

# フォローアップシート No.1 数と計算

( )年( )組・名前( )

／12問

○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

1 ①～③の計算をしましょう。

①  $4 + 0.5$

②  $1.6 \div 0.3$  (商を一の位まで求め、あまりも書きましょう。)

あまり

③  $\frac{2}{3} - \frac{1}{2}$

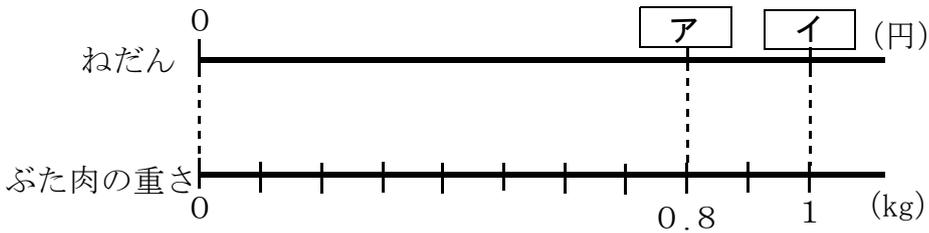
2 ししやごにゆう 四捨五入して一万の位までのがい数にしたとき、40000になる整数を、次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア 34500
- イ 34999
- ウ 35000
- エ 45000

3 ある数を4でわったら、商が6であまりが3でした。ある数を求める式を、次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア  $4 \times 6 - 3$
- イ  $4 \times 6 + 3$
- ウ  $6 \div 4 - 3$
- エ  $6 \div 4 + 3$

4 1 kgが1 5 0 0 円のぶた肉の重さとねだんの関係を、次のような2つの数直線で表すとき、**ア** と **イ** に当てはまる数を書きましょう。



ア

イ

5 赤色と黄色と青色の3本のテープがあります。  
赤色のテープの長さは1 2 0 cm、黄色のテープの長さは2 4 0 cmです。

① 黄色のテープの長さは、赤色のテープの長さの何倍ですか。答えをかきましょう。

倍

② 青色のテープの長さは、赤色のテープの長さの0.5倍です。青色のテープの長さは何cmですか。答えを書きましょう。

cm

6 次の**ア**～**エ**の4つの式で、◎は0でない同じ数を表しています。計算の答えが◎よりも大きくなるものを**2つ**選んで、その記号を書きましょう。

- ア** ◎×1.2
- イ** ◎×0.9
- ウ** ◎÷1.1
- エ** ◎÷0.3

と

7 次の式は、 $25 \times 28$ を計算したものです。**ア**、**イ** に当てはまる数を書きましょう。

$$\begin{aligned}
 25 \times 28 &= 25 \times ( \text{ア} \times \text{イ} ) \\
 &= ( 25 \times \text{ア} ) \times \text{イ} \\
 &= 100 \times \text{イ} \\
 &= 700
 \end{aligned}$$

ア

イ

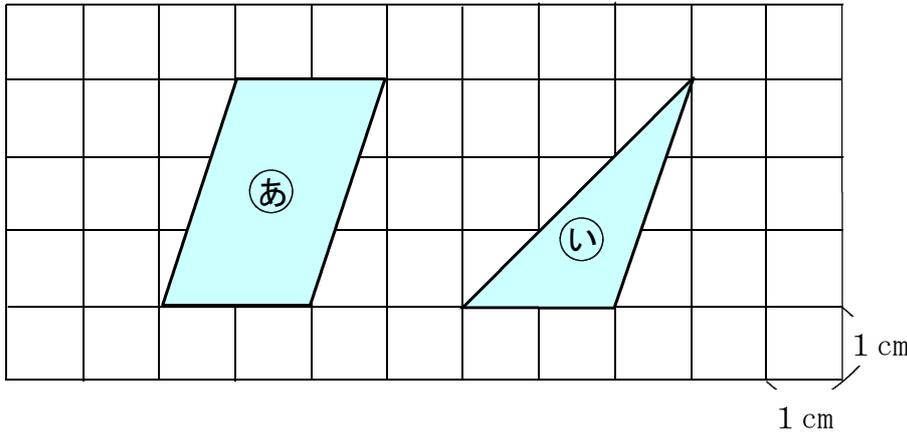
# フォローアップシート No. 2 量と測定

( ) 年 ( ) 組・名前 ( )

