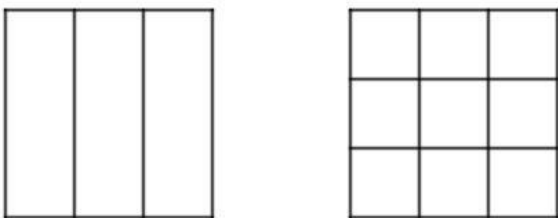
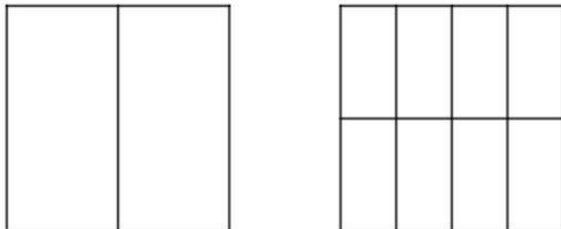


MATEMÀTIQUES 1r d'ESO	UD 4 – S2 Fraccions equivalents	

Data:	Nom:	Grup cooperatiu:
--------------	-------------	-------------------------

1. En cada cas dibuixa el parell de fraccions que es demanen.

$\frac{1}{3} i \frac{3}{9}$	$\frac{1}{2} i \frac{4}{8}$
	
$\frac{2}{5} i \frac{8}{20}$	$\frac{3}{7} i \frac{6}{14}$
	

2. Observa les representacions de cada parella de fraccions i contesta:

a. Com són les zones que has pintat entre elles?

b. Quina relació podem establir entre les fraccions en cada cas?

3. **Escriu 5 fraccions equivalents a les donades per amplificació:**

- a. $\frac{2}{3}$
- b. $\frac{3}{5}$
- c. $\frac{4}{9}$
- d. $\frac{5}{7}$

4. **Busca fraccions equivalents per SIMPLIFICACIÓ fins a trobar la fracció irreductible:**

- a. $\frac{6}{60}$
- b. $\frac{16}{24}$
- c. $\frac{160}{60}$
- d. $\frac{21}{12}$

5. **La Júlia ha anotat $\frac{2}{9}$ dels punts del seu equip, si han anotat 72 punts, quants punts ha anotat? (Expressa-ho en forma de fracció respecte al total de punts fets per l'equip)**

6. **El Marc ha anotat 12 dels 60 punts que ha fet els seu equip. Quina és la fracció de punts que ha anotat del total? (simplifica-la tant com puguis)**