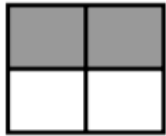


Nom _____ Data _____

Recorda

Les fraccions tenen dos termes: **numerador** i **denominador**.



$$\frac{2}{4}$$

◀ **Numerador:** nombre de parts pintades.

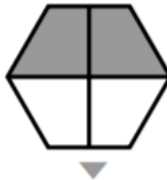
◀ **Denominador:** nombre de parts iguals en què es divideix el quadrat.

1. Observa i contesta.



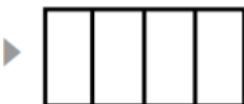
- Quina fracció dels calcetins són grisos? _____
- Quin és el numerador d'aquesta fracció? _____
- Què indica el numerador? _____
- Quin és el denominador d'aquesta fracció? _____
- Què indica el denominador? _____

2. Escriu la fracció que representa la part pintada de cada figura.



3. Acoloreix en cada figura la fracció que s'hi indica. Després, escriu com es llegeix cada fracció.

$\frac{1}{4}$

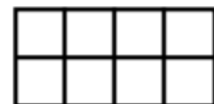


un quart

$\frac{2}{5}$



$\frac{3}{6}$

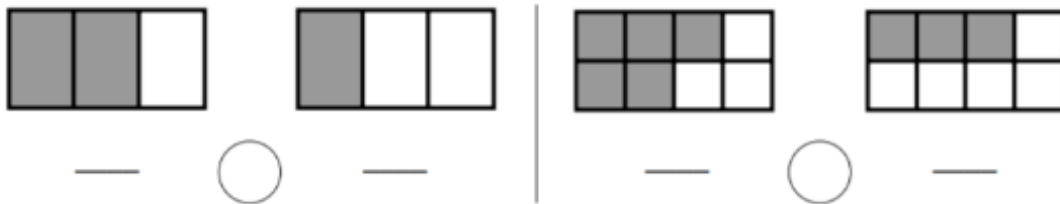
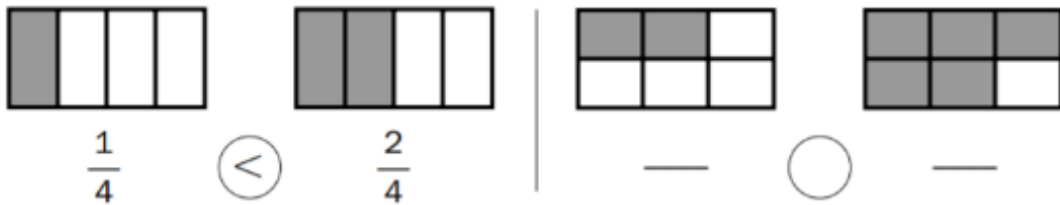


Nom _____ Data _____

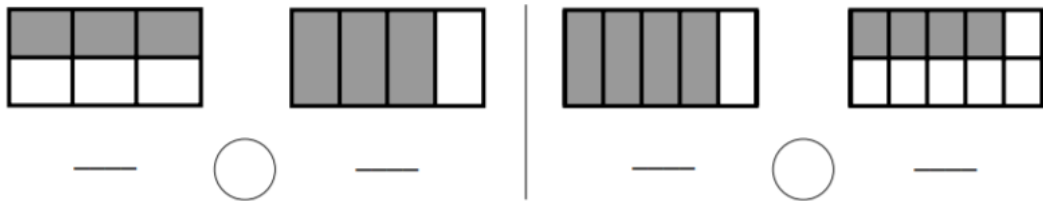
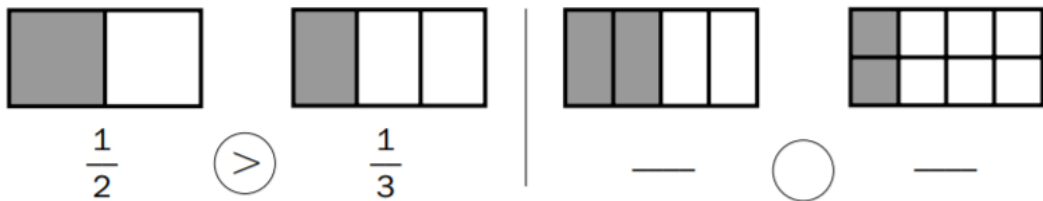
Recorda

- De dues fraccions amb igual denominador, és major la fracció que té el numerador major.
- De dues fraccions amb igual numerador, és major la fracció que té el denominador menor.

1. En primer lloc, escriu la fracció que representa la part acolorida de cada figura. Després, compara i completa.



2. En primer lloc, escriu la fracció que representa la part de cada color. Després, compara i completa.



Nom _____ Data _____

Recorda

En una divisió ben feta, es compleixen aquestes dues relacions:

- El residu és menor que el divisor.
- El dividend és igual al divisor pel quocient més el residu.

$$\text{Dividend} = \text{divisor} \times \text{quocient} + \text{residu}$$

1. Calcula aquestes divisions i fes la prova de cada una.

$$78 \overline{) 3 \quad \quad}$$

$$69 \overline{) 2 \quad \quad}$$

$$86 \overline{) 4 \quad \quad}$$

$$93 \overline{) 6 \quad \quad}$$

$$77 \overline{) 7 \quad \quad}$$

$$274 \overline{) 8 \quad \quad}$$

$$644 \overline{) 5 \quad \quad}$$

$$317 \overline{) 3 \quad \quad}$$

$$369 \overline{) 9 \quad \quad}$$

2. Calcula el dividend de cada divisió.

$$\begin{array}{r} \boxed{} \overline{) 4} \\ 19 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 149 \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \overline{) 7} \\ 14 \\ \underline{09} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 121 \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \overline{) 3} \\ 04 \\ \underline{14} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 214 \\ \end{array}$$

