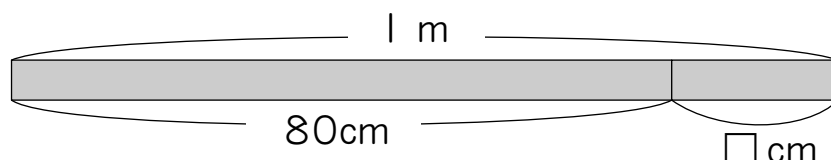


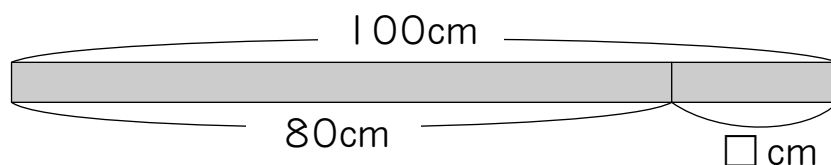
くり下がりの ある ひき算

1 mから ひく ひき算

1 m - 80cm は 何^{なん}cmに なるでしょう。



1 m = 100cm なので 下の 図^ずの □を もとめます。



$100\text{cm} - 80\text{cm} = 20\text{cm}$ になります。

このように mを cmに なおしてから ひき算を します。

1 m20cm - 80cm は 何cmでしょう。

1 m20cmを cmに なおすと 120cmです。

$120\text{cm} - 80\text{cm} = 40\text{cm}$ になります。

ながれいだい 長さの ひき算を しましょう。

① $1\text{ m} - 75\text{cm}$

② $1\text{ m}35\text{cm} - 49\text{cm}$

かいとう ① 25cm

$100\text{cm} - 75\text{cm} = 25\text{cm}$

② 86cm

$135\text{cm} - 49\text{cm} = 86\text{cm}$

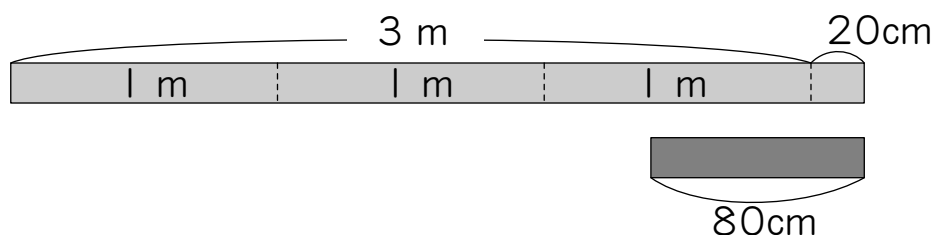
mを cmに かえると ひき算が
できるんだね。



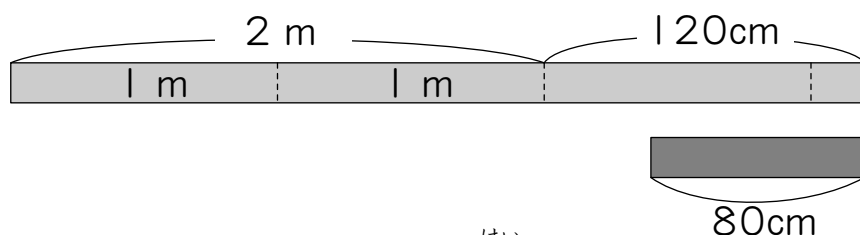
くり下がりの ある ひき算

mから くり下がる ひき算

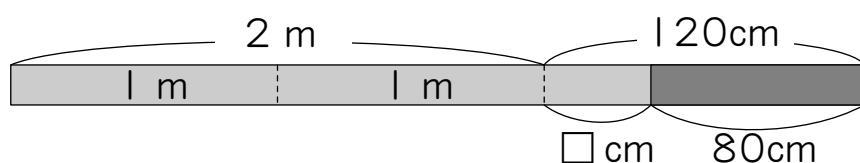
3 m20cm - 80cm は ^{なん}何cmに なるでしょう。



cmどうしの ひき算は $20\text{cm} - 80\text{cm}$ に なり ひき算が できません。そこで 3 mのうち 1 mを cmに くり下げます。



2 mと 120cmに わけて ^{けい}計算します。



$120\text{cm} - 80\text{cm} = 40\text{cm}$ なので $\square\text{cm}$ は 40cmです。
答えは 2 m40cm です。

