

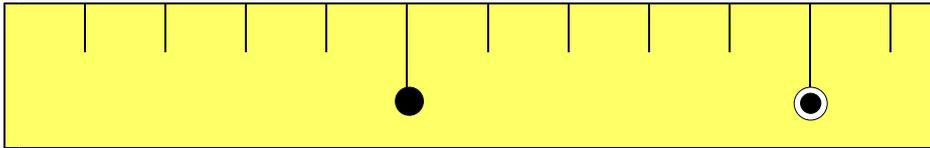
# 6 長さしらべ

## (1) センチメートル

### きほんのたしかめ

長さの しらべかたを 考えましょう。

① □に あてはまる ことばを かきましょう。



上の テープの 1めもりの 長さを、1センチメートル といい **1 cm** とかきます。

cmは長さの

です。

長さは 1 cmの いくつぶんであらわします。

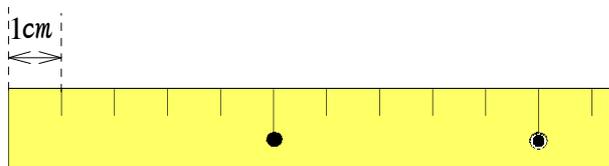
1cm cm cm cm

② つぎの 長さは それぞれ なんcmでしょう。

① 1 cmの 4つぶん

② 1 cmの 8つぶん

長さをしらべるときは 1 cmのいくつぶんであらわします。



**ステップ 1**

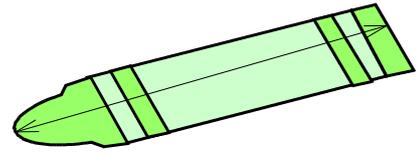
2 なんcm でしょう。

①



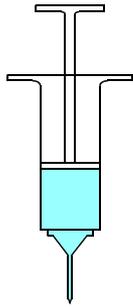
cm

②



cm

③



cm

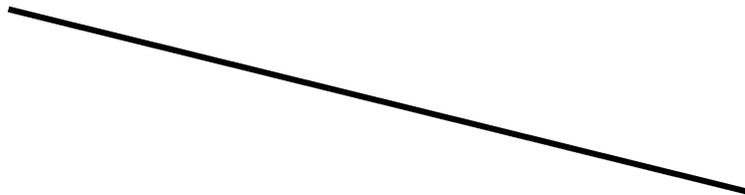
3 下の線の長さを はかりましょう。

①



cm

②



cm

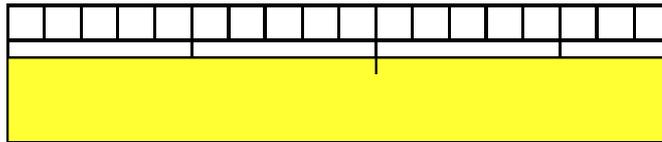
(2) ミリメートル

きほんのたしかめ

1 cm より みじかい 長さの しらべかたを 考えましょう。

