

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 13 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

1

つぎ もんだい  
次の問題に答えましょう。

(1) 数字で書きましょう。

①三百十四万五千六百八十六

1

②1 000万を5こと、100万を8こと、1万を9こ合わせた数

2

(2) 92000はどんな数ですか。□にあてはまる数を書きましょう。

①

と2000を合わせた数

②1000を

こ集めた数

2

次の筆算で、□にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \dots\dots \\ 450 \dots\dots \\ \hline 522 \end{array}$$

5

$\times 9$

6

$\times 9$

※次のページにも、問題があります。

## 3

ひろみさんたちは、バスに乗って図書館のとしょかんに行きます。  
下の表は、乗車するバスていの時刻表じよくひょうの一部です。

時	図書館行きバス 時刻表				
8	20	50			
9	20	35	50		
10	05	20	35	50	
11	05	20	35	50	

朝いちばん早いバスは、  
午前8時20分です。  
その次のバスは、  
午前8時50分です。



- (1) ひろみさんの家からバスていまでは、歩いて25分かかります。  
午前9時50分のバスに乗るには、家を午前何時何分までに出発すれば  
よいでしょうか。

7

--

- (2) ひろみさんたちは、このバスていに午前10時15分に集合しゅうごうすることに  
なりました。  
図書館までは、バスで20分かかります。  
午前11時までに、図書館に着くためには、午前何時何分に発車する予  
定のバスに乗ればよいですか。その時刻をすべて書きましょう。

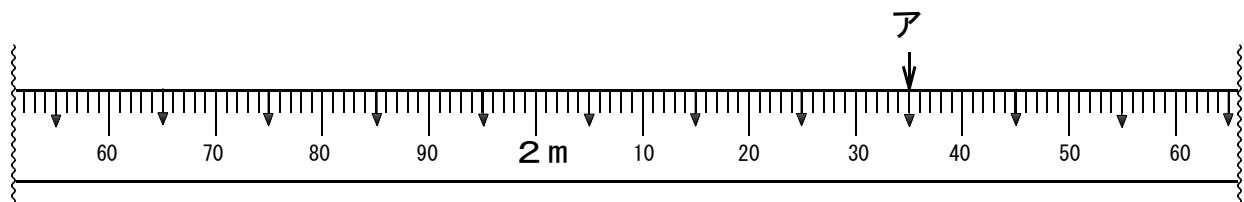
8

--

※次のページにも、問題があります。

4

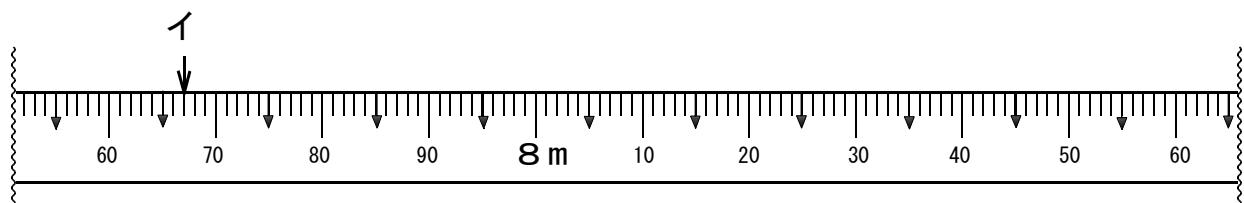
アとイのめもりが表す長さを書きましょう。



ア

9

イ

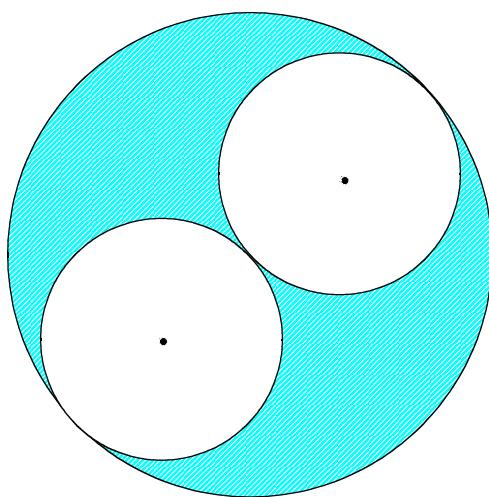


イ

10

5

下の図のように、直徑が  $20\text{ cm}$  の円の中に、同じ大きさの円が  
2つ入っています。小さい円の半径は何  $\text{cm}$  でしょうか。

