



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、5時間で225km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。

$$\left[x \times 5 = 225 \right]$$

② x に当てはまる数を求めましょう。

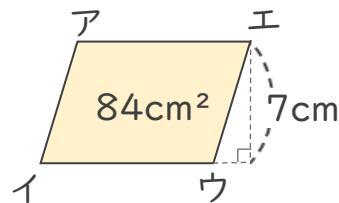
$$x \times 5 = 225$$

$$x = 225 \div 5$$

$$= 45$$

$$\left[45 \right]$$

2 次の平行四辺形の辺イウを底辺としたとき、高さは7cmで、面積は84cm²です。



① 辺イウの長さを x cmとして、数量の関係をかけ算の式に表しましょう。

$$\left[x \times 7 = 84 \right]$$

② x に当てはまる数を求めましょう。

$$x \times 7 = 84$$

$$x = 84 \div 7$$

$$= 12$$

$$\left[12 \right]$$