

社会

渡来人

(中国や朝鮮半島から日本にわたってきた)

養蚕、日たおり、か治、建築、土木工事、焼き物、筆・紙・酒をつくる方法、漢字、仏教を渡来人が日本に伝えた。

各地の王や豪族がそれを受け、渡来人の技術や文化を取り入れた。

算数

$\frac{6}{24}$ 分数のわり算のやり方

$$\frac{1}{3} \div \frac{4}{5} = \frac{1}{3} \times \frac{5}{4} = \frac{5}{12}$$

$$\frac{b}{a} \div \frac{d}{c} = \frac{b}{a} \times \frac{c}{d}$$

分子と分母を入れ替える!

逆数

$$\frac{3}{4} \text{ の逆数は } \frac{4}{3}$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{4}{3} = 1$$

2つの数の積が1になること。一方の数をもう一方の数の逆数といふ。

小数の逆数

$$0.7 \rightarrow \frac{7}{10} \rightarrow \frac{10}{7} \quad 1.43 \rightarrow \frac{143}{100} \rightarrow \frac{100}{143}$$

小数を分数にしてから逆数にする。