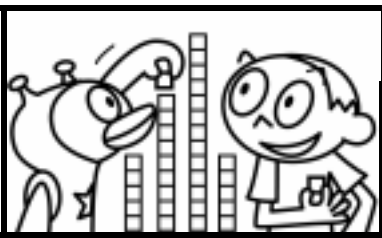


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 数量関係 / 割合と百分率 / 理解シート
------------	---	--

わりあい

割合が1より大きいとき，もとにする量の求め方を教えて



もとにする量は、(比べられる量) ÷ (割合) のわり算の式で求められるんだよ。比べられる量のことを、比べる量ともいうんだよ。



下の、童話の本のねだん(もとにする量)を求めましょう。

物語の本のねだんは2600円で、これは童話の本のねだんの1.3倍にあたるそうです。童話の本のねだんは何円ですか。

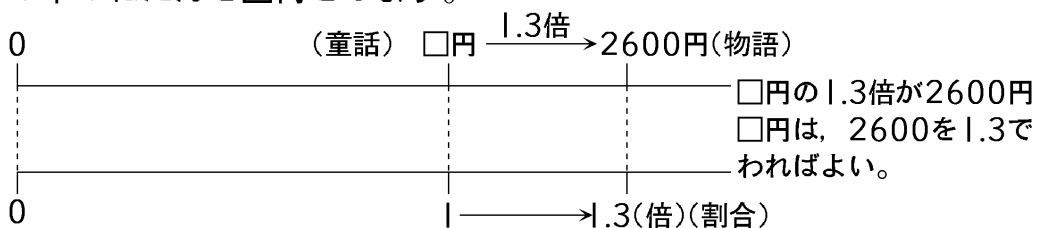
- ① もとにする量，比べられる量，割合をはっきりさせます。

もとにする量…童話の本のねだん

比べられる量…物語の本のねだんの2600円

割合…1.3倍

- ② 童話の本のねだん，2600円，1.3倍の関係を図に表します。童話の本のねだんを□円とします。



童話の本のねだんを□円とすると、物語の本のねだんの1.3倍にあたり、式に表すと、 $\square \times 1.3 = 2600$ です。2600を1.3でわると求められます。

$$(\text{比べられる量}) \div (\text{割合}) = (\text{もとにする量})$$

$$2600 \div 1.3 = 2000 \quad \underline{\text{童話の本} \cdots 2000\text{円}}$$

$$(\text{物語}) \div (1.3\text{倍}) = (\text{童話})$$

大切! (割合) > | → (比べられる量) > (もとにする量)