ものさしをつかうと 1 cm より みじかい 長さをはかる ことができます。

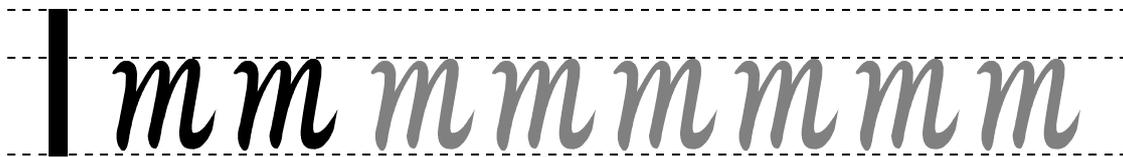
4 □に あてはまる ことばを かきましょう。



1 cm を おなじ 長さ に 10 こ に わけた 1 つぶんの 長さを 1 ミリメートルといひ 1 mm と かきます。

mm も 長さの たんい です。

$$1 \text{ cm} = \boxed{\phantom{00}} \text{ mm}$$

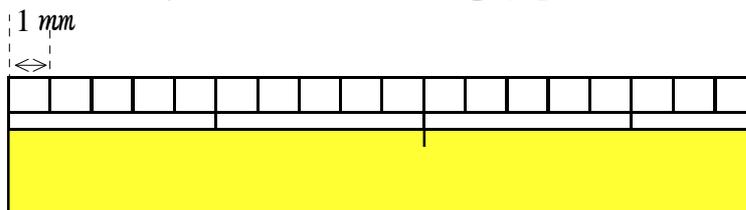


5 つぎの 長さは それぞれ なん mm でしょう。

① 1 mm の 5 つぶん

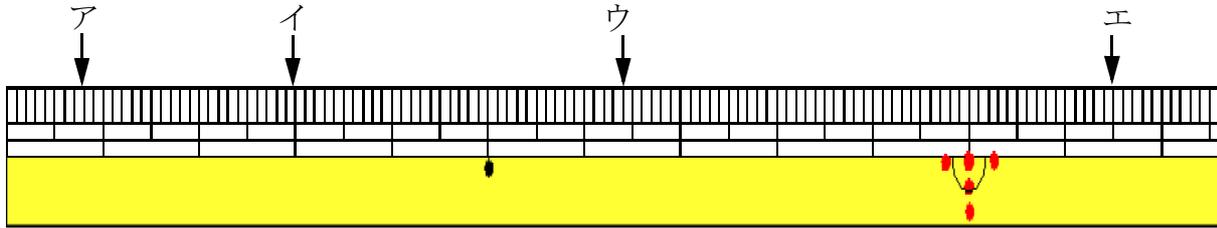
② 1 mm の 8 つぶん

1 cm を 10 こ に わけた 1 つぶんのおおきを 1 mm でいひ。



**ステップ 1**

6 ものさしの左のはしからア、イ、ウ、エの ↓までの長さは、それぞれ どれだけでしょう。



ア

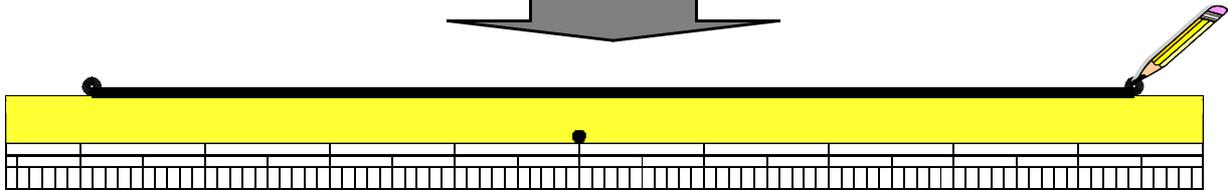
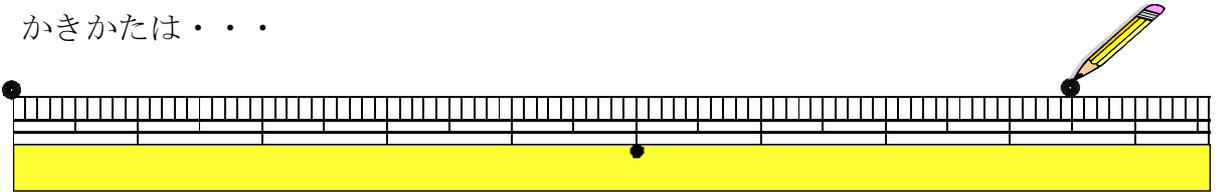
イ

ウ

エ

7 8 cm 5 mmの まっすぐな 線を かきましょう。

かきかたは・・・

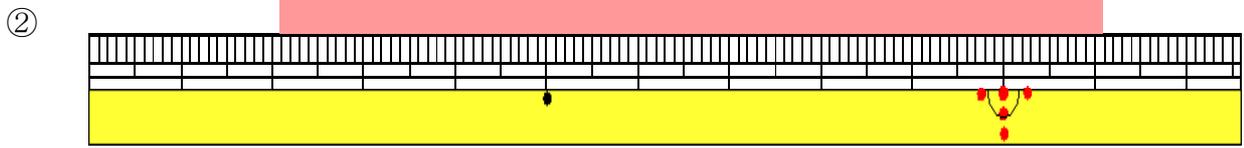
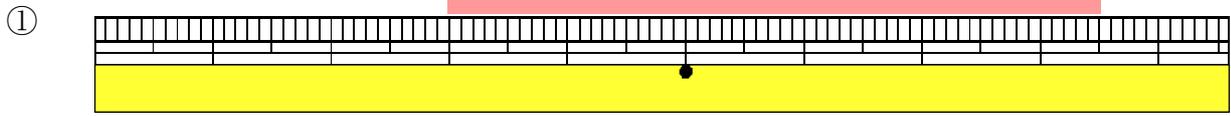