まとめると

$$3\text{ m}20\text{cm} = 2\text{ m}120\text{cm}$$

$$2\text{ m}120\text{cm} - 80\text{cm} = 2\text{ m}40\text{cm}$$

に なります。

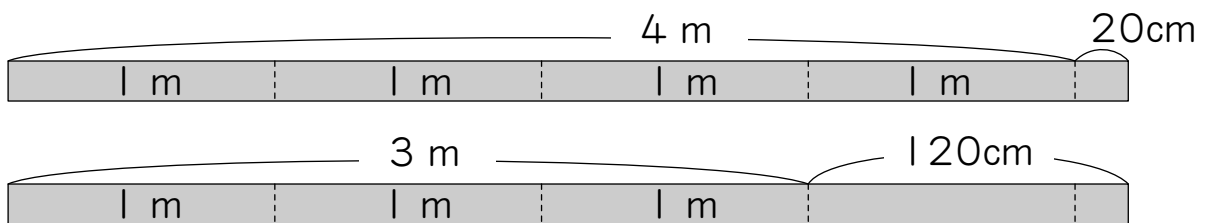
くり下りの ある ひき算

mから くり下がる ひき算

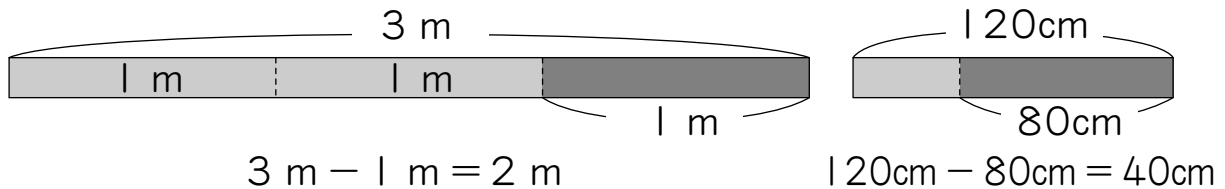
4 m20cm - 1 m80cm は ^{なん}何cmに なるでしょう。

cmどうしの ひき算が できないので 4 mのうち 1 mを
cmに くり下げてから ^{けい}計算します。

4 m20cm = 3 m120cm です。



3 m120cmから 1 m80cmを ひきます。



あわせると 答えは 2 m40cmに なります。

^{なが}長さの ひき算を しましょう。

- ① 6 m - 2 m70cm
- ② 8 m25cm - 3 m61cm

- かいとう
- ① 3 m30cm 6 m = 5 m100cm なので
5 m100cm - 2 m70cm = 3 m30cm
です。
 - ② 4 m64cm 8 m25cm = 7 m125cm なので
7 m125cm - 3 m61cm = 4 m64cm
です。

1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $1\text{ m} - 40\text{ cm} =$

② $3\text{ m} - 50\text{ cm} =$

m

cm

③ $4\text{ m} - 20\text{ cm} =$

m

cm

④ $1\text{ m}40\text{ cm} - 70\text{ cm} =$

⑤ $2\text{ m}20\text{ cm} - 30\text{ cm} =$

m

cm

⑥ $3\text{ m}10\text{ cm} - 60\text{ cm} =$

m

cm



- 2 かずおさんの ^{いえ}家の おふろに 1 m20cmの ぼうを さしたら、水の 上に 30cm 出ました。
おふろの ふかさは ^{なん}何 cmでしょう。 しきと 答えを ^か書きましよう。

しき m cm - 30cm = cm

答え



1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $4\text{ m}30\text{cm} - 50\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

② $6\text{ m}10\text{cm} - 40\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

③ $5\text{ m}20\text{cm} - 2\text{ m}80\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

④ $8\text{ m}40\text{cm} - 3\text{ m}90\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑤ $7\text{ m}10\text{cm} - 6\text{ m}60\text{cm} =$

	cm
----------------------	----

⑥ $9\text{ m}30\text{cm} - 5\text{ m}50\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----



2 ひろしさんの クラスの 花だんは よこの ^{なが}長さが 4 m20cm
あります。 たての 長さは よこの 長さより 1 m70cm みじ
かいです。

花だんの たての 長さは ^{なん}何m何cmでしょう。 しきと 答え
を ^か書きましょう。

$$\begin{array}{l} \text{しき} \quad \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} - \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} \\ = \quad \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

答え



1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $1\text{ m} - 50\text{cm} =$

cm

② $2\text{ m} - 40\text{cm} =$

m

cm

③ $4\text{ m} - 60\text{cm} =$

m

cm

④ $1\text{ m}30\text{cm} - 50\text{cm} =$

cm

⑤ $2\text{ m}40\text{cm} - 70\text{cm} =$

m

cm

⑥ $3\text{ m}20\text{cm} - 40\text{cm} =$

m

cm



2 まり子さんの もっている テープは 2 m20cmです。 みかさんは まり子さんの もっている テープより 50cm みじかい テープを もっています。

みかさんの もっている テープは 何^{なん} m 何^か cm でしょう。 しきと 答えを 書きましょう。

しき m cm - 50cm = m cm

答え



1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $4\text{ m}20\text{cm} - 70\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

② $6\text{ m}30\text{cm} - 40\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

③ $8\text{ m}10\text{cm} - 2\text{ m}50\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

④ $5\text{ m}20\text{cm} - 3\text{ m}80\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑤ $7\text{ m}50\text{cm} - 4\text{ m}90\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑥ $9\text{ m}30\text{cm} - 6\text{ m}60\text{cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----



