

小 / 算数 / 4年 / 数と計算 /  
分数 / 理解シート

かぶんすう    たいぶんすう  
仮分数と帯分数の大きさのくらべ方を教えて

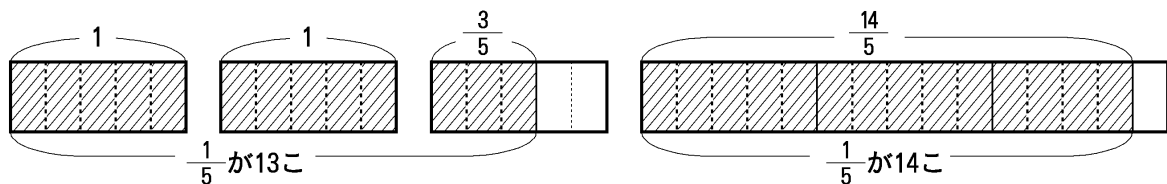


ポイント ▶ たいぶんすう    かぶんすう  
帯分数と仮分数の大きさをくらべるときは、  
どちらか一方の分数にしてくらべるんだよ。



$2\frac{3}{5}$  と  $\frac{14}{5}$  の大きさをくらべます。

① 2つの分数を図にかいて、大きさをくらべます。



$2\frac{3}{5}$  は  $\frac{1}{5}$  が、13こ。 $\frac{14}{5}$  は  $\frac{1}{5}$  が、14こ。だから  $\frac{14}{5}$  の方が大きい。

② どちらか一方になおして、大きさをくらべます。

㊦  $2\frac{3}{5}$  を仮分数になおす。

なるほど!!  
わかって  
きたぞ!!

$$2\frac{3}{5} \rightarrow 5 \times 2 + 3 = 13 \quad 2\frac{3}{5} = \frac{13}{5},$$

$\frac{13}{5}$  と  $\frac{14}{5}$  は、(分子→13より14が大きい)  
だから、 $\frac{14}{5}$  が大きい。



㊧  $\frac{14}{5}$  を帯分数になおす。

$$\frac{14}{5} \rightarrow 14 \div 5 = 2 \text{あまり} 4 \quad \frac{14}{5} = 2\frac{4}{5}$$

$2\frac{3}{5}$  と  $2\frac{4}{5}$  は、分数の部分が( $\frac{3}{5}$  より  $\frac{4}{5}$  が大きい)  
だから、 $2\frac{4}{5}$  が大きい。