とかきます。

では かいてみましょう。

**ステップ 2**

8 つぎの 長さは どれだけでしょう。



9 つぎの 長さの 直線を かきましよう。

① 7 cm

② 6 cm 8 mm

10 長い じゆんに ならべましよう。

4 cm 8 mm	3 cm 9 mm	4 cm
-----------	-----------	------



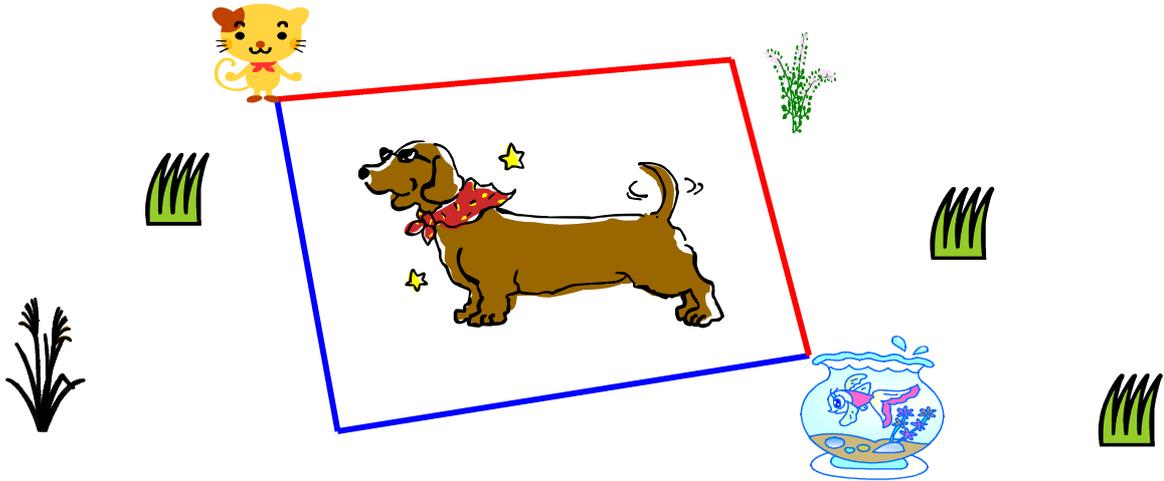
**ステップ 3**

11 つぎの 長さは どれだけでしょう。

① 1 cm が 7 こぶんと 1 mm が 4 こぶんの長さ

② 1 cm 10 こぶんと 1 mm が 7 こぶんの長さ

12 赤い 線と 青い 線の 長さを くらべましょう。



① 赤い線の 長さは どれだけでしょう。

② 青い線の 長さは どれだけでしょう。

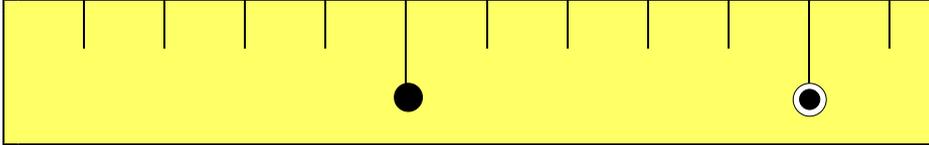
③ どちらが どれだけ みじかいでしょう。

# こたえのページ

## (1) センチメートル

### きほんのたしかめ

- ① □に あてはまる ことばを かきましょう。



上の テープの 1めもりの 長さを、1センチメートル といい  
1 *cm* とかきます。

*cm*は長さの たんい です。

長さは 1 *cm*の いくつぶんであらわします。



- ② つぎの 長さは それぞれ なん*cm*でしょう。

① 1 *cm*の 4つぶん

4 c m

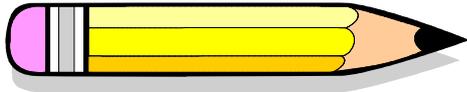
