

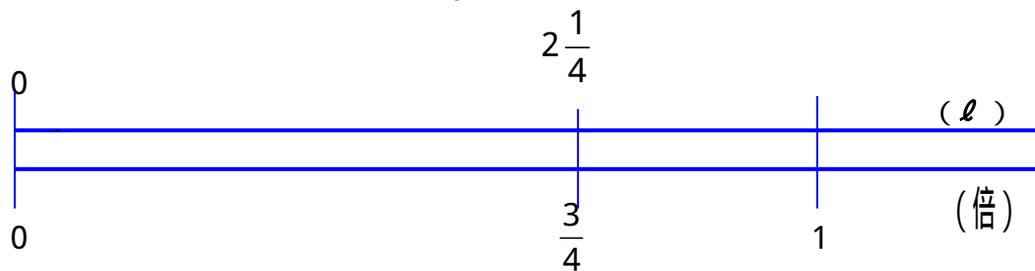
分数をかける計算

分数倍とかけ算

年 組 番

名前

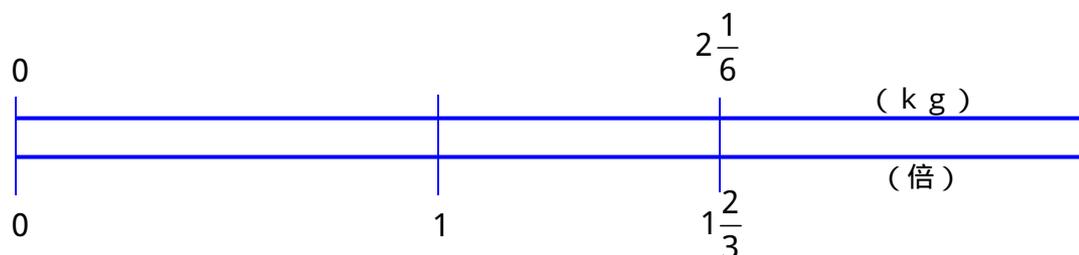
1. サラダ油とすがあります。サラダ油の量は $2\frac{1}{4}$ ℓ あります。これはすの量の $\frac{3}{4}$ 倍です。すの量は何ℓ ですか。



$$2\frac{1}{4} \div \frac{3}{4} = \frac{\cancel{9}^3}{\cancel{4}_1} \times \frac{\cancel{4}^1}{\cancel{3}_1} = 3$$

3ℓ

2. いもほりでひろ子さんがほったいもは $2\frac{1}{6}$ kg で、よし子さんの $1\frac{2}{3}$ 倍です。よし子さんがほったいもは何kg ですか。



$$2\frac{1}{6} \div 1\frac{2}{3} = \frac{13}{\cancel{6}_2} \times \frac{\cancel{3}^1}{5} = \frac{13}{10} = 1\frac{3}{10} \text{ kg}$$