

1. ア～オの文をもとに、□や○を使った式で表して、答えも求めましょう。

ア. ペットボトルのジュースを200mL飲み、残りが350mLとなったときの、はじめにあったジュースのかさ□mLを求めるひき算の式。

(式) ① $\square - 200 = 350$

② $\square = 350 + 200 = 150$ 答え 150 mL

イ. 84本の新品のえんぴつが□ダースにあたることを表すかけ算の式。

(式) ① $12 \times \square = 84$

② $\square =$ 答え

ウ. 昨日26本のチューリップがさき、今日さいた□本と合わせて63本さいたことを表すたし算の式。

(式) ① $26 + \square = 63$

② $\square =$ 答え

エ. 縦□cm、横○cmの長方形の面積が85cm²であることを表すかけ算の式と、□が5cmのとき、○を求める式と答え。

(式) ① $\square \times \bigcirc = 85$

② (□が5cmのとき) $5 \times \bigcirc = 85$
 $\bigcirc =$ 答え

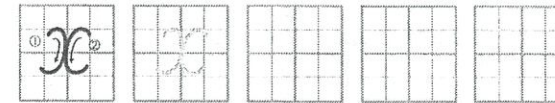
オ. 240枚の紙を□人に配るときの、1人あたりの枚数○を求めるわり算の式と、○が16枚のとき、□を求める式と答え。

(式) ① $\bigcirc \times \square = 240$

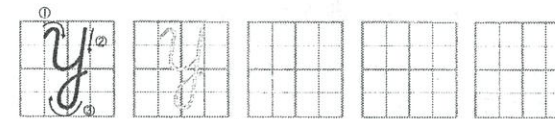
② (○が16枚のとき) $16 \times \square = 240$
 $\square =$ 答え

2. 算数では、□や○のほかに、^{エックス} x や^{ワイ} y などの文字を使って、数量の関係を表すことができます。また $2 \times x = y$ のとき、 x や y にあてはまる数を、 x の値、 y の値といいます。

● x の書き方を練習しましょう。



● y の書き方を練習しましょう。



3. ①～③の問いに答えましょう。

① 1本80円のボールペンを x 本買ったときの代金 y 円の関係を表す式を書きましょう。

(式)

② 底辺 x cm、高さ14cmの三角形の面積 y cm²の関係を表す式を書きましょう。

(式)

③ さいふの中に百円玉だけが x 枚あり、140円のノートを買ったときの、残りのお金 y 円の関係を表す式。

(式)

式さ
いいよ!!