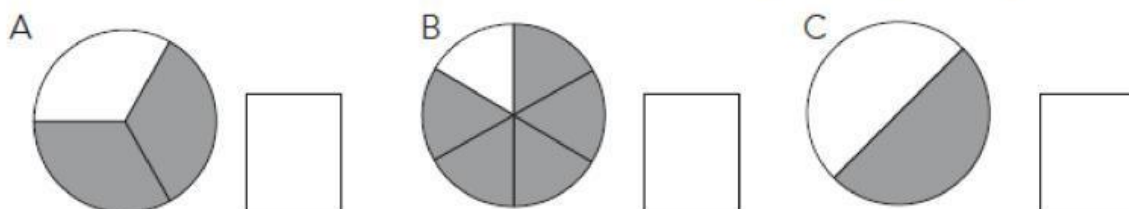
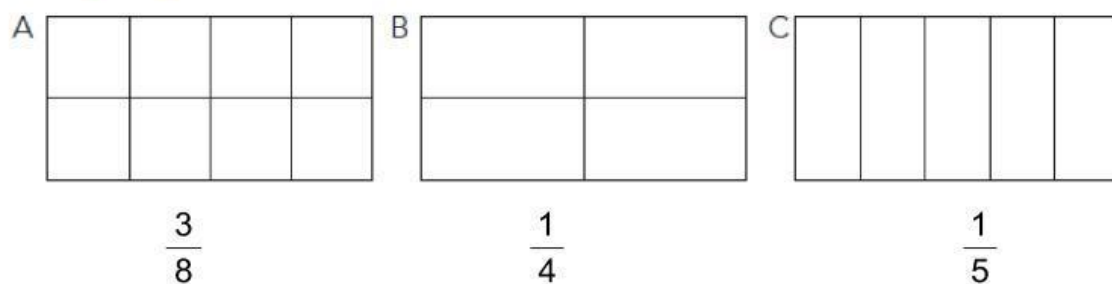


4	Ceip Joan Veny i Clar. Nom i llinatges: Matemàtiques 5è Data:	AV
----------	--	-----------

1. Indica quina fracció està representada a cada figura. (escriu tipus 2/6)



2. Acoloreix la fracció que s'indica en cada cas. (posa una creu a cada requadre que hauria d'anar pintat)



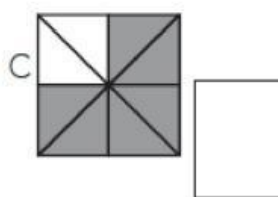
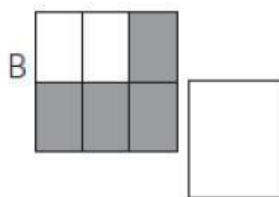
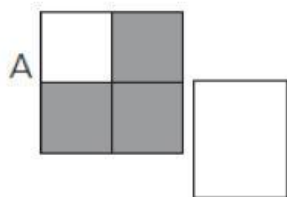
3. Completa la taula.

Fracció	Es llegeix...
$\frac{3}{4}$	Tres quarts
$\frac{8}{9}$	
$\frac{2}{3}$	
	Set mitjos
	Tres dècims

4. Compara les fraccions amb la unitat i escriu >, < o =.

$\frac{6}{5}$  1
 $\frac{4}{6}$  1
 $\frac{7}{4}$  1
 $\frac{9}{8}$  1
 $\frac{2}{5}$  1

5. Escriu la fracció representada en cada cas. Quines fraccions són equivalents?



6 Ordena les fraccions següents:

a) De menor a major: $\frac{7}{15}, \frac{8}{15}, \frac{2}{15}, \frac{12}{15}, \frac{5}{15}, \frac{20}{15}$

< < < < <

b) De major a menor: $\frac{12}{7}, \frac{12}{5}, \frac{12}{10}, \frac{12}{25}, \frac{12}{3}, \frac{12}{12}$

> > > > >

7. Calcula:

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

$$\frac{9}{10} + \frac{7}{10} =$$

$$\frac{3}{5} - \frac{1}{5} =$$

$$\frac{9}{11} - \frac{4}{11} =$$

8. Calcula:

$$\frac{3}{8} \times \frac{2}{6} =$$

$$\frac{1}{5} \times \frac{4}{2} =$$

$$\frac{7}{2} \times \frac{7}{4} =$$

9. Calcula:

$$\frac{2}{8} : \frac{3}{2} =$$

$$\frac{1}{4} : \frac{8}{2} =$$

$$\frac{2}{5} : \frac{6}{9} =$$

10. Na Lluïsa i en Joan reben la mateixa paga. Na Lluïsa gasta la tercera part en el cine, i Joan, les dues cinquenes parts en un àlbum de cromos. Qui ha gastat més? (Pots fer les operacions en un full o en el quadern)

(Pista 1: per comparar fraccions és millor que tinguin el mateix denominador o numerador)

(Pista 2: Si representes les fraccions amb un dibuix, recorda que han de partir de la mateixa grandària)