/ 9 問

○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

- 1 次の **あ**、**い** の色をつけた図形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。答えを書きましょう。ただし、図の1目もりは1 cmとします。



<b>あ</b>		$\text{cm}^2$
----------	--	---------------

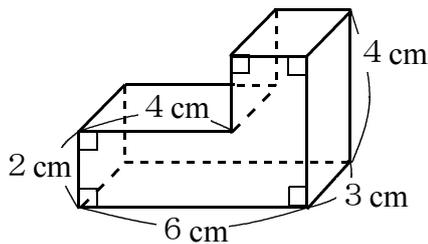
<b>い</b>		$\text{cm}^2$
----------	--	---------------

- 2 千円札<sup>まい</sup>1枚の面積は約何  $\text{cm}^2$  ですか。次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア 約 50  $\text{cm}^2$
- イ 約 100  $\text{cm}^2$
- ウ 約 500  $\text{cm}^2$
- エ 約 1000  $\text{cm}^2$

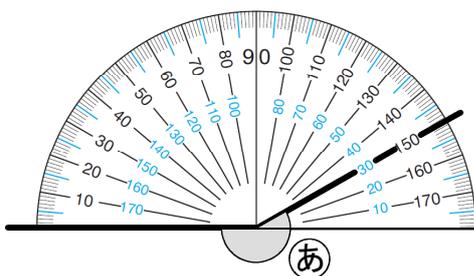
--

- 3 次の立体の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。答えを書きましょう。



	$\text{cm}^3$
--	---------------

- 4 次の図の **あ** の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。

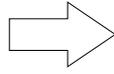


	度
--	---

- 5 ひかるさんは、午前中に家を出発し、同じ日の午後、遊園地に着きました。次の図の時計は、それぞれ家を出発した時刻と遊園地に着いた時刻を表しています。家を出発してから遊園地に着くまでに、何時間何分かかりましたか。答えを書きましょう。



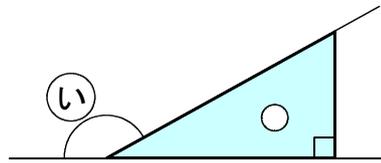
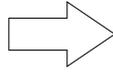
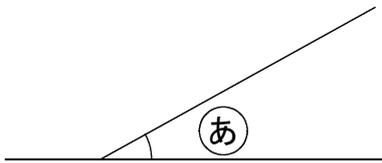
家を出発した時刻



遊園地に着いた時刻

時間 分

- 6 次の図のように、(あ)の角に三角定規の1つの角を当てるとぴったり重なりました。(い)の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。



度

- 7 Aの部屋は $12\text{ m}^2$ で、部屋には24人います。Aの部屋の $1\text{ m}^2$ あたりの人数は何人ですか。答えを書きましょう。

人

- 8 AとBのシートがあります。次の表は、シートの上にすわっている人数とシートの面積を表しています。どちらのシートの方が混んでいるかを調べるために、次の計算をしました。

すわっている人数とシートの面積

	人数(人)	面積( $\text{m}^2$ )
A	12	6
B	8	5

$$A \quad 12 \div 6 = 2$$

$$B \quad 8 \div 5 = 1.6$$

上の計算からどんなことが分かりますか。次のア～エの中から1つ選んでその記号を書きましょう。

- ア  $1\text{ m}^2$ あたりの人数は2人と1.6人なので、Aの方が混んでいる。  
 イ  $1\text{ m}^2$ あたりの人数は2人と1.6人なので、Bの方が混んでいる。  
 ウ 1人あたりの面積は $2\text{ m}^2$ と $1.6\text{ m}^2$ なので、Aの方が混んでいる。  
 エ 1人あたりの面積は $2\text{ m}^2$ と $1.6\text{ m}^2$ なので、Bの方が混んでいる。

