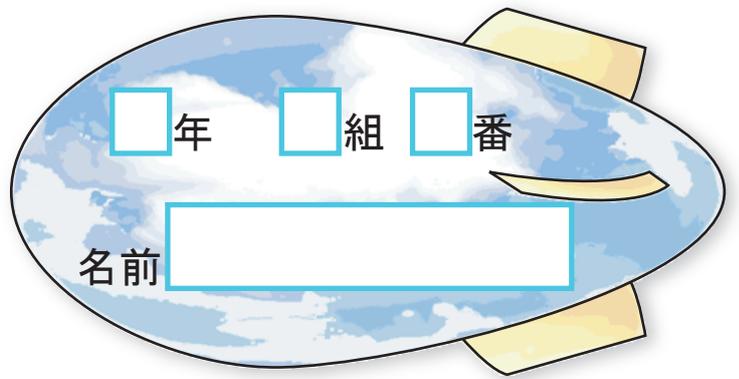




文字と式

文字を使って式に表そう①



1 かのんはプレゼント用のりんごを買いに行きました。

① 1個150円りんご x 個の代金の合計を表にしました。
表を完成させましょう。

りんごの個数 (個)	1	2	3	4	5
値段 (円)					

② りんごを入れるかごの値段が200円します。代金の合計を式に表しましょう。



式

③ りんごを6個、12個買ったときの代金の合計を、それぞれ求めましょう。

(6個のとき)

式

答え ()

(12個のとき)

式

答え ()

2 1.8Lのジュースを同じ量ずつ x 人に分けます。

① 1人分のジュースの量を求める式を書きましょう。

式

② 1人分のジュースの量は、0.6Lでした。何人でジュースを分けましたか。

式

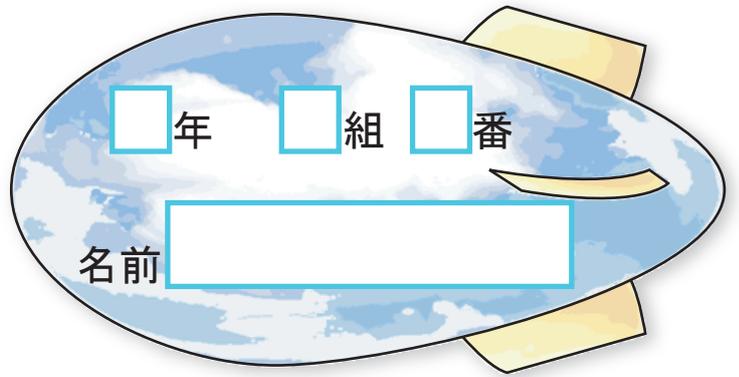
答え ()





文字と式

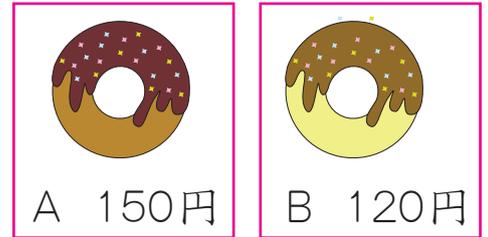
文字を使って式に表そう②



AかB、どちらかのドーナツを5個買います。

① ドーナツ1個の値段を x 円、代金を y 円として、 x と y の関係を式に表しましょう。

式



② x の値が120、150のとき、対応する y の値を求めましょう。

(120のとき)

式 $\times 5 =$ 答え ()

(150のとき)

式 $\times 5 =$ 答え ()



こころんは、1mあたり85円のリボンを x m 買おうと思います。

① 代金を y 円として、 x と y の関係を式にしましょう。

式

② x の値が4のとき、対応する y の値を求めましょう。

式

答え ()

② y の値が1700になるときの、 x の値を求めましょう。

式

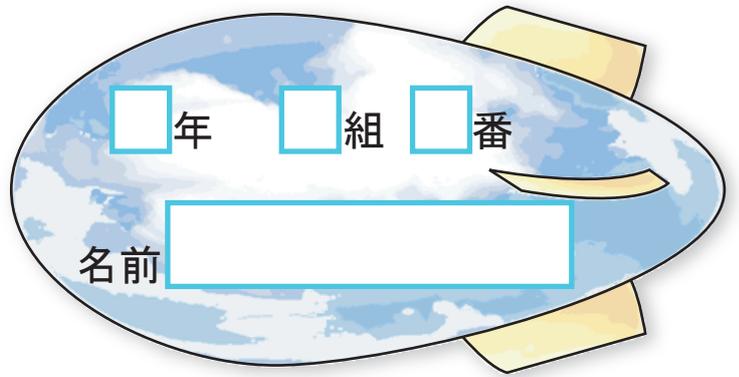
答え ()





文字と式

文字を使って式に表そう③



1 x と y の関係を式に表わしましょう。

① 縦が x cm、横が8cmの長方形があります。面積は y cmです。
式

② ジュースが3Lありました。 x L飲んだので、残りは y Lです。
式

③ x kgのりんごを、0.5kgの箱に入れます。全体の重さは y kgです。
式

2 次の式に表わされる場合を、ア～エから選んで記号で答えましょう。

- ① $80 + x = y$ () ② $80 - x = y$ ()
③ $80 \times x = y$ () ④ $80 \div x = y$ ()

ア 面積が 80m^2 の縦の長さが $x\text{m}$ の時、横の長さは $y\text{m}$ です。
イ 80円の消しゴムと x 円のえん筆を買います。代金は y 円です。
ウ 折り紙が80枚あります。 x 枚使うと残りは y 枚です。
エ 1個80gのビー玉が x 個あります。重さの合計は $y\text{g}$ です。

