

◆◆+++++

□◆□ 説明 (文字式の1)

◆◆+++++

1) の6倍は?

—— 考え方 ——

$x \times 6 = 6x$

答え  $6x$

2) a (km) の距離を時速7 (km) で歩いたときかかる時間は?

—— 考え方 ——

覚えておかないといけないのが

速さ =  $\frac{\text{距離}}{\text{時間}}$  という式です (これを忘れると出来ない・・・)

問題文より、時間を求めるのだから「時間=」という式にする。

時間 = 距離 ÷ 速さ

これに値を入れていくと

速さ =  $a \div 7 = \frac{a}{7}$

答え  $\frac{a}{7}$  時間

3) 1000円持って行って、1本b円の鉛筆を6本買ったときのおつりは?

—— 考え方 ——

まず、鉛筆6本分の代金は?  $b \times 6$  円

より、持っていたお金からその代金を引けばおつりだから

$1000 - b \times 6 = 1000 - 6b$

答え  $1000 - 6b$  円

4) a時間b分c秒は、何秒か?

—— 考え方 ——

1時間は何秒か?  $60 \times 60 = 3600$

3600秒

1分は、何秒か?

60秒

より

a時間b分c秒は?

$a \times 3600 + b \times 60 + c = 3600a + 60b + c$

答え  $3600a + 60b + c$

\*\*\*\*\*

■■+++++

□□ 今回の問題

■■+++++

一、式で表しましょう

- 1) aを8でわった商
- 2) aと、bの6倍との和
- 3) 長さa cmのひもから長さb cmのひもを9本切った時の残りの長さは?
- 4) 1個b円のりんごを5個買いa円払ったときのおつり
- 5) p割q分は、何%か?
- 6) x立方cmは、なん立方mか?
- 7) m時間n分は、何分か?
- 8) Lmのひもを曲げて正方形を作るとき、1辺の長さは何cmか?

\*\*\*\*\*