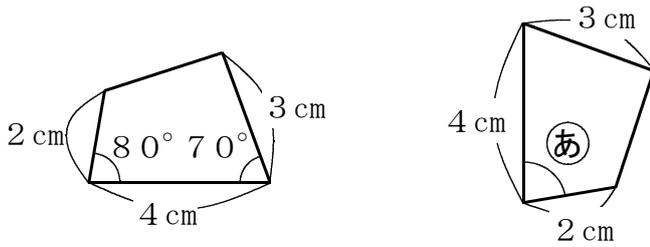
# フォローアップシート No. 3 図形

( ) 年 ( ) 組・名前 ( )

/ 8 問

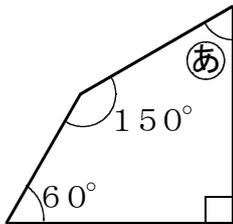
○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

1 次の図にある2つの四角形は合同です。このとき、**あ**の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。

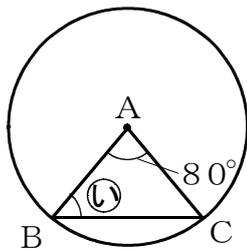


度

2 次の**あ**、**い**の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。



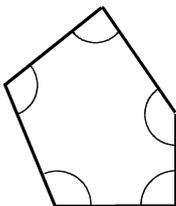
あ 度



- ・ 点Aは円の中心
- ・ 点B、Cは円周上の点

い 度

3 次の五角形の5つの角の和は何度ですか。答えを書きましょう。

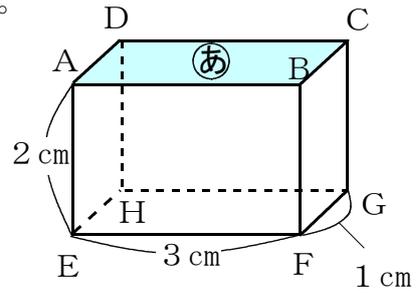


度

4 右の直方体について、①、②の各問いに答えましょう。

① 面 **あ** について正しいものを、次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

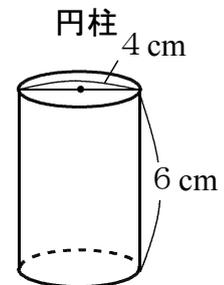
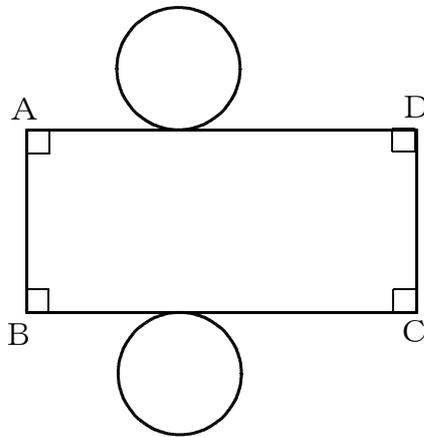
- ア たてが 1 cm、横が 3 cm の長方形
- イ たてが 2 cm、横が 3 cm の長方形
- ウ 底辺が 3 cm、高さが 1 cm の平行四辺形
- エ 底辺が 3 cm、高さが 2 cm の平行四辺形



② 面 **あ** に垂直な辺がいくつかあります。面 **あ** に垂直な辺を1つ選んで書きましょう。

辺

5 下の図は、右の円柱の展開図です。①、②の各問いに答えましょう。ただし、円周率は3.14とします。



① 辺 AB の長さは何 cm ですか。答えを書きましょう。

cm

② 辺 AD の長さは何 cm ですか。答えを書きましょう。

cm

## フォローアップシート No. 4 数量関係

( ) 年 ( ) 組・名前 ( )

/11問

○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

1 ①、②の計算をしましょう。

①  $10 - 4 \div 2$

②  $4 \times (2 + 0.5)$

2 次の【問題】を解くための式として正しいものを、下のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

**【問題】**

500円で、120円のドーナツを3個と100円のパイを1個買ったときのおつりはいくらですか。

- ア  $500 - 120 \times 3 + 100$
- イ  $(500 - 120) \times 3 + 100$
- ウ  $500 - (120 \times 3 + 100)$
- エ  $500 - 120 \times (3 + 100)$

