



文字と式 8

● 数量を表すかけ算の式



日にち： 月 日

名まえ _____

1 分速何mかで走る人が、7分間で980m走りました。

① この人の分速を x mとして、数量の関係をかけ算の式に表しましょう。

$$\left[x \times 7 = 980 \right]$$

② x に当てはまる数を求めましょう。

$$x \times 7 = 980$$

$$x = 980 \div 7$$

$$= 140$$

$$\left[140 \right]$$

2 次の式で表される場面はどれですか。記号で答えましょう。

① $12 + x = y$

$$\left[\text{イ} \right]$$

② $12 \div x = y$

$$\left[\text{ウ} \right]$$

③ $12 - x = y$

$$\left[\text{ア} \right]$$

ア 折り紙が12枚あって、 x 枚使いました。残りは y 枚です。

イ 子どもが12人、大人が x 人います。全部で y 人います。

ウ 12Lのジュースを、 x 人で等分します。1人分は y Lです。

