たしかめプリント【小学校５年生】数と計算①

年　組　番　名前

次の問題に答えましょう。

（1）　□÷0.8 の商の大きさについて考えます。□には 0 でない数が入ります。下の **1** から **3** までの中から，正しいものを 1 つ選んで，その番号を書きましょう。

レベル 7

1　□÷0.8 の商は，□より大きくなる。

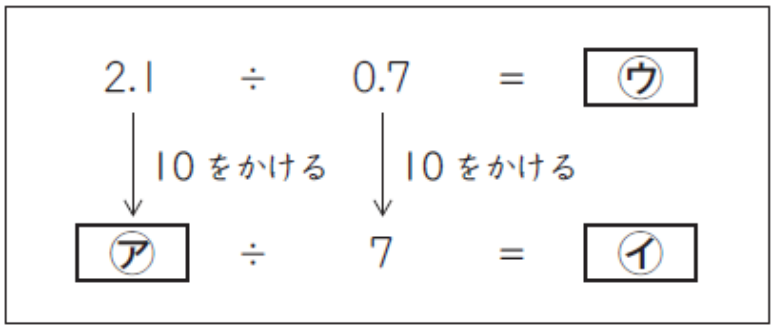
2　□÷0.8 の商は，□より小さくなる。

3　□÷0.8 の商は，□と同じになる。

（答え）

（2）　2.1 ÷ 0.7 を，「わられる数とわる数に同じ数をかけても商は変わらない」というわり算の性質を使って，次のように計算します。

レベル 6



上の㋐，㋑，㋒に入る数を書きましょう。

（答え）㋐　　㋑　　㋒

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算②

年　組　番　名前

（1）　48.1 ÷ 1.3 の答えを 37 と求めました。　　レベル４

この答えが正しいかどうかを，次のように確かめます。

㋓ × ㋔ を計算して，㋕ になるかどうかを確かめます。

上の㋓，㋔，㋕には，「48.1」，「1.3」，「37」のいずれかが入ります。

㋓，㋔，㋕に入る数をそれぞれ書きましょう。

（答え）　㋓　　㋔　　㋕

（2）　次の分数のうち，$\frac{1}{2}$ より大きいものは，どれですか。

下の **1** から **4** までの中から選んで，その番号を書きましょう。

レベル６

1　$\frac{3}{5}$

2　$\frac{3}{6}$

3　$\frac{3}{8}$

4　$\frac{3}{10}$

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算③

年　組　番　名前

１ｍあたりの値段（ねだん）が 60 円のリボンを何ｍか買います。

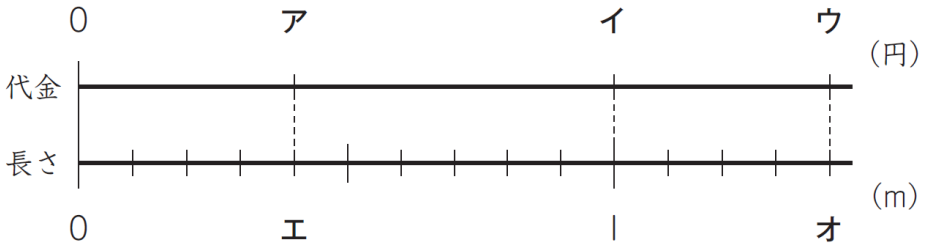
そのときの代金の求め方を考えます。

（1）　リボンを 0.4 ｍ買います。このときの代金を□円として，リボンの長さと代金の関係を下の図に表します。

「１ｍあたりの値段の 60 」，「買う長さの 0.4 」，「 0.4 ｍ分の代金の□」のそれぞれの場所は，下の図のどこになりますか。

ア から **オ** までの中から，あてはまるものを１つずつ選んで，その記号を書きましょう。

レベル６



（答え）　60 の場所　　0.4 の場所　　□の場所