3 次の表は、児童36人に「手ぶくろとマフラーを持っているかどうか」を聞いて、まとめたものです。ところが、インクをこぼしてしまい、表の一部が見えなくなりました。「手ぶくろは持っていないが、マフラーは持っている人」は何人ですか。答えを書きましょう。

手ぶくろとマフラーを持っている人数 (人)

		マフラー		合計
		持っている	持っていない	
手ぶくろ	持っている	[blacked out]	3	20
	持っていない	[blacked out]		16
合計		26	10	36

4 次の □ のことを表した式はどれですか。下のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。また、□に当てはまる数を求めて書きましょう。

72個のあめを□人で同じ数ずつ分けると、1人分は6個になった。

- ア  $72 + \square = 6$
- イ  $72 - \square = 6$
- ウ  $72 \times \square = 6$
- エ  $72 \div \square = 6$

記号

□の数

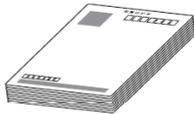
5 定価1000円のシャツを定価の20%引きで買いました。

① 20%を歩合ぶあいを使って書きましょう。

② 代金は何円になりますか。答えを書きましょう。ただし、消費税は考えないものとして。

円

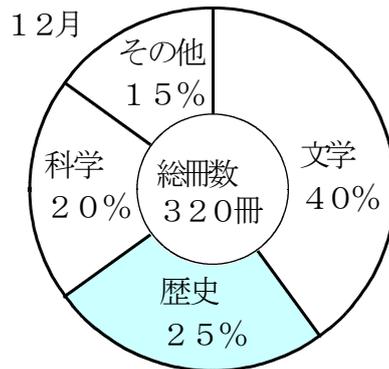
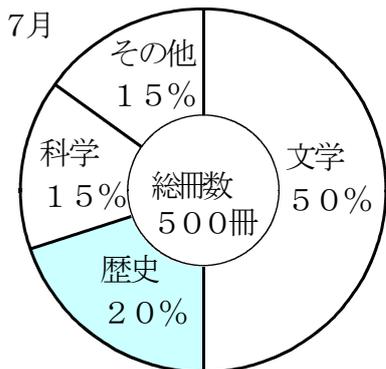
6 次の年賀はがきのたばあつの厚みは88mmです。年賀はがき100枚の厚みが22mmのとき、この年賀はがきのたばは何枚ですか。答えを書きましょう。



枚

7 次の図は、7月と12月に図書館で貸し出した本の種類を、それぞれ円グラフで表したものです。貸し出した「歴史」の本の冊数さつすうが多かったのは、7月と12月のどちらですか。また、何冊多かったですか。答えを書きましょう。

図書館で貸し出した本の種類の割合わりあい



月

冊

# フォローアップシート No. 5 力だめし

( ) 年 ( ) 組・名前 ( )

/12問

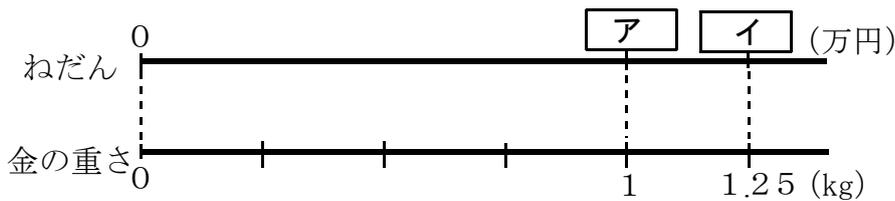
○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