2 なお子さんの ^{いえ}家のものおきは ^{なが}よこの長さが 4 m30cm あります。たての長さはよこの長さより 1 m90cm みじかいです。

ものおきの ^{なん}たての長さは何m何cmでしょう。しきと 答えを ^か書きましょう。

しき m cm - m cm

= m cm

答え



1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $2\text{ m} - 70\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

② $4\text{ m} - 30\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

③ $7\text{ m}50\text{ cm} - 2\text{ m}60\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

④ $5\text{ m}30\text{ cm} - 3\text{ m}80\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑤ $6\text{ m}10\text{ cm} - 1\text{ m}50\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑥ $9\text{ m}20\text{ cm} - 5\text{ m}90\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----



2 くにおさんは お父さんと 川の ふかさを はかりました。川に 3 m30cm の ぼうを さしたら 水の 上に 1 m50cm 出ました。

川の ふかさは ^{なん}何m何cmでしょう。しきと 答えを ^か書きましょう。

$$\begin{array}{l} \text{しき} \quad \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} - \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} \\ = \quad \boxed{} \text{ m } \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

答え



1 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $3\text{ m} - 60\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

② $5\text{ m} - 40\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

③ $6\text{ m}20\text{ cm} - 2\text{ m}80\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

④ $7\text{ m}40\text{ cm} - 4\text{ m}50\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑤ $9\text{ m}30\text{ cm} - 5\text{ m}60\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----

⑥ $8\text{ m}60\text{ cm} - 1\text{ m}70\text{ cm} =$

	m		cm
----------------------	---	----------------------	----



2 たかしさんは 学校の プールの ふかさを はかりました。プールに 3 m20cmの ぼうを さしたら 水の 上に 1 m70cm 出ました。

プールの ふかさは 何^{なん} m 何 cm でしょう。 しきと 答えを ^か書 きましょう。

しき m cm - m cm

= m cm

答え



1 □に あてはまる ^{かず}数を ^か書きましょう。

① $7\text{ m } 12\text{ cm} - \square\text{ m } \square\text{ cm} = 2\text{ m } 48\text{ cm}$

② $9\text{ m } 36\text{ cm} - \square\text{ m } \square\text{ cm} = 4\text{ m } 65\text{ cm}$

③ $4\text{ m } 25\text{ cm} - \square\text{ m } \square\text{ cm} = 96\text{ cm}$

④ $6\text{ m } 41\text{ cm} - \square\text{ m } \square\text{ cm} = 3\text{ m } 59\text{ cm}$

⑤ $3\text{ m } 58\text{ cm} - \square\text{ m } \square\text{ cm} = 1\text{ m } 64\text{ cm}$



2 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① $5\text{ m}14\text{ cm} - 2\text{ m}32\text{ cm} - 1\text{ m}17\text{ cm} =$

	m		cm
--	---	--	----

② $3\text{ m} - 1\text{ m}47\text{ cm} - 75\text{ cm} =$

	cm
--	----

③ $8\text{ m}23\text{ cm} - 3\text{ m}56\text{ cm} - 2\text{ m}87\text{ cm} =$

	m		cm
--	---	--	----

④ $7\text{ m}41\text{ cm} - 2\text{ m}98\text{ cm} - 1\text{ m}71\text{ cm} =$

	m		cm
--	---	--	----

⑤ $9\text{ m}52\text{ cm} - 4\text{ m}64\text{ cm} - 2\text{ m}20\text{ cm} =$

	m		cm
--	---	--	----



- 1 ア, イ, ウの 3本の ぼうが あります。3本の ぼうの ^{なが}長さを はかると 下の ひょうの ように なりました。

テープ	ア	イ	ウ
長さ	7 m14cm	2 m58cm	3 m67cm

答え

- ① イに ^{なん}何m何cmの ぼうを たすと
アと ^{おな}同じ 長さに なるでしょう。

- ② ウに 何m何cmの ぼうを たすと
アと 同じ 長さに なるでしょう。

- ③ アは イと ウを あわせた 長さより
何cm 長いでしょう。

- 2 8 m31cmの リボンが あります。みかさんと かなさんが
3 m42cmずつ ^き切りとりました。
のこりの リボンは 何m何cmでしょう。

答え



1 □に あてはまる ^{かず}数を ^か書きましょう。

① 6 m 33 cm - m cm = 2 m 58 cm

② 4 m 14 cm - m cm = 76 cm

③ 8 m 21 cm - m cm = 5 m 49 cm

④ 5 m 67 cm - m cm = 1 m 93 cm

2 ^{なが}長さの ひき算を しましょう。

① 9 m 11 cm - 4 m 54 cm - 3 m 78 cm =

 cm

② 6 m 26 cm - 2 m 85 cm - 1 m 69 cm =

 m cm

③ 8 m 7 cm - 5 m 47 cm - 2 m 23 cm =

 cm



- 3 7 m 12 cm の テープが あります。まことさんと るみさんが
2 m 48 cm ずつ 切り^きとりました。
のこりの テープは 何^{なん} m 何 cm でしょう。

答え