

長さ

名前

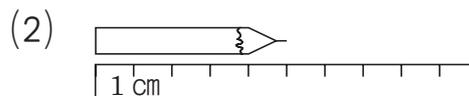
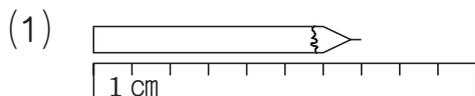
がくしゅう日

ポイント

長さは、1センチメートルが いくつぶん あるかで あらわします。  
 センチメートルは 長さの たんいで、cmと 書きます。  
 $1\text{cm} = 10\text{mm}$ ,  $1\text{m} = 100\text{cm}$ と いう かんけいで、  
 mm(ミリメートル), m(メートル) も 長さの たんいです。

ドリル

1 えんぴつの 長さは どれだけですか。





2 つぎの 長さの 直線を ひきましよう。

(1) 6 cm 3 mm

(2) 4 cm 5 mm

(3) 3 cm 8 mm

(4) 7 cm 2 mm

**3**  に あてはまる 数を 書きましょう。

(1)  $3\text{ m} = \text{ cm}$       (2)  $5\text{ m } 40\text{ cm} = \text{ cm}$

(3)  $100\text{ cm} = \text{ m}$

(4)  $780\text{ cm} = \text{ m } \text{ cm}$

**4** どちらが 長いでしょうか。

- (1)  $6\text{ m}$  と  $602\text{ cm}$       (2)  $4\text{ m } 70\text{ cm}$  と  $407\text{ cm}$



**5** つぎの 長さは 何cmですか。また、何m何cmですか。

- (1)  $1\text{ m}$  の ものさしで 8つぶんと、あと  $30\text{ cm}$

 cm

 m       cm

- (2)  $1\text{ m}$  より  $15\text{ cm}$  長い 長さ

 cm

 m       cm

- (3)  $30\text{ cm}$  の ものさしで 4つぶん

 cm

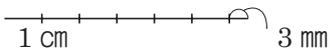
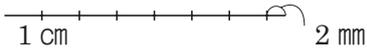
 m       cm

**6** へやの よこの 長さを はかったら、 $1\text{ m}$  の ものさしで 4つぶんと  $60\text{ cm}$  ありました。へやの よこの 長さは 何m何cmですか。また、何cmですか。

 m       cm

 cm

長さ

かいとう	ヒント
<p><b>1</b></p> <p>(1) 7cm (2) 5cm</p>	<p><b>1</b></p> <p>(1) 1めもりが 1cmで 7めもりの 長さなので 7cmと なります。</p>
<p><b>2</b></p> <p>(1) </p> <p>(2) </p> <p>(3) </p> <p>(4) </p>	<p><b>2</b></p> <p>(2) 4cmと 5mm, 5mmは 1cmの はんぶんの 長さです。</p>
<p><b>3</b></p> <p>(1) 300 (2) 540</p> <p>(3) 1 (4) 7, 80</p>	<p><b>3</b></p> <p>(2) <math>5\text{m} = 500\text{cm}</math></p> <p>(4) 780cmは 700cmと 80cmです。</p> <p><math>700\text{cm} = 7\text{m}</math></p>
<p><b>4</b></p> <p>(1) 602cm</p> <p>(2) 4m70cm</p>	<p><b>4</b></p> <p>(1) <math>6\text{m} = 600\text{cm}</math></p> <p>(2) <math>4\text{m}70\text{cm} = 470\text{cm}</math></p>
<p><b>5</b></p> <p>(1) 830cm, 8m30cm</p> <p>(2) 115cm, 1m15cm</p> <p>(3) 120cm, 1m20cm</p>	<p><b>5</b></p> <p>(1) <math>1\text{m} = 100\text{cm}</math>だから 1mの 8つぶんは 800cmです。</p> <p>(3) 30cmを 4つ あわせると 120cmです。</p>
<p><b>6</b></p> <p>4m60cm</p> <p>460cm</p>	<p><b>6</b></p> <p>1mの 4つぶんは 4mです。</p> <p><math>4\text{m} = 400\text{cm}</math></p>