

Comparació de fraccions

Si dues fraccions o més tenen el mateix numerador, és més gran la fracció que té el denominador més menut.

$$\frac{3}{4} > \frac{3}{6}$$



Si dues fraccions o més tenen el mateix denominador, és més gran la fracció que té el numerador més gran.

$$\frac{3}{4} < \frac{6}{4}$$

10 Escriu, en cada cas, el signe $>$ o $<$:

$$\frac{5}{8} \square \frac{7}{8} \quad \frac{2}{5} \square \frac{3}{5} \quad \frac{1}{7} \square \frac{5}{7} \quad \frac{4}{5} \square \frac{4}{7} \quad \frac{2}{9} \square \frac{2}{5} \quad \frac{1}{4} \square \frac{1}{7}$$

Les fraccions i la unitat

$\frac{1}{2}$ taronja	1 taronja	1 taronja i $\frac{1}{2}$
$\frac{1}{2} < \text{unitat}$	$\frac{2}{2} = \text{unitat}$	$\frac{3}{2} > \text{unitat}$

14 Copia al quadern i escriu el signe $<$, $>$ o $=$ segons el que hi correspon:

$$\frac{5}{5} \square 1 \quad \frac{4}{7} \square 1 \quad \frac{12}{10} \square 1 \quad \frac{8}{6} \square 1 \quad \frac{6}{6} \square 1 \quad \frac{8}{10} \square 1$$

6 Agrupa per parelles les fraccions que completen la unitat.

$\frac{7}{9}$	$\frac{4}{9}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{2}{5}$
$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{9}$

Note: In the original image, the fractions 3/8 and 5/8 are circled in red, and a red double-headed arrow connects them, indicating they sum to 1.