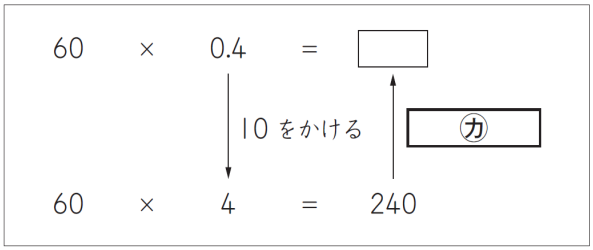
（2）　0.4 ｍ分の代金を求めるための式を，60 × 0.4 としました。

60 × 0.4 の答えを求めるために，次のように，60 × 4 の答え使います。

レベル４

㋕ ではどのようなことをしますか。

下の **１** から **３** までの中から１つ選んで，その番号を書きましょう。



１　10 をかける

２　10 でわる

３　そのまま答えにする

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算④

年　組　番　名前

次の計算をしましょう。

（1）$\frac{1}{3}+\frac{2}{5}$

レベル３

（2）$\frac{5}{9}-\frac{1}{4}$

レベル５

（3）$\frac{2}{9}\times 4$

レベル４

（4）$\frac{2}{9}\times 3$　（答えが約分できるときは、約分しましょう。）

レベル４

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑤

年　組　番　名前

次の計算をしましょう。

(1)　5 ÷ 9　（商を分数で表しましょう。）　レベル７

(2)　$\frac{5}{6} \div 7$　レベル５

(3)　9.3 × 0.8　レベル５

(4)　18 ÷ 0.9　レベル６

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑥

年　組　番　名前

（1）　８と 12 の最小公倍数を書きましょう。　**レベル５**

（答え）

（2）　答えが 12 ÷ 0.8 の式で求められる問題を，下の **1** から **4** までの中から**すべて**選んで，その番号を書きましょう。　**レベル８**

1　1 m の重さが 12 kg の鉄の棒（ぼう）があります。
この鉄の棒 0.8 m の重さは何 kg ですか。

2　0.8 L で板を 12 m^2 ぬることができるペンキがあります。
このペンキ 1 L では，板を何 m^2 ぬることができますか。

3　赤いテープの長さは 12 cm です。
白いテープの長さは，赤いテープの長さの 0.8 倍です。
白いテープの長さは何 cm ですか。

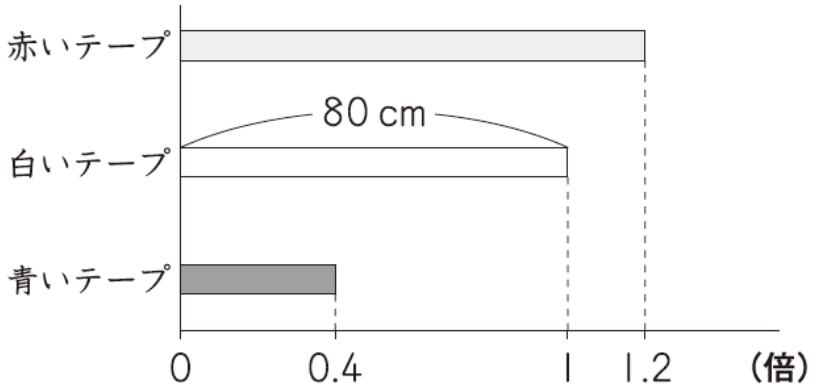
4　長さが 12 m のリボンを 0.8 m ずつ切っていきます。
0.8 m のリボンは何本できますか。

