

# 道具マスターになろう

3年 組 番 名前( )

めあて

じっけんやかんさつでつかう道具を正しくつかえるようになるう。

その1 虫めがね 教科書11ページ、175ページ



(1) 虫めがねは、なにをするための道具？

(教科書などでしらべて、自分でせつ明を書きましょう。)

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

(2) つかいかた

手にもったものを見るとき

① 近づける

虫めがねを( )に近づけておく。

② 動かす

( )を前後に動かしてはっきり見えるところで止める。

## 動かさないものを見る時

### ① 近づける

( )を目に近づけておく。

### ② 動かす

( )を前後に動かして、はっきり見えるところで止める。

### (3) ちゅうい

※目をいためるので、ぜったいに虫めがねで太ようを見てはいけません。

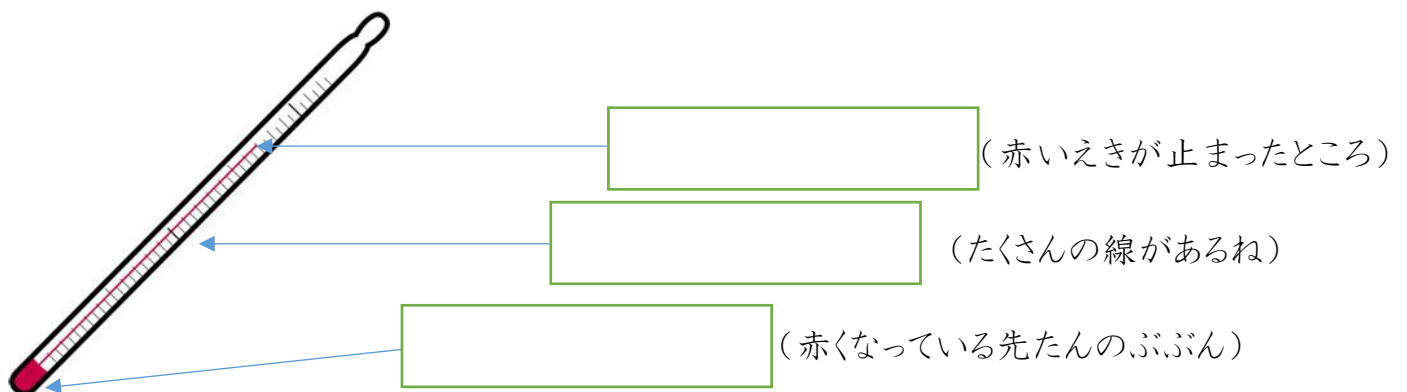
## その2 温度計(おんどけい) 教科書35ページ、176ページ

### (1) おんど計は、なにをするための道具？

(教科書などでしらべて、自分でせつ明を書きましょう。)

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

### (2) おんど計のぶぶんの名前



### (3)つかいかた

- ①おんど計の( )を、はかりたいものにふれさせる。
- ②えきの先が止まったら、えきの先の目もりを( )に合わせて読む。
- ③おんど計がななめになっているときは、目もりを( )から読む。

### (4)ちゅうい

**※おんど計をほかのものにぶついたり、ふりまわしたりしません。**

### (5)目もりを読んでみよう

教科書176ページのア、イ、ウのもんだいにチャレンジ！

\_\_\_\_\_ °C       \_\_\_\_\_ °C       \_\_\_\_\_ °C

## その3 方位磁針(ほういじしん)教科書31ページ、176ページ

(1)方位じしんは、なにをするための道具？

(教科書などでしらべて、自分でせつ明を書きましょう。)

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

## (2)つかいかた(方位のしらべ方)

### ①のせる

( )に、方位じしんをおく。

### ②回す

はりの動きが止まったら、( )を回して、文字ばんの「( )」の文字を  
色をついたはりの先に合わせる。

### ③読む

文字ばんの方位を読みとる。

道具は正しくつかえるようになるろう！