② 1 *cm*の 8つぶん

8 c m

**ステップ 1**

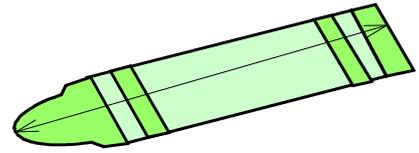
2 なんcm でしょう。

①



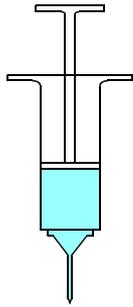
6cm

②



5cm

③



4cm

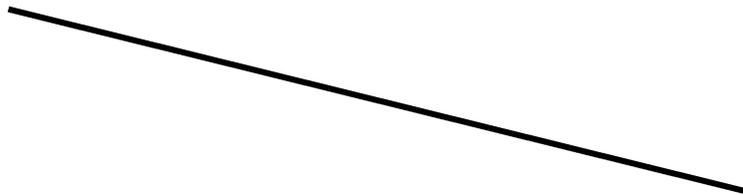
3 下の線の長さを はかりましょう。

①



7cm

②

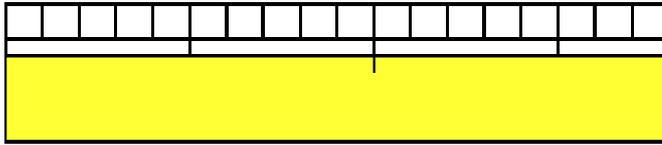


10cm

(2) ミリメートル

きほんのたしかめ

4 □にあてはまることばをかきましょう。



1 cmをおなじ長さに10こにわけた1つぶんの長さを1ミリメートルといい1 mmと かきます。

mmも長さのたんいです。

$$1 \text{ cm} = \boxed{10 \text{ mm}}$$



5 つぎの長さはそれぞれなんmmでしょう。

① 1 mmの 5つぶん

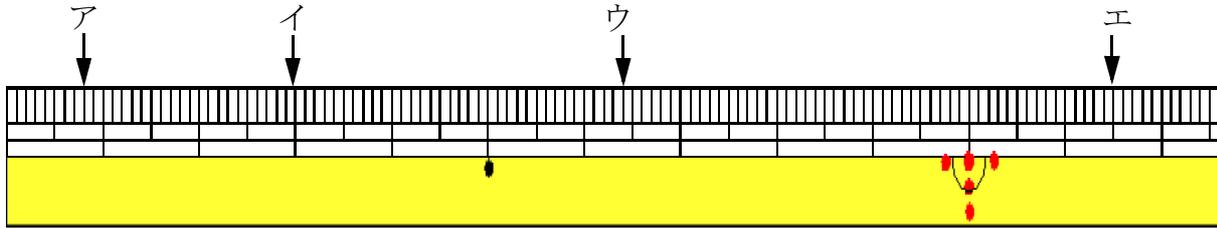
5 mm

② 1 mmの 8つぶん

8 mm

**ステップ 1**

6 ものさしの左のはしからア、イ、ウ、エの↓までの長さは、それぞれどれだけでしょう。



ア **8 mm**

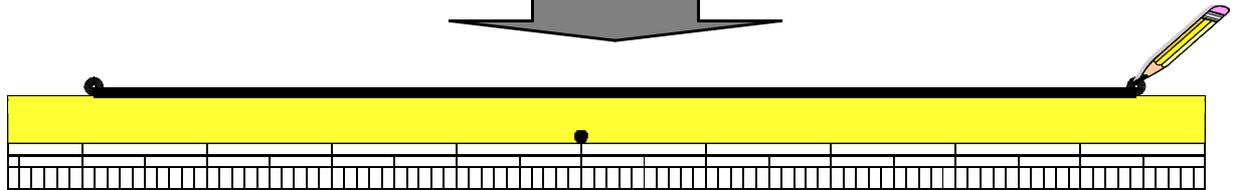
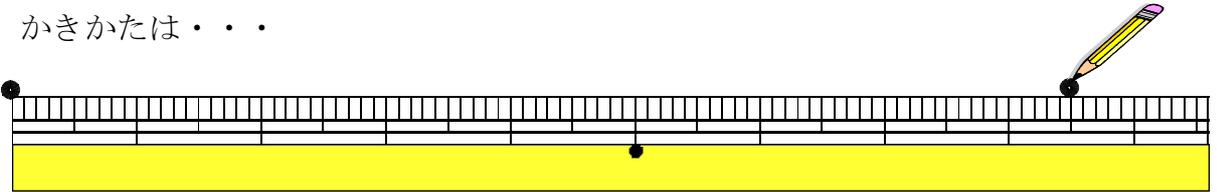
イ **3 cm**