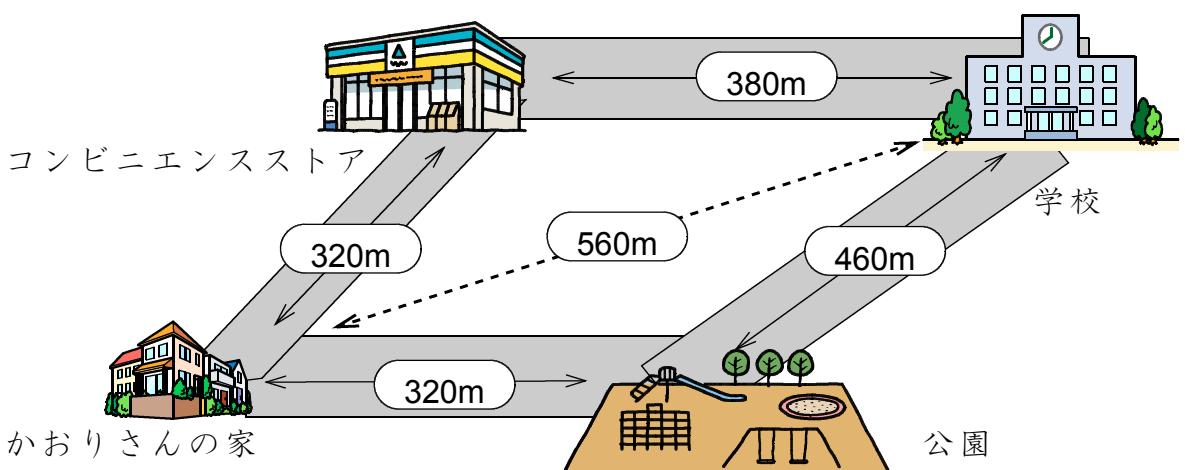


11

※次のページにも、問題があります。

6

以下の地図を見て、問題に答えましょう。



かおりさんの家から公園を通って学校に行く道のりと、コンビニエンスストアを通って学校に行く道のりでは、どちらが短いでしょうか。  
どちらが短いかを答え、どのように考えたわけを、言葉や数、式を使って答えましょう。

12 かおりさんの家から   を通って学校に行く道のりのほうが短い。

13 わけ：

## 令和元年度 ほっかいどうチャレンジテスト

2学期末問題(第4回)

〔算数〕小3 組番 氏名

かいじどう  
解答(児童用)

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 13 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

1 (1) ①三百十四万五千六百八十六

1

3 1 4 5 6 8 6

②1000万を5こと、100万を8こと、1万を9こ合わせた数

2

5 8 0 9 0 0 0 0

(2) ① 9 0 0 0 0 と 2 0 0 0 を合わせた数

$$90000 + 2000 = 92000$$

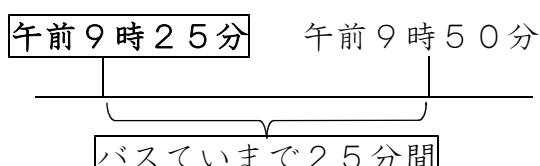
②1000を 9 2 こ集めた数

2

$$\begin{array}{r}
 & 5 & 8 \\
 \times & 9 \\
 \hline
 & 7 & 2 \dots\dots & 8 \\
 & 4 & 5 & 0 \dots\dots & 5 & 0 \\
 \hline
 & 5 & 2 & 2
 \end{array}$$

