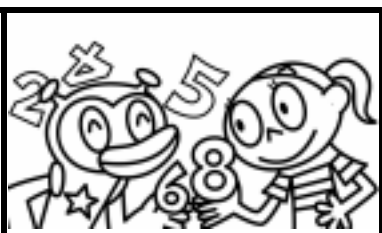


算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 分数と小数 / 理解シート
------------	---	---

整数を分数に直すには，どうすればいいの



整数は1を分母とする分数に直すことができるんだよ。また，分子が分母の倍数になる分数に直すこともできるんだよ。



4や7を，分母が1の分数に直しましょう。

① $4 = 4 \div 1$ ， $7 = 7 \div 1$ と考えると，分数に直します。

$$4 = 4 \div 1 = \frac{4 \rightarrow (\text{わられる数})}{1 \rightarrow (\text{わる数})}$$

$$7 = 7 \div 1 = \frac{7 \rightarrow (\text{わられる数})}{1 \rightarrow (\text{わる数})}$$

整数をそのまま分子とすればいいのよ。



ポイント▶ 整数は，1を分母とする分数に直せます。



5や9を，分母が2や3や4の分数に直しましょう。

分母が2の分数

$$5 = 10 \div 2 = \frac{10 \leftarrow (5 \times 2)}{2} \quad 9 = 18 \div 2 = \frac{18 \leftarrow (9 \times 2)}{2}$$

分母が3の分数

$$5 = 15 \div 3 = \frac{15 \leftarrow (5 \times 3)}{3} \quad 9 = 27 \div 3 = \frac{27 \leftarrow (9 \times 3)}{3}$$

分母が4の分数

$$5 = 20 \div 4 = \frac{20 \leftarrow (5 \times 4)}{4} \quad 9 = 36 \div 4 = \frac{36 \leftarrow (9 \times 4)}{4}$$

ポイント▶ 分子は，(整数)×(分母)になります。