1 ①、②の計算をしましょう。

①  $3.7 - 1.2$

②  $\frac{1}{4} + \frac{1}{2}$

2 1.25 kgが600万円の金の重さとねだんの関係を、次のような2つの数直線で表すとき、ア と イ に当てはまる数を書きましょう。



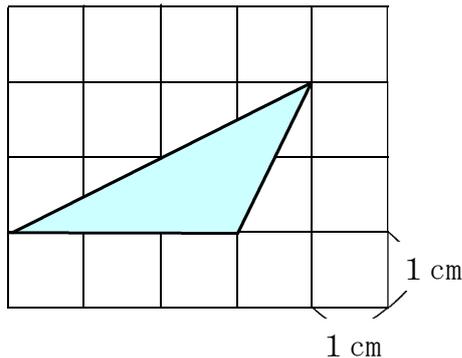
ア

イ

3 ある数を2でわったら、商が3であまりが0.1でした。ある数を求める式を、次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア  $2 \times 3 + 0.1$
- イ  $2 \times 3 - 0.1$
- ウ  $3 \div 2 - 0.1$
- エ  $3 \div 2 + 0.1$

4 次の三角形の面積は何 $\text{cm}^2$ ですか。答えを書きましょう。ただし、図の1目もりは1 cmとします。



$\text{cm}^2$

- 5 次の時計は、たろうさんの学校の朝読書が終わる時刻を表しています。たろうさんの学校の給食が始まる時刻は、午後0時20分です。朝読書が終わってから給食が始まるまで、何時間何分ありますか。答えを書きましょう。



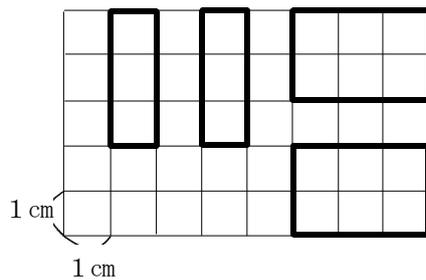
朝読書が終わる時刻

時間	分
----	---

- 6 Aの部屋の面積は10m<sup>2</sup>で、部屋の中には5人います。Aの部屋の1m<sup>2</sup>あたりの人数は何人ですか。答えを書きましょう。

人
---

- 7 次の図は、ある直方体の6つの面のうち、4つの面を方眼紙に写し取ったものです。この直方体の体積は何cm<sup>3</sup>ですか。答えを書きましょう。



cm <sup>3</sup>
-----------------

- 8 次の □ のことを表した式はどれですか。下のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。また、□ に当てはまる数を求めて書きましょう。

1.5 Lのジュースを□人で同じ量ずつ分けると、1人分は0.3 Lになった。

- ア  $1.5 + \square = 0.3$   
 イ  $1.5 - \square = 0.3$   
 ウ  $1.5 \times \square = 0.3$   
 エ  $1.5 \div \square = 0.3$

記号
----

□の数
-----

- 9 定価800円のハンカチを定価の10%引きで買いました。代金は何円になりますか。答えを書きましょう。ただし、消費税は考えないものとします。

円
---

## フォローアップシート No. 1～No. 5 正答例

### No. 1 数と計算

- 1 ① 4.5      ② 5あまり0.1      ③  $\frac{1}{6}$       2 ウ      3 イ  
 4 ア 1200      イ 1500      5 ① 2倍      ② 60cm  
 6 ア と エ      7 ア 4      イ 7

### No. 2 量と測定

- 1 ㊦  $6\text{cm}^2$       ㊧  $3\text{cm}^2$       2 イ      3  $48\text{cm}^3$   
 4 210度      5 2時間25分      6 150度      7 2人  
 8 ア

### No. 3 図形

- 1 80度      2 ㊦ 60度      ㊧ 50度      3 540度  
 4 ① ア      ② 辺AE、BF、CG、DHのいずれか  
 5 ① 6cm      ② 12.56cm

### No. 4 数量関係

- 1 ① 8      ② 10      2 ウ      3 9人  
 4 記号 エ      □の数 12      5 ① 2割      ② 800円  
 6 400枚      7 7月      20冊

### No. 5 カだめし

- 1 ① 2.5      ②  $\frac{3}{4}$  (0.75も可)  
 2 ア 480      イ 600      3 ア      4  $3\text{cm}^2$   
 5 3時間55分      6 0.5人      7  $6\text{cm}^3$   
 8 記号 エ      □の数 5      9 720円