



文字と式 6

◎ x と y の関係を表す式

15

めざせ80点!



名まえ _____

・次の場面で、 x と y の関係を式に表しましょう。(各20点)

① x ページの本を10日間で読む予定です。1日に平均 y ページ読むことになります。

[]

② 縦が x cm、横が6 cmの長方形があります。面積は y cm^2 です。

[]

③ 折り紙が50枚あって、 x 枚使いました。残りは y 枚です。

[]

④ 40cmのテープを x 本に等分します。1本の長さは y cmです。

[]

⑤ x 円のケーキを50円の箱に入れます。代金は y 円です。

[]



文字と式 6

◎ x と y の関係を表す式

15

めざせ80点!



名まえ _____

・次の場面で、 x と y の関係を式に表しましょう。(各20点)

- ① x ページの本を10日間で読む予定です。1日に平均 y ページ読むことになります。

$$\left[x \div 10 = y \right]$$

- ② 縦が x cm、横が6 cmの長方形があります。面積は y cm²です。

$$\left[x \times 6 = y \right]$$

- ③ 折り紙が50枚あって、 x 枚使いました。残りは y 枚です。

$$\left[50 - x = y \right]$$

- ④ 40cmのテープを x 本に等分します。1本の長さは y cmです。

$$\left[40 \div x = y \right]$$

- ⑤ x 円のケーキを50円の箱に入れます。代金は y 円です。

$$\left[x + 50 = y \right]$$

