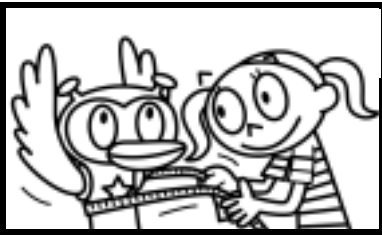


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5 年 / 数量関係 / 割合と百分率 / 理解シート
------------	---	--

ひゃくぶんりつ わりあい
百分率とは、どのような**割合**のことなの



割合を表す0.01を「1パーセント」というんだよ。パーセントで表した割合を、「百分率」というんだよ。



下の割合を百分率で表しましょう。

定員50人のバスに、乗客が32人乗っています。バスのこみぐあいの割合を百分率で表しなさい。

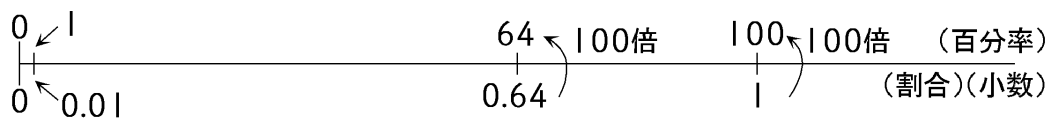
① こみぐあいの割合を、小数で表します。

※ こみぐあいの割合は、定員をもとにしたときの、乗客の人数の割合をいいます。

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

$$32 \quad \div \quad 50 \quad = 0.64 \quad \text{割合}\cdots 0.64$$

ポイント▶ ② 百分率は、もとにする量を100とみた割合の表し方です。割合の0.64を百分率で表します。



ポイント▶ 割合の小数を100倍すると百分率になります。

$$0.64 \rightarrow 64 \quad 0.64 \rightarrow 64\% (\text{小数点を右に2けた移すと100倍です。})$$

$$0.64 \times 100 = 64 \quad \text{百分率}\cdots 64\%$$

大切! 割合の1は、百分率で表すと100%です。

※ 比べられる量を、比べる量ともいいます。

百分率はとっても大切な割合の表し方なんだよ。

