どちらを 1と みるか



ポイント

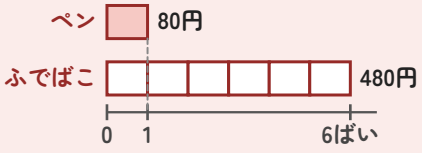
① 「～の 何倍」の「～」を 1と みる → ② わからない 量を ？に → ③ ×か ÷かを 決める。

まちがえやすい：くらべる 量を 求めるのに ÷、もとにする 量を 求めるのに × して しまう。答えの 大きさで 確かめよう。

見本　ふでばこは 480円で、ペンの ねだんの 6倍です。ペンは 何円ですか。

①1と みる 量：「ペンの 6倍」→ **ペン**（わからない 量）

② □×6＝480　③ 480÷6＝80　答え 80円



1 □に 3つの 量を 書きましょう（わからない ものは ？）。式と 答えも 書きましょう。

きほん

もとにする 量　くらべる 量　何倍

(1) 赤い ぼうは 13cm、青い ぼうは 赤の 5倍です。青は 何cm？

13	?	5	式 13×5＝65	答え	65	cm

(2) なしは 1こ 160円で、りんごの ねだんの 2倍です。りんごは 何円？

?	160	2	式 160÷2＝80	答え	80	円

(3) 池の まわりは 400m、公園の まわりは 1600mです。公園は 池の 何倍？

400	1600	?	式 1600÷400＝4	答え	4	倍

(4) 兄は カードを 48まい 持って いて、弟の 8倍です。弟は 何まい？

?	48	8	式 48÷8＝6	答え	6	まい

(1) 赤の 5倍 → 赤が もとにする 量。くらべる 量を 求めるので ×。(2)「りんごの 2倍」→ りんごが もとにする 量（わからない）。÷2。(3) 池の 何倍 → 池で わる。(4) 弟の 8倍 → 弟が もとにする 量（わからない）。÷8。(2)(4)は 答えが くらべる 量より 小さく、(1)は もとにする 量より 大きく なるか 確かめよう。

2 友だちの 考えは まちがって います。正しい 答えを 書きましょう。

★チャレンジ

(1) ペンは 120円です。ふでばこは ペンの 4倍の ねだんです。ふでばこは 何円？

友だち　120÷4＝30　答え 30円　ふでばこが くらべる 量。もとにする 量×何倍で 120×4＝480。答えが ペンより 安く なるのは おかしい。

正しい 答え　480　円

(2) 姉の 本 36さつは、妹の 本の 3倍です。妹の 本は 何さつ？

友だち　36×3＝108　答え 108さつ　妹が もとにする 量（わからない）。□×3＝36 なので 36÷3＝12。

正しい 答え　12　さつ

(3) ゴムAは 10cmが 30cmに、ゴムBは 20cmが 40cmに のびました。友だちは「どちらも 20cm のびたから、のび方は 同じ」と 言いました。何倍に のびたかで くらべて、よく のびる ほうに ○を つけましょう。

A 30÷10＝ 3 倍　B 40÷20＝ 2 倍　よく のびるのは (A) B

(3) A は 3倍、B は 2倍に のびたので、A の ほうが よく のびる。もとの 長さが ちがう ときは、差では なく 倍で くらべる。

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。