

— およその数 — 組名前

- 1 次の数を()の中のとおり四捨五入して、がい数で表そうと思います。その時、四捨五入する位の数字を赤えんぴつでかこみなさい。(がい数にはしないでよろしい。)

① 7 2 5 9 0 0 0

(四捨五入して、一万の位までのがい数に)

② 3 6 4 0 5

(百の位を四捨五入してがい数に)

③ 8 9 6 0 0 2

(四捨五入して、上から2けたのがい数に)

- 2 次の数を四捨五入して、一万の位までのがい数にしなさい。

① 7 9 5 2 6 8

約 8 0 0 0 0 0

② 9 7 3 6 0

約 1 0 0 0 0 0

③ 6 2 4 9 9 9

約 6 2 0 0 0 0

- 3 次の数を四捨五入して、上から2けたのがい数にしなさい。

① 5 3 2 0 7

約 5 3 0 0 0

② 2 0 6 0 9 3

約 2 1 0 0 0 0

③ 4 9 5 0 0 8

約 5 0 0 0 0 0

- 4 下のア～イの数の中で、四捨五入して百の位までのがい数にしたとき、約6800になるものはどれですか。あてはまるもの全てを選び、記号で答えなさい。

イ、ウ、オ

ア 6 7 4 9 イ 6 8 4 7 ウ 6 7 5 4

エ 6 8 5 0 オ 6 8 3 9

- 5 下の表は、日本のくだものさいばい農家数を表しています。

くだものさいばい農家数

都道府県	農家数	がい数
長野県	2 3 9 8 8	約 2 4 0 0 0
青森県	1 7 9 5 8	約 1 8 0 0 0
愛媛県	1 7 7 1 6	約 1 8 0 0 0
和歌山県	1 7 1 4 9	約 1 7 0 0 0
山形県	1 6 1 1 6	約 1 6 0 0 0

(2005年 農林水産省)

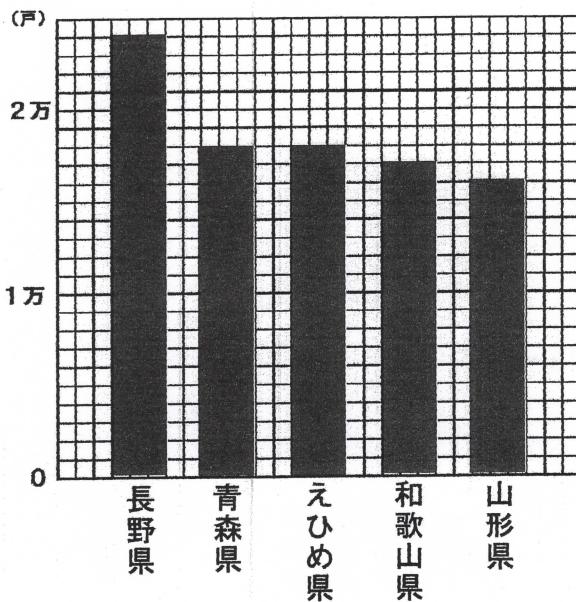
- ① 上の表を下のグラフ用紙にぼうグラフで表そうと思います。このグラフ用紙の一番小さいめもりは、いくらを表していますか。

1 0 0 0

- ② 下のグラフ用紙に表すのにつごうのいいがい数に直そうと思います。何の位までのがい数にすればよいか考えて、上の表の中にがい数で表しなさい。

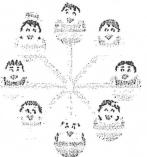
- ③ がい数で表した数値を下のグラフ用紙にぼうグラフで表しなさい。

くだものさいばい農家数



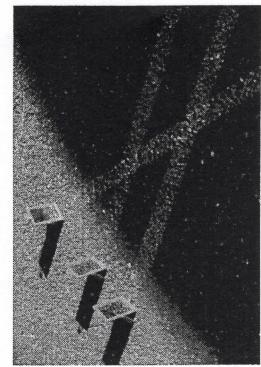
- 6 四捨五入して、千の位までのがい数にすると、約18000になる整数は、いくら以上いくら以下の整数ですか。

