



看看怎樣把  $2\frac{1}{2}$ 、 $\frac{10}{7}$  和  $2\frac{2}{3}$  由小至大排列。

$2\frac{1}{2}$	$\frac{10}{7}$	$2\frac{2}{3}$
	 $1\frac{3}{7}$	

把假分數化為帶分數






看看怎樣把  $2\frac{1}{2}$ 、 $\frac{10}{7}$  和  $2\frac{2}{3}$  由小至大排列。

$2\frac{1}{2}$	$\frac{10}{7}$	$2\frac{2}{3}$
	 $1\frac{3}{7}$	

比較整數部分， $1\frac{3}{7}$  的整數部分最小，最小的分數是  $\frac{10}{7}$ 。






看看怎樣把  $2\frac{1}{2}$ 、 $\frac{10}{7}$  和  $2\frac{2}{3}$  由小至大排列。

$2\frac{1}{2}$	$\frac{10}{7}$	$2\frac{2}{3}$
		
$2\frac{3}{6}$	$1\frac{3}{7}$	$2\frac{4}{6}$

把餘下兩個分數通分



看看怎樣把  $2\frac{1}{2}$ 、 $\frac{10}{7}$  和  $2\frac{2}{3}$  由小至大排列。

$2\frac{1}{2}$	$\frac{10}{7}$	$2\frac{2}{3}$
		
$2\frac{3}{6}$	$1\frac{3}{7}$	$2\frac{4}{6}$

$$\begin{aligned} \therefore 2\frac{3}{6} &< 2\frac{4}{6} \\ \therefore 2\frac{1}{2} &< 2\frac{2}{3} \end{aligned}$$

所以， $\frac{10}{7} < 2\frac{1}{2} < 2\frac{2}{3}$

你也來試一試！



關閉



(a) 把  $3\frac{4}{9}$ 、 $\frac{25}{6}$  和  $3\frac{3}{7}$  由小至大排列。

$$3\frac{4}{9} \quad \frac{25}{6} \quad 3\frac{3}{7}$$

\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_

答案

關閉



(a) 把  $3\frac{4}{9}$ 、 $\frac{25}{6}$  和  $3\frac{3}{7}$  由小至大排列。

$$3\frac{4}{9} \quad \frac{25}{6} \quad 3\frac{3}{7}$$

$$\underline{3\frac{3}{7}} < \underline{3\frac{4}{9}} < \underline{\frac{25}{6}}$$

下一題

關閉



(b) 把  $2\frac{1}{10}$ 、 $1\frac{4}{5}$  和  $\frac{9}{7}$  由大至小排列。

$$2\frac{1}{10} \quad 1\frac{4}{5} \quad \frac{9}{7}$$

\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

答案

關閉





(b) 把  $2\frac{1}{10}$ 、 $1\frac{4}{5}$  和  $\frac{9}{7}$  由大至小排列。

$$2\frac{1}{10} \quad 1\frac{4}{5} \quad \frac{9}{7}$$

$$\underline{2\frac{1}{10}} > \underline{1\frac{4}{5}} > \underline{\frac{9}{7}}$$

完

關閉