58は、50と8に分けて、  
50×9と8×9の計算をします。

3 (1) 7 午前9時25分



8 午前10時20分、午前10時35分

時刻表を使って、次の①、②のことからバスに乗ることができるか考えます。

①バスていには10時15分に集合するので、乗るバスは、10時15分より後になります。

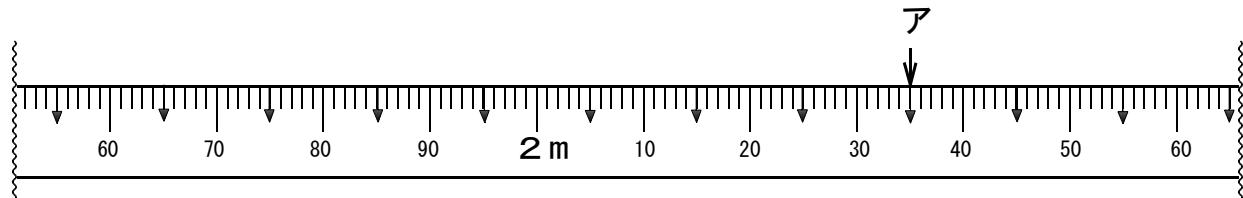
②図書館までバスで20分かかるので、10時50分より後のバスでは、11時におくれてしまいます。

①、②のことから、間に合う時刻は午前10時20分、午前10時35分です。

4 ア

9

2 m 3 5 c m
-------------

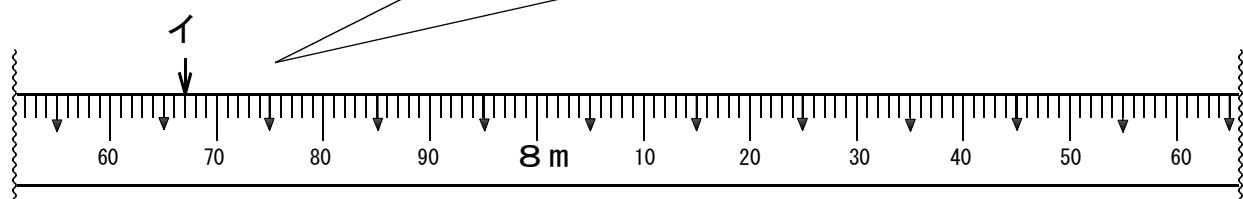


イ

10

7 m 6 7 c m
-------------

↓が8mより左がわにあるので、7m○○c mになります。



5

11

5 c m
-------

どこの長さをもとめるのかを図を使って  
たしかめるようにします。

道にそってはかった長さを道のりといいます。

6

12

コンビニエンスストア
------------

わけ：

(れい1)

かおりさんの家から公園を通って学校に行く道のりは  
 $320 + 460 = 780$  780 m

かおりさんの家からコンビニエンスストアを通って学校に行く道のりは  
 $320 + 380 = 700$  700 m

道のりをくらべると、かおりさんの家からコンビニエンスストアを通って学校に行く道のりのほうが短いから。

(れい2)

かおりさんの家から公園までと、かおりさんの家からコンビニエンスストアまでの道のりは同じだから、公園から学校までの道のりと、コンビニエンスストアから学校までの道のりをくらべる。

公園から学校までの道のりは460 m

コンビニエンスストアから学校までの道のりは380 m

道のりをくらべると、コンビニエンスストアから学校までの道のりのほうが短いから。

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 6 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

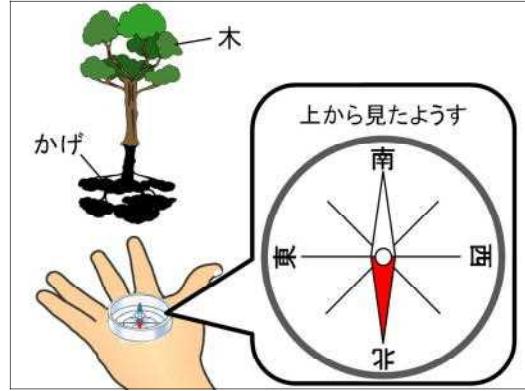
1

さとしさんは、かけのでき方を調べるために、夏の暑い日に方位じしんを持って自転車で公園に行きました。

- (1) 公園では、木のかけが、右の図のような向きにできていました。木のかけの向きは、どの方位に近いでしょうか。次のアからエまでのなかから、もっとも近いものを1つえらんで、その記号を書きましょう。

