

Fraccions equivalents a un nombre natural

Nom _____ Data _____

Recorda

Una fracció és equivalent a un nombre natural quan, en dividir el numerador entre el denominador de la divisió és exacta. Aquest nombre natural és el quocient de la divisió. Per exemple: $\frac{18}{6} = 18 : 6 = 3$

1. Calcula el nombre natural equivalent a cada fracció.

$\frac{15}{5} = 15 : 5 = \underline{\quad}$	$\frac{63}{7} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\frac{81}{9} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$
$\frac{96}{4} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\frac{72}{3} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\frac{115}{5} = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

2. En cada cas, encercla les fraccions que són equivalents a un nombre natural.

$\frac{75}{4}$	$\frac{68}{4}$	$\frac{93}{2}$	$\frac{84}{7}$	$\frac{110}{5}$
$\frac{91}{6}$	$\frac{96}{8}$	$\frac{14}{4}$	$\frac{65}{3}$	$\frac{117}{9}$

3. Calcula el nombre natural equivalent a cada fracció.

- Vint-i-quatre terços ▶ _____
- Trenta cinquens ▶ _____
- Setanta-dos sisens ▶ _____
- Noranta-sis quarts ▶ _____

4. Observa. Després, contesta.



Meló $\frac{18}{6}$ de kg



Patates $\frac{25}{5}$ de kg



Taronjes $\frac{4}{2}$ de kg

- Quin producte pesa 2 quilos? _____
- Quin producte pesa 3 quilos? _____