



比 15

◎ 比の一方の量を求める
(文章問題)

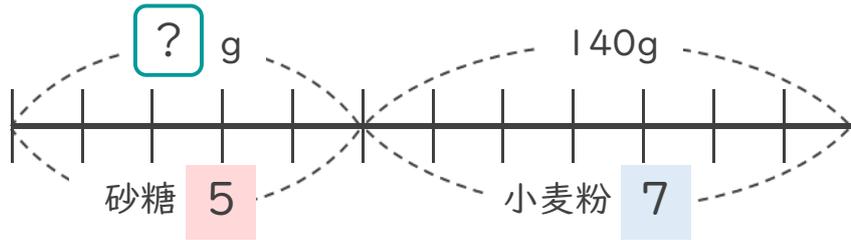


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ケーキを作るのに、砂糖と小麦粉を重さの比が 5 : 7 になるように混ぜます。

小麦粉を 140g 使うとき、砂糖は何g 必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



砂糖の重さを x g とすると…

砂糖	小麦粉		砂糖	小麦粉
5	7	=	x	140

$$x =$$

=

求めたい数を x にして
等しい比をつくらう！



答え $\left(\quad \quad \quad \right)$ g





比 15

◎ 比の一方の量を求める
(文章問題)

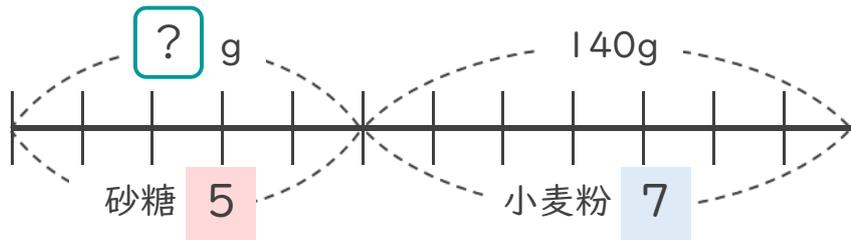


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ケーキを作るのに、砂糖と小麦粉を重さの比が 5 : 7 になるように混ぜます。

小麦粉を 140g 使うとき、砂糖は何g 必要ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



砂糖の重さを x g とすると…

$$\begin{array}{|c|c|} \hline \text{砂糖} & \text{小麦粉} \\ \hline 5 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \text{砂糖} & \text{小麦粉} \\ \hline x & 140 \\ \hline \end{array}$$

$$x = 5 \times 20$$

$$= 100$$

求めたい数を x にして
等しい比をつくらう！



答え $\left(100 \text{ g} \right)$