17500 以上 18499 以下

 <p>2 ②</p> <p>まとめている文を見つけよう</p> <p>解 答 例</p>	<p>ゴール まとめている文を見つけよう。</p> <p>一 つぎの文をよんで、「こうえん」についてまとめている文を 1 ~ 4 の中からえらんで 数字でこたえましょう。</p> <p>1 こうえんにはさまざまな遊具や、人にやくだつものがあります。</p> <p>2 すばりだいがあります。ちいさな子どもが、たのしそうにすべっています。</p> <p>3 また、ベンチもあります。おどりよりのかたが、さくらのきをみてニコニコしています。</p> <p>4 のように、こうえんは、いろいろな人がたのしめるばしょです。</p>
---	--

 <p>書 5</p> <p>くわしく書いて伝えよう</p> <p>解 答 例</p>	<p>ゴール 自分が知りたいことをくわしく書いて友だちに伝えよう。</p> <p>一 次の文しようから、「いつ」「どこで」「だれが(と)」「何を」「どのように」「なぜ」 をさがして書き出しましょう。</p> <p>きのうの夕方、ぼくは、家で弟と二人でそうじをしました。お母さんの帰りがおそくなるので、たのまれていたからです。</p> <p>はじめに、二人で本やおもちゃをかたづけました。その後、弟は、ゆかにそうじきをかけました。ぼくは、ぞうきんをぬらしてからゆかをふきました。</p> <p>そうじがおわってから見てみると、少しやが広くなつたような気がしました。気持ちよかったです。</p> <p>二 自分の伝えたいことの「いつ」「どこで」「だれが(と)」「何を」「どのように」「なぜ」を決めて()に書き、それを使って、くわしく文章にして書きましょう。</p> <p>「いつ」 (今朝) 「どこで」 (学校の運動場) 「だれが」 (Aさん) 「何を」 (サッカーの練習)</p> <p>今朝、学校に着いて、運動場を見てみると、Aさんがいっしょにけんめいサッカーのシュート練習をしていました。あとで、Aさんに理由を聞くと、次の日曜日の試合でかつやくしたいからと教えてくれました。</p> <p>「いつ」「どこで」「どのように」「なぜ」がわかるように、「どんな」「何・だれ(の・を)」などのように、ほかの言葉を詳しく説明する言葉を修飾語といいます。</p>
---	--

2 光のせいしつ



1. 右の写真は、日光がかがみに当たっているようすの写真です。（ ）の中にはまるところをかきましょう。

・日光は、（ まっすぐ ）ですむ。

・日光をかがみに当てるとき、（ はねかえす ）ことができます。

2. 日光が当たったところの明るさやあたかさについて、正しいものには○、正しくないものには×を（ ）にかきましょう。

（ × ）日光が当たったところは、くらくなる。

（ ○ ）日光が当たったところは、あたかくなる。

（ ○ ）はねかえした日光をかさねるほど、当たったところはよ

り明るくなる。

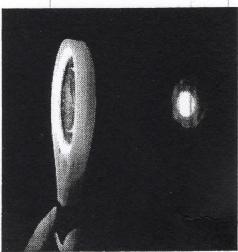
（ × ）はねかえした日光をかさねるほど、当たったところはよ

りつめなくなる。

3. 下の写真は虫めがねで日光をあつめている写真です。あつめたところがより明るくあつくなるのは、ア・イどちらですか。

○をつけましょう。

ア



11 金ぞく、水、空気と温度

1. ものの体積変化について、（ ）の中に当てはまる言葉をかきましょう。
- ・ものをあたためると、体積は（ 大きく ）なる。
 - ・ものを冷やすと、体積は（ 小さく ）なる。

2. 次の①～③について、温度を変えたときの体積の変化が大きい順に、記号をならべましょう。

①金ぞく

②空気

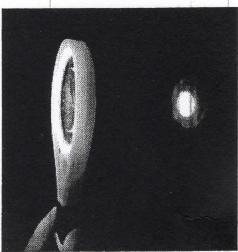
③水

3. 写真1は、水があたまるようすを表しています。
あてはまる言葉に○をつけましょう。

- ・試験管の底をあたためると、あたためられた水が（ 上 ）に移動して水全体（ 下 ）があたまる。水と同じあたり方をするものは、（ 金ぞく・空気 ）である。

4. 水のすがたについて答えましょう。

- ①水は何°Cでこおりはじめますか。
- ②写真2のように、水がふつとうするのは、約何°Cですか。
- ③写真2の○の部分には、水があたためられてできだ氣体があります。この氣体の名前はなんですか。



①	0°C	② 約100°C	③ 水じょう気
---	-----	----------	---------