REPASSAM LES FRACCIONS

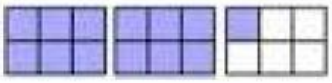
1. Escriu la fracció que representa la part pintada: ___

2. Selecciona l'opció correcta:

$\frac{9}{5}$ ⇨ Fracció pròpia Fracció impròpia

$\frac{3}{7}$ ⇨ Fracció pròpia Fracció impròpia

3. Escriu amb una fracció i un número mixt:



Fracció: ___ Número mixt: + ___

4. Calcula: $\frac{2}{5}\ de\ 50 =$

5. Esbrina si són equivalents les fraccions següents i justifica la teva resposta completant la frase correctament:

$\frac{3}{4}\ i\ \frac{15}{20}$ són equivalents perquè el resultat de multiplicar 3 i

és que multiplicar 4 i

6. Completa de manera que siguin equivalents: $\frac{4}{7} = \frac{12}{\quad}$

7. Simplifica tot el que puguis i escriu la fracció irreductible: $\frac{45}{120} =$ ___

8. Ordena de menor a major:

a) $\frac{3}{7}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{2}{7}$ ☐ < ☐ < ☐

b) $\frac{5}{11}$ $\frac{5}{16}$ $\frac{5}{8}$ ☐ < ☐ < ☐

9. Redueix a comú denominador les fraccions següents: $\frac{7}{5}$; $\frac{1}{3}$ i $\frac{11}{10}$

mcm (5, 3, 10) = ⇨ $\frac{7}{5} =$ ___ $\frac{1}{3} =$ ___ $\frac{11}{10} =$ ___

LIVEWORKSHEETS