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑦

年　組　番　名前

下の図のように，白いテープの長さをもとにして，赤いテープと青いテープの長さを表しました。



(1)　赤いテープの長さを求める式を，下の **1** から **4** までの中から１つ選んで，その番号を書きましょう。

レベル６

1　80 + 0.2

2　80 − 0.2

3　80 × 1.2

4　80 ÷ 1.2

（答え）

(2)　青いテープの長さを求める式を，下の **1** から **4** までの中から１つ選んで，その番号を書きましょう。

レベル７

1　80 + 0.6

2　80 − 0.6

3　80 × 0.4

4　80 ÷ 0.4

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑧

年	組	番	名前

さくらさんたちは，学校の黒板に輪かざりをつけようと思い，先生から折り紙をもらいました。折り紙の枚数(まいすう)は 100 枚(まい)でした。

1 枚の折り紙からは，折り紙の輪を 5 個作ることができます。

折り紙の輪を 30 個つなげて，輪かざりを 1 本作ります。

輪かざり１本の作り方

① 折り紙を同じはばで 5 つに切ります。

② 切った折り紙のはしの部分にのりをつけて，もう一方のはしの部分と重ねてはりあわせると，折り紙の輪が 1 個できます。

③ 折り紙の輪を次のようにつなげていきます。

④ 折り紙の輪を 30 個つないだものを，輪かざり 1 本とします。

さくらさんたちは，**図1**のように，横の長さが7 mの黒板を，50 cmずつに区切って，上の部分に輪かざりを1本ずつたるませながらつけようと計画しています。

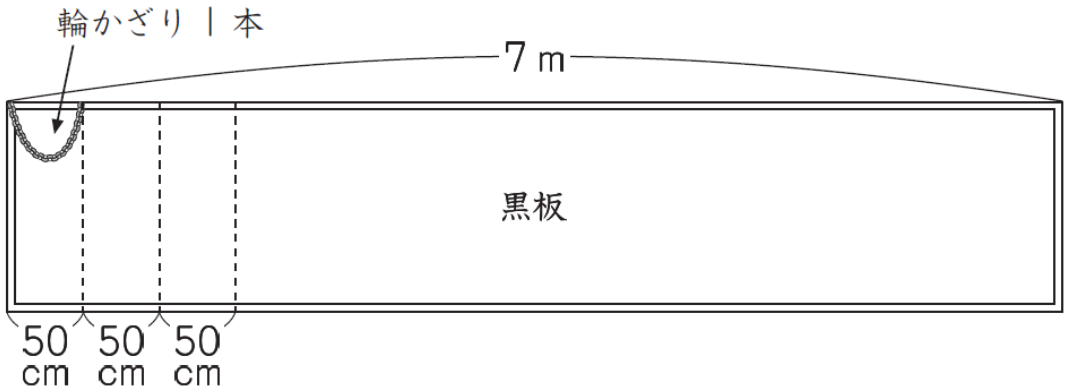


図1

もらった折り紙は，赤，青，黄，緑の4色が，それぞれ同じ枚数(まいすう)ずつありました。

さくらさんは，折り紙の輪を，**図2**のように，赤，青，黄，緑の順にくり返してつなげ，輪かざり1本を作ってみました。

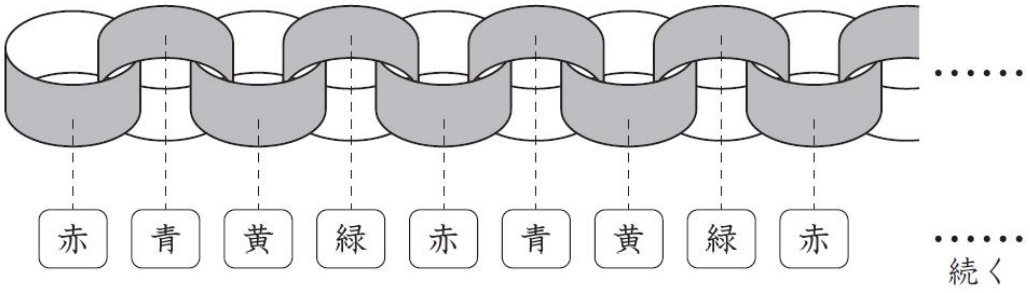


図2

(2) 上の**図2**のように，1個目の折り紙の輪の色を赤にして，輪かざり1本を作ったとき，30個目の折り紙の輪の色は何色ですか。

下の **1** から **4** までの中から1つ選んで，その番号を書きましょう。

1 赤

2 青

3 黄

4 緑

レベル8

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑨

年　組　番　名前

（１）　１ｍあたりの値段（ねだん）が 60 円のリボンを何ｍか買います。
そのときの代金の求め方を考えます。

リボンを２ｍ買ったときの代金はいくらですか。また，リボンを３ｍ買ったときの代金はいくらですか。それぞれ答えを書きましょう。

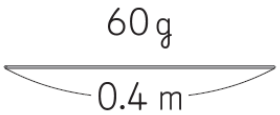
レベル３

（答え）　2m買ったとき　　3m買ったとき

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑩

年	組	番	名前

0.4 m の重さが 60 g の針金（はりがね）があります。
この針金について，次の問題に答えましょう。



(1) 針金 0.2 m の重さは何 g ですか。また，針金 0.1 m の重さは何 g ですか。
それぞれ答えを書きましょう。

レベル６

（答え） 0．2m　　0．1m

(2) 針金 1 m の重さが何 g になるかを考えます。
1 m の重さを□g として，針金の長さと重さの関係を下の図に表します。
針金 0.4 m の「0.4」，0.4 m の重さ 60 g の「60」，1 m の重さ□g の「□」のそれぞれの場所は，下の図のどこになりますか。
ア から **オ** までの中から，あてはまるものを 1 つずつ選んで，その記号を書きましょう。

レベル６

（答え）0．4	（答え）60	（答え）□

(3) 針金 1 m の重さを求める式を，下の **1** から **4** までの中から 1 つ選んで，その番号を書きましょう。

レベル６

1 60 + 0.6
2 60 × 0.4
3 60 ÷ 0.4
4 0.4 ÷ 60

（答え）

たしかめプリント【小学校５年生】数と計算⑪

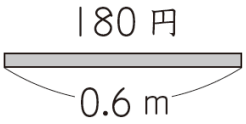
年　組　番　名前

ゆいなさんは，下の問題について考えています。

問題

リボンを 0.6 m 買ったときの代金が 180 円でした。

このリボン 1 m 分の代金は，いくらですか。



1 m 分の代金は 180 ÷ 0.6 の式で求めることができます。

ゆいなさんは，次のように，小数のわり算を整数のわり算にして答えを求めました。

180 ÷ 0.6 = □

×10　×10　変わらない

1800 ÷ 6 = 300

だから，180 ÷ 0.6 の答えの □ は，300 です。

1800 ÷ 6 は，何 m 分の代金を求めている式といえますか。

下の **あ** から **え** までの中から 1 つ選んで，その記号を書きましょう。

レベル 7

あ　0.6 m 分の代金

い　1 m 分の代金

う　6 m 分の代金

え　10 m 分の代金

（答え）