



文字と式 8

◎ 数量を表すかけ算の式



日にち： 月 日

名まえ _____

1 時速何kmかで走る自動車が、8時間で512km走りました。

① この自動車の時速を x kmとして、数量の関係をかけ算の式に表しましょう。

()

② x に当てはまる数を求めましょう。

()

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 $14 \times x = y$ ()

② $14 - x = y$ ()

③ $14 + x = y$ ()

ア 折り紙が14枚あって、 x 枚使いました。残りは y 枚です。

イ 1箱14個入りのプリンが x 箱あります。プリンは全部で y 個です。

ウ 14円のおめと x 円のキャラメルを買います。代金は y 円です。



文字と式 8

● 数量を表すかけ算の式



日にち： 月 日

名まえ _____

1 時速何kmかで走る自動車が、8時間で512km走りました。

① この自動車の時速を x kmとして、数量の関係をかけ算の式に表しましょう。

$$\left[x \times 8 = 512 \right]$$

② x に当てはまる数を求めましょう。

$$x \times 8 = 512$$

$$x = 512 \div 8$$

$$= 64$$

$$\left[64 \right]$$

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 $14 \times x = y$

$$\left[\text{イ} \right]$$

② $14 - x = y$

$$\left[\text{ア} \right]$$

③ $14 + x = y$

$$\left[\text{ウ} \right]$$

ア 折り紙が14枚あって、 x 枚使いました。残りは y 枚です。

イ 1箱14個入りのプリンが x 箱あります。プリンは全部で y 個です。

ウ 14円のおもてと x 円のキャラメルを買います。代金は y 円です。

