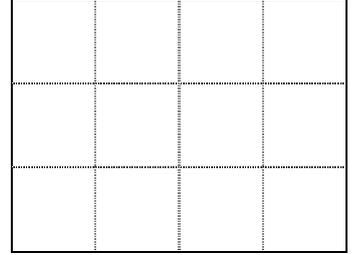
4 $\frac{3}{10}$

(答え) 1

名前()

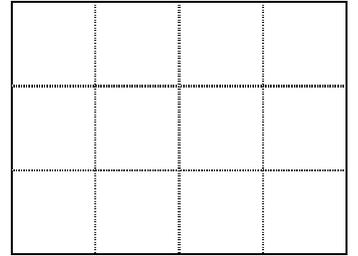
(1) 903×6

(答え) 5418



(2) $9 - 0.8$

(答え) 8.2



- (3) $2.1 \div 0.7$ を、「わられる数とわる数に同じ数をかけても商は変わらない」というわり算の性質を使って、次のように計算します。

2.1	\div	0.7	$=$	ウ
↓	10 をかける	↓	10 をかける	
ア	\div	7	$=$	イ

上のア、イ、ウに入る数を書きましょう。

(答え)

2 1

3

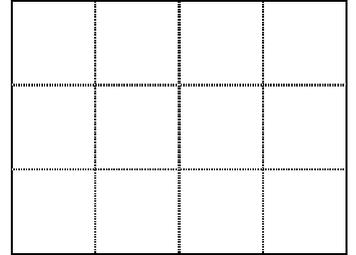
3

名前(

)

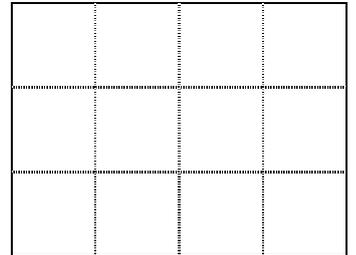
(1) $4.65 + 0.3$

(答え) 4.95



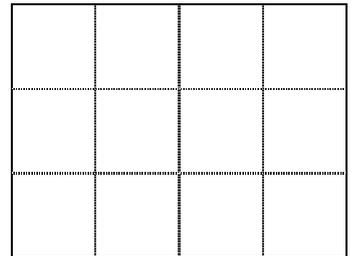
(2) $6.79 - 0.8$

(答え) 5.99



(3) $0.75 + 0.9$

(答え) 1.65



- (4) ししゃごにゅう 四捨五入して一万の位までのがい数にしたとき、20000になる整数を、
下の **1** から **5** までの中から**すべて**選んで、その番号を書きましょう。

1 14500**2** 15000**3** 19500**4** 24999**5** 25000

(答え) 2 3 4

6**6年算数**

習熟日 / ()

名前

)

(1) $100 - 20 \times 4$

(答え) 20

(2) $16 - (6 + 3)$

(答え) 7

(3) $50 + 150 \times 2$

(答え) 350

(4) $2 \div 5$ (わりきれぬまで計算して、商を小数で書きましょう。)

(答え) 0.4

(5) $5.21 + 0.7$ を、 0.01 をもとにした式に表します。

 5.21 と 0.7 は、それぞれ 0.01 を何個集めた数になりますか。下の ア 、 イ に入る数を書きましょう。

$$\begin{array}{r} 5.21 + 0.7 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \text{ア} + \text{イ} \end{array}$$

(答え) 521 70

名前()

- (1)
- $6 \div 5$
- (わりきれぬまで計算して、商を小数で書きましょう。)

(答え) 1.2

- (2)
- $2\frac{5}{7} + 1\frac{1}{7}$

(答え) $3\frac{6}{7}$ または $3\frac{27}{7}$

- (3) 12:9と等しい比を、下のアからエまでの中から1つ選びなさい。

ア 3 : 4

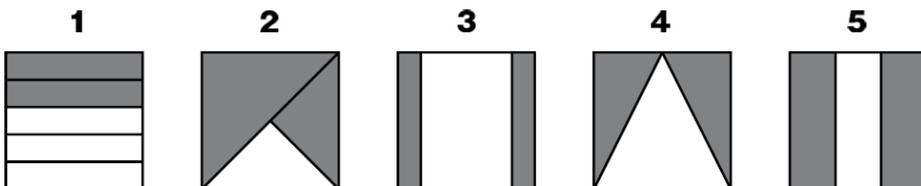
イ 4 : 3

ウ 9 : 6

エ 9 : 12

(答え) イ

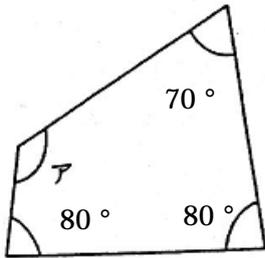
- (4) 次の正方形のうち、
- $\frac{2}{3}$
- が黒くぬられているのは、どれですか。下の1から5までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。



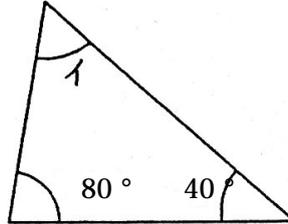
(答え) 5

名前()

