

6年

算数

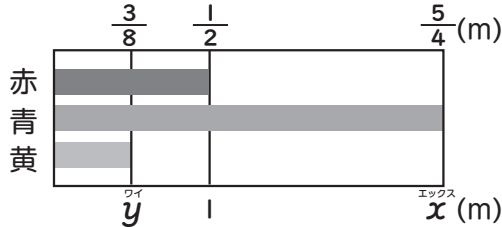
分数の倍を考える

6年 組

名前

- ①表のような長さの3本のリボンがあります。
赤のリボンの長さをもとにすると、青のリボンと
黄のリボンの長さはそれぞれ何倍ですか。

	長さ (m)
赤	$\frac{1}{2}$
青	$\frac{5}{4}$
黄	$\frac{3}{8}$



分数のときも、ある大きさがもとにする大きさの何倍かを求めるには、わり算を使うね。

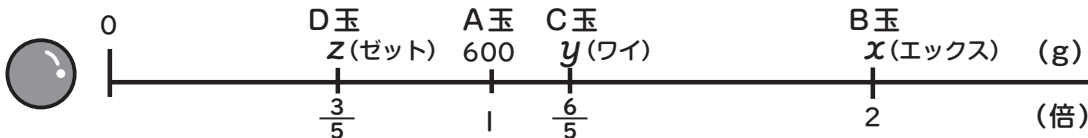


もとにする数はわる数ね。



青のリボン 式 () 答え ()
黄のリボン 式 () 答え ()

- ②A玉の重さは 600g です。B玉の重さはA玉の2倍、
C玉の重さはA玉の $\frac{6}{5}$ 倍、D玉の重さはA玉の $\frac{3}{5}$ 倍です。
それぞれの重さは何gですか。

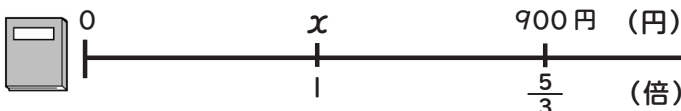


B・C・D玉の重さを $x \cdot y \cdot z$ g にしたよ。

B玉 式 () 答え ()
C玉 式 () 答え ()
D玉 式 () 答え ()



- ③A本の値段は 900 円です。
この本の値段は、B本の値段の $\frac{5}{3}$ 倍です。B本の値段を x 円として、
かけ算の式にしましょう。



式 ()
● x に当てはまる数を求めましょう。
式 ($x = \div = =$)
答え () 円

- ④ $\frac{2}{5}$ L を1とみると、 $\frac{3}{10}$ L は
いくつに当たりますか。

式 ($\div =$)
=) 答え ()

1とみる数はわる数になるね。

$$\frac{2}{3} \div \frac{1}{2} =$$

