

小 たのしい算数6年（算数603）  
拡大版【18p】 （全2分冊）

たのしい

# 算数

# 6

拡大版  
【18p】

年①



大日本図書

算数6年 18ポイント A5判



発見！

分数に整数をかける計算では，分母はそのままで，分子にその整数をかけます。

$$\frac{\triangle}{\bigcirc} \times \square = \frac{\triangle \times \square}{\bigcirc}$$

### 使ってみよう

1

①  $\frac{3}{11} \times 2$

③  $\frac{3}{10} \times 3$

②  $\frac{2}{5} \times 2$

④  $\frac{1}{9} \times 4$

[ プラス・ワン : p.236  ] 

2

$\frac{9}{8} \times 4$  の計算のしかたを考えましょう。

めあて



分数×整数の計算のしかたをくふうしよう。

28-3

29-1

1

次の2人の計算のしかたを説明しましょう。

$$\frac{9}{8} \times 4 = \frac{9 \times 4}{8}$$

$$= \frac{36}{8}$$

$$= \frac{9}{2}$$



あおい

$$\frac{9}{8} \times 4 = \frac{9 \times \overset{1}{\cancel{4}}}{\underset{2}{\cancel{8}}}$$

$$= \frac{9}{2}$$



ゆうと

かんたん  
どちらが簡単かな。



答えは帯分数でも表せるね。  
帯分数にすると大きさが  
わかりやすいね。



発見！

分数×整数の計算では、とちゅうで  
約分すると計算が簡単になります。

29-2

71