ウ **6 cm 4 mm**

エ **11 cm 5 mm**

7 8 cm 5 mmのまっすぐな線をかきましょう。

かきかたは・・・



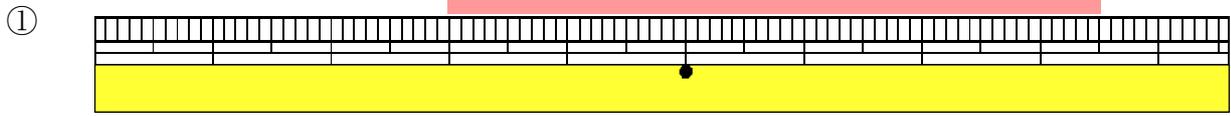
とかきます。

ではかいてみましょう。

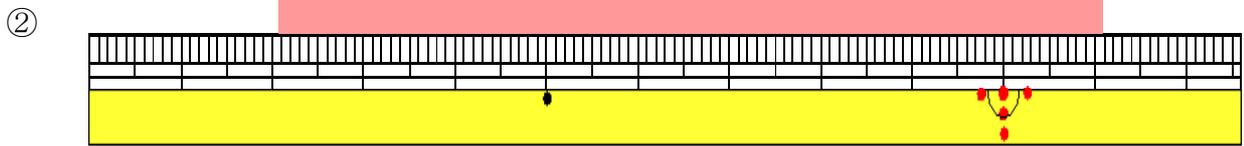


**ステップ 2**

8 つぎの 長さは どれだけでしょう。



5 cm 5 mm



9 cm

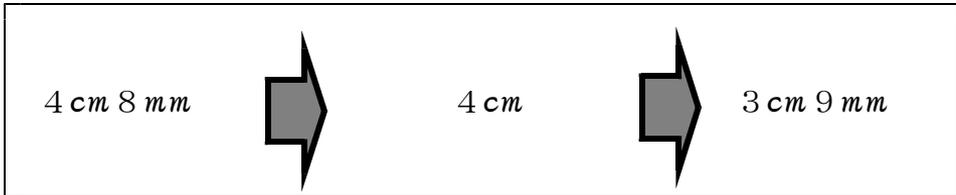
9 つぎの 長さの 直線を かきましょう。

① 7 cm

② 6 cm 8 mm

10 長い じゅんに ならべましょう。

4 cm 8 mm      3 cm 9 mm      4 cm



**ステップ 3**

11 つぎの 長さは どれだけでしょう。

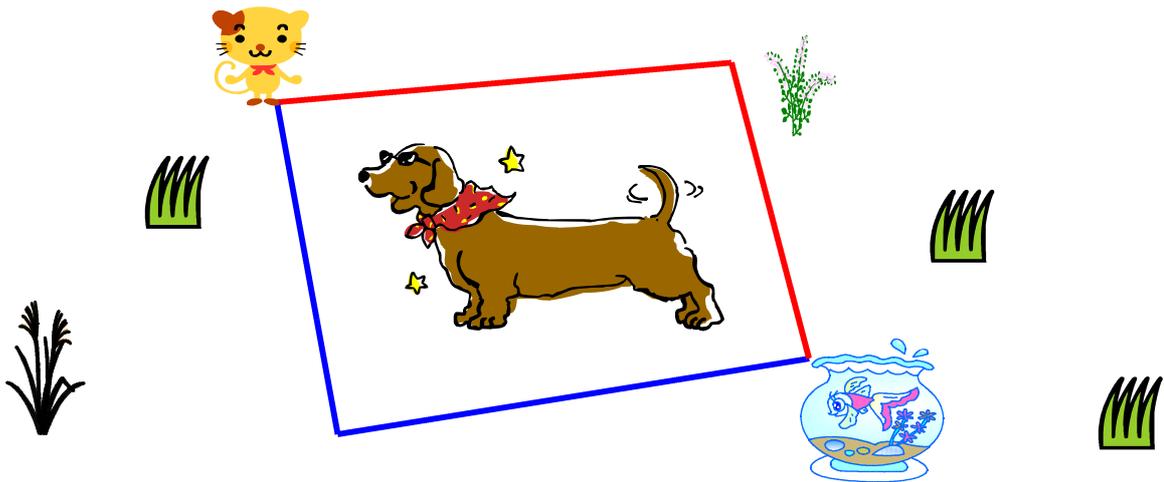
① 1 cm が 7 こぶんと 1 mm が 4 こぶんの長さ

7 cm 4 mm

② 1 cm 10 こぶんと 1 mm が 7 こぶんの長さ

10 cm 7 mm

12 赤い 線と 青い 線の 長さを くらべましょう。



① 赤い線の 長さは どれだけでしょう。

10 cm

② 青い線の 長さは どれだけでしょう。

10 cm 8 mm

③ どちらが どれだけ みじかいでしょう。

赤が 8 mm みじかい