ア 北 イ 南 ウ 東 エ 西

1



- (2) さとしさんが公園に行ったのは、何時ごろでしょう。次のアからエまでのなかから、もっとも近いものを1つえらんで、その記号を書きましょう。

ア 午前6時

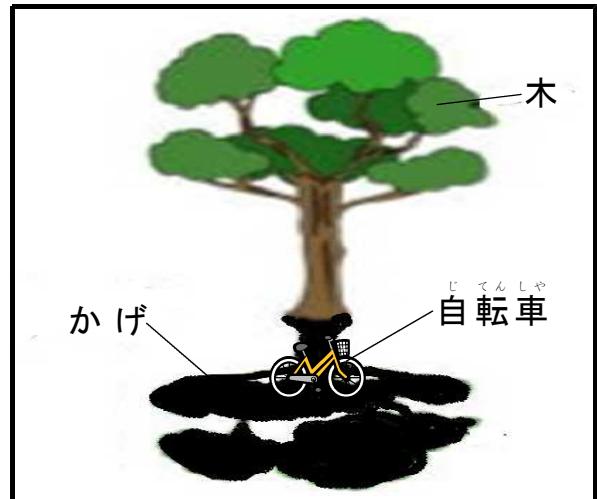
イ 午前9時

ウ 正午

エ 午後3時

2

- (3) さとしさんは、自転車があつくならないように、右の図のように木のかけに止めたのですが、3時間ほど遊んで、公園から家に帰るころには、自転車のサドルがとてもあつくなっていました。  
さとしさんの自転車のサドルがあつくなったわけを「太陽」、「かけ」という言葉を使って書きましょう。



3

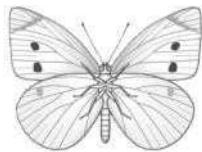
わけ

※次のページにも、問題があります。

2

さつきさんは、次のアから力の虫をつかまえて、それぞれの体のつくりや育ち方について調べました。

ア



チョウ

イ



ワラジムシ

ウ



トンボ

エ



クモ

オ



バッタ

力



テントウムシ

(1) アから力までの中から、こん虫をすべてえらんで、その記号<sup>ごう</sup>を書きましょう。

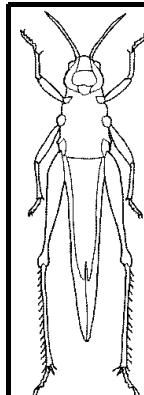
4

かんせんかいどう  
(完全解答)

(2) 右の図は、バッタの体をあらわしたものです。

バッタのむねのぶぶんに、えんぴつで色をぬり、えらんだわけを書きましょう。

5



わけ

かんせんかいどう  
(完全解答)

(3) さつきさんは、トンボとチョウの育ち方を調べました。その結果、トンボとチョウの育ち方に、ちがいがあることがわかりました。

トンボとチョウでは、育ち方がどのようにちがうか、書きましょう。

6

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 6 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

正答

1

(1)

1

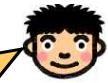
ア

(2)

2

ウ

かけの反対がわにいつも  
太陽があります。



(3)

3

(れい) 太陽が動いてかけの向きがかわったから。

2

(1)

4

ア、ウ、オ、カ

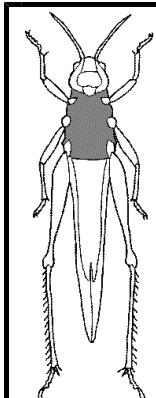
かんせんかいどう  
(完全解答)

ワラジムシとクモ  
は、あしの数が6本よ  
り多いので、こん虫で  
はありません。



(2)

5



わけ

(れい) あしがついて

いる場所がむねだから。

かんせんかいどう  
(完全解答)

(3)

