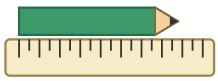
長さ

cm と mm



ステップ 4／8 きほん

ポイント 1cm＝10mm。4cm は 10mm が 4こで 40mm と 考えよう。
くらべる ときは mm に そろえる。

1 何mm ですか。 きほん

(1) 4cm＝ 40 mm　(2) 7cm＝ 70 mm　(3) 2cm5mm＝ 25 mm

(4) 6cm8mm＝ 68 mm　(5) 10cm＝ 100 mm　(6) 12cm3mm＝ 123 mm

1cm＝10mm だから 4cm＝40mm。2cm5mm は 20mm と 5mm で 25mm。12cm3mm は 120mm と 3mm で 123mm。

2 何cm何mm ですか。 きほん

(1) 38mm＝ 3 cm 8 mm　(2) 104mm＝ 10 cm 4 mm

(3) 57mm＝ 5 cm 7 mm　(4) 146mm＝ 14 cm 6 mm

38mm は 30mm と 8mm → 3cm8mm。104mm は 100mm と 4mm → 10cm4mm。146mm は 140mm と 6mm → 14cm6mm。

3 何cm ですか。

(1) 90mm ＝ 9 cm　(2) 50mm ＝ 5 cm

(3) 130mm ＝ 13 cm

10mm で 1cm。90mm は 10mm が 9こ で 9cm。130mm は 13cm。

4 友だちの 答えは まちがって います。正しく 直しましょう。

(1) ~~3cm5mm＝305mm~~ → 3cm5mm ＝ 35 mm

(2) ~~80mm＝8mm~~ → 80mm ＝ 8 cm

(1) 3cm は 30mm。30mm と 5mm で 35mm（3 と 5 を ならべない）。
(2) 80mm は 10mm が 8こ で 8cm。

5 合う 単位を ○で かこみましょう。

(1) ノートの あつさ 5　cm ・ (mm)

(2) えんぴつの 長さ 17　(cm) ・ mm

(3) 算数の 教科書の よこ 18　(cm) ・ mm

(4) ありの 長さ 4　cm ・ (mm)

ノートの あつさ 5cm は 教科書 何さつ分も の あつさに なって しまう。ありは 4cm では 大きすぎる。

6 長い ほうを ○で かこみましょう。(4)は、何mm 長いかも □に 書きましょう。

(1) (6cm2mm) ・ 58mm

(2) 45mm ・ (4cm8mm)

(3) (9cm) ・ 89mm

(4) (6cm1mm) ・ 58mm

○を つけた ほうが 3 mm 長い

mm に そろえる。(1) 62mm と 58mm で 6cm2mm。(2) 45mm と 48mm で 4cm8mm。(3) 90mm と 89mm で 9cm。(4) 61mm－58mm＝3mm。

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。