(1) 次のア, イの角度を求めましょう。

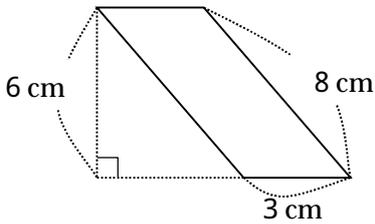


ア 130°

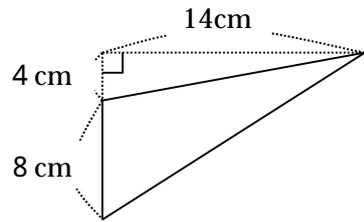


イ 60°

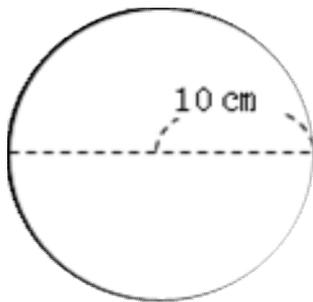
(2) 次の図形の面積や体積を求めましょう。



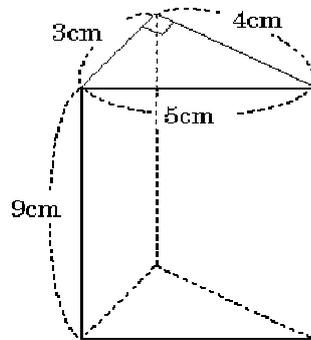
(答え) 18 cm^2



(答え) 56 cm^2



(答え) 314 cm^2



(答え) 54 cm^3

名前()

(1) 200 cm の 50 % の長さは、 cm です。

にあてはまる数を、下の **1** から **4** までの中から 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

1 100**2** 150**3** 250**4** 400

(答え)

1

(2) 500 g の 120 % の重さは、 です。

にあてはまるものを、下の **1** から **3** までの中から 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

1 500 g より軽い**2** 500 g より重い**3** 500 g と同じ

(答え)

2

(3) 約 1 kg の重さのものを、下の 1 から 4 までの中から 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

1 から 空のランドセル 1 個の重さ2 1 円玉 1 まい 枚の重さ3 5 だん 段のとび箱全体の重さ

4 ハンカチ 1 枚の重さ

(答え)

1

名前()

(1) $\frac{5}{8} \times \frac{3}{4}$

(答え) $\frac{15}{32}$

(2) $\frac{3}{4} \div \frac{5}{6}$

(答え) $\frac{9}{10}$

(3) $\frac{2}{5} \times 0.6$

(答え) $\frac{6}{25}$

- (4) あるレストランのセットメニューでは、次のA, B, Cからそれぞれ一品ずつ選んで注文します。その選び方は全部で何通りあるか求めなさい。

A

- ・エビフライ
- ・ハンバーグ

B

- ・ライス
- ・パン

C

- ・アップルジュース
- ・オレンジジュース
- ・グレープジュース

(答え)

12通り

名前()

- (1) ある数を3でわったら、商が9であまりが2でした。
ある数を求める式を、下の **1** から **4** までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

1 $9 \div 3 + 2$

2 $9 \div 3 - 2$

3 $3 \times 9 + 2$

4 $3 \times 9 - 2$

(答え)	3
------	---

- (2) 答えが $100 - 20 \times 4$ の式で求められる問題を、下の **1** から **4** までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

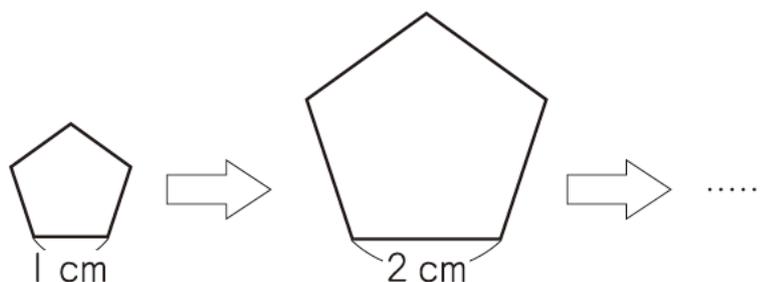
- 1** 1個100円のガムを1個と、1個20円のおめを4個買いました。
代金はいくらですか。
- 2** 100円玉を1枚持^まって買い物に行きました。1個20円のおめを4個買いました。おつりはいくらですか。
- 3** 1本100円のペンと1本20円のおんぴつを、4本ずつ買いました。
代金はいくらですか。
- 4** 1本100円のペンが20円引きで売られています。そのペンを4本買いました。代金はいくらですか。

(答え)	2
------	---

名前

)

正五角形の1辺の長さを1 cm, 2 cm, 3 cm, ……と変えたときのまわりの長さを調べて, 下の表にまとめました。



1辺の長さ (□cm)	1	2	3	4	
まわりの長さ (△cm)	5	10	15	20	

1辺の長さを□cm, まわりの長さを△cmとして, □と△の関係を正しく表している式を, 次の **1** から **4** までの中から1つ選んで, その番号を書きましょう。

1 $\Delta + 5 = \square$

2 $\square + 5 = \Delta$

3 $\Delta \times 5 = \square$

4 $\square \times 5 = \Delta$

(答え)

4