6

(れい) トンボは、さなぎにならないでせい虫になるが、  
チョウは、さなぎからせい虫になる。

トンボやバッタは、よう虫からさなぎに  
ならないでせい虫になります。

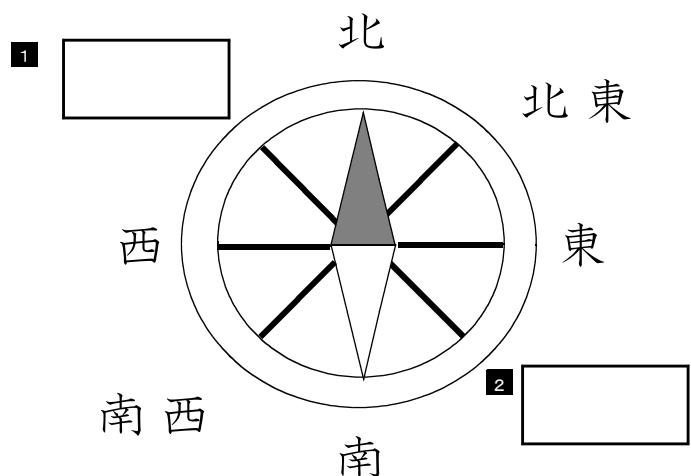


★先生方へ～解答欄の 1 ～ 9 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

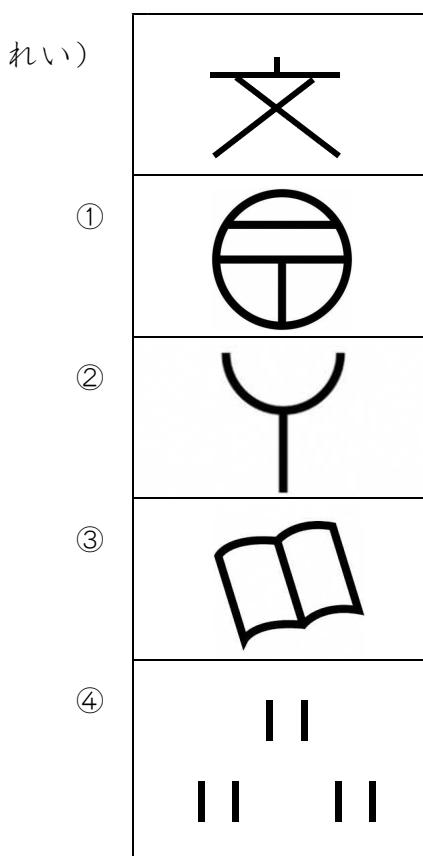
1

次の問題に答えましょう。

(1) 方位じしんが次の図のように北をさしています。□に当てはまる方位を書きましょう。



(2) 次の①から④の地図記号は何を表しているでしょうか。□に書きましょう。



- 学 校
- 3
- 4
- 5
- 6

※次のページにも、問題があります。

2

あゆみさんは、スーパーマーケットで買い物をするお客様のねがいと、それに合わせた店のくふうを調べ、下のようにノートにまとめました。次の問題に答えましょう。

【あゆみさんのノートの一部】

学習問題

スーパーマーケットではたく人は、お客様が買い物をしやすくするために、どのようにくふうをしているのだろう。

お客様のねがい	はたく人のくふう
少しでも安く商品を買いたい。	①
商品がつくられた場所を知りたい。	産地がわかるように書き表す。
買い物を一度ですませたい。	②
車に乗って、買い物に行きたい。	広い駐車場をつくる。

まとめ

スーパーマーケットではたく人は、お客様が買い物をしやすくするために、( ③ )など、さまざまなくふうをしている。

(1) 空らん ① ② に当てはまる内ようを下のアからエまでの中からそれぞれ1つずつ選び、記号で答えましょう。

- ア 古くなった商品は取りのぞく。
- イ 売れのこりを出さないように、ねだんを下げる。
- ウ 売り場のかんばんを見やすくする。
- エ 食品や日用品など、いろいろな商品をそろえる。

7

①

8

②

(2) あゆみさんは、わかったことをノートにまとめました。( ③ )に入る内ようを [ ] の中の言葉をすべて使って書きましょう。

お客様のねがい

広い駐車場

産地

9

## 令和元年度 ほっかいどうチャレンジテスト

がつ き まつもんたい だい  
2学期末問題（第4回）

〔社会〕小3 組番 氏名

かい  
解答(児童用)

★先生方へ～解答欄の 1 ～ 9 は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

正答

1 (1)

1 北西

2 南東

(2) ①

3 ゆうびん局

②

4 消防署

③

5 図書館

④

6 田

[2] (1) ①

7 イ

②

8 工

(2)

③

9 (れい) お客様のねがいに合わせて、広い駐車場をつくったり、産地をわかりやすく書き表したりする

「東西南北」の四方位（しほうい）に「北東」「南東」「南西」「北西」の4つの方位（ほうい）を合わせた方位を、「八方位（はちほうい）」といいます。

スーパーマーケットではたらく人は、お客様（きやく）さんが買い物（もの）をしやすくするために、さまざまなくふうをしています。