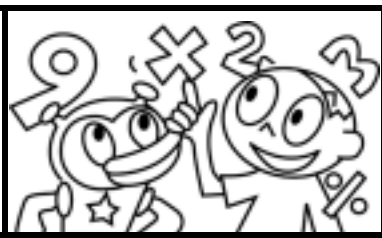


算数 学習相談		学研教育情報資料センター  小 / 算数 / 5年 / 数と計算 / 整数と小数 / 理解シート
------------	---	---

0.85×10, 4.31×100, 0.67×1000の計算は, どうするの

(小数点の移り方)



×10は10倍, ×100は100倍, ×1000は1000倍を表しているんだよ。

1

0.85×10の計算をしましょう。

それぞれが何倍になるかを考えるんだよ。



- ① 0.85×10は, 0.85の10倍の数を求めればよいのです。
- ② 0.85の10倍は, 小数点を右へ1けた移した数です。

$$0.\underset{\curvearrowright}{8}\underset{\curvearrowright}{5} \rightarrow 8.5 \quad 0.85 \times 10 = 8.5$$

右へ1けた移す

2

4.31×100の計算をしましょう。

- ① 4.31×100は, 4.31の100倍の数を求めればよいのです。
- ② 4.31の100倍は, 小数点を右へ2けた移した数です。

$$4.\underset{\curvearrowright}{3}\underset{\curvearrowright}{1} \rightarrow 431 \quad 4.31 \times 100 = 431$$

右へ2けた移す

3

0.67×1000の計算をしましょう。

- ① 0.67×1000は, 0.67の1000倍の数を求めればよいのです。
- ② 0.67の1000倍は, 小数点を右へ3けた移した数です。

$$0.\underset{\curvearrowright}{6}\underset{\curvearrowright}{7}\underset{\curvearrowright}{0} \rightarrow 670 \quad 0.67 \times 1000 = 670$$

→0をつけたす  
右へ3けた移す