

1. Definicions

Una **fracció** es un nombre ; es un biais de representar una division. S'escriu jos la forma de **nombre entiers**, separats per una barra horizontala (—) o oblica (/).

“quinze setens”
es $15 \div 7 \approx 2,142$

$\frac{15}{7}$ ← numerator → $\frac{6}{23}$
 ← denominator →

“sièis vint-e-tresens”
es $6 \div 23 \approx 0,26$

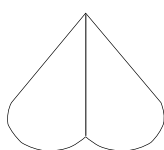
Cases particuliers

Quand lo denominator es **2**, parlam de **mièg** o de **mitat**.

Se lo denominator es **3**, parlam de **tèrç**.

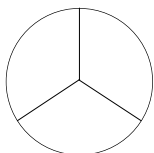
Se lo denominator es **4**, parlam de **quart**.

Se lo denominator es superior a 4, utilizam le **nombre ordinal** (*cinquen, sieisen, seten, etc.*)



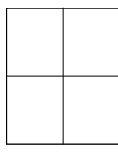
$\frac{1}{2}$

una mitat



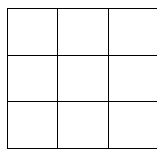
$\frac{2}{3}$

dos tèrces



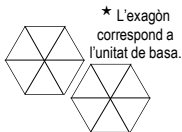
$\frac{3}{4}$

tres quarts



$\frac{5}{9}$

cinc novens



$\frac{7}{6}$

sèt seisens*

* L'exagòn correspond a l'unitat de basa.

★ *Colora las fraccions indicadas.*

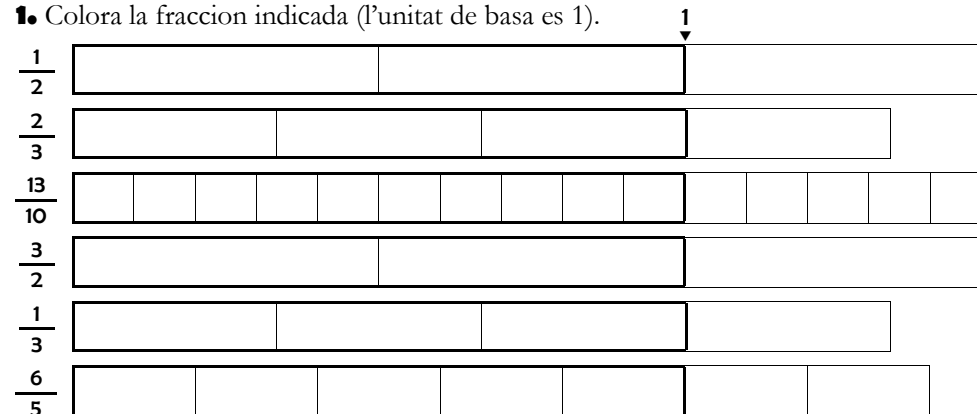
3. Comparason de fraccions rapòrt a 1

Se lo denominator es mai bèl que lo numerator, la fracció es inferiora a 1	Se lo denominator es egal al numerator, la fracció es egala a 1	Se lo denominator es mai pichon que lo numerator, la fracció es superiora a 1
— — —	— — —	— — —

★ *Escriu tres exemples per cada cas.*

Exercicis

1. Colora la fracció indicada (l'unitat de basa es 1).

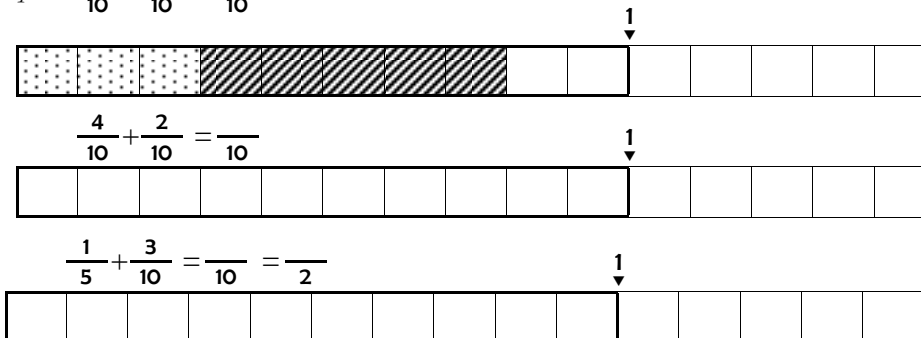


2. Ordena las sièis fraccions precedentas de la mai pichona a la mai bèla.

—< —< —< —< —< —

3. Colora de doas colors las fraccions indicadas puèi completa l'egalitat.

Exemple : $\frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{8}{10}$



4. Calcula.

$$\frac{5}{6} + \frac{2}{6} + \frac{8}{6} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{5}{2} + \frac{1}{2} + \frac{2}{2} = \frac{\quad}{2} = \dots$$

$$\frac{5}{10} + \frac{8}{10} + \frac{9}{10} = \frac{\quad}{10}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{\quad}{4}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{\quad}{3} = \dots$$

$$\frac{1}{3} + \frac{3}{3} + \frac{3}{3} = \frac{\quad}{3}$$

$$\frac{10}{10} + \frac{10}{10} + \frac{5}{5} = \frac{\quad}{10}$$

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{2} + \frac{2}{4} = \frac{\quad}{2} = \dots$$

$$\frac{9}{10} + \frac{9}{10} + \frac{4}{5} = \frac{\quad}{10}$$