Centro:		
Nombre:	Fecha:	Curso:

PARA ESCRIBIR LAS FRACCIONES USA LA **BARRA** (**/**)

1. Si ya han pasado $\frac{2}{5}$ del año desde mi cumpleaños, ¿cuántos días quedan para el próximo?

Escribe la solución (solo el número de días):

2. Une las parejas de fracciones equivalentes.

$\frac{18}{36}$	$\frac{8}{2}$
$\frac{3}{5}$	$\frac{6}{12}$
$\frac{40}{10}$	$\frac{26}{18}$
$\frac{13}{9}$	$\frac{27}{45}$
$\frac{2}{7}$	$\frac{20}{70}$

3. Completa las igualdades para que las fracciones sean equivalentes.

$\frac{6}{7}=\frac{18}{\square}$ $\quad \frac{5}{4}=\frac{\square}{20}$ $\quad \frac{32}{15}=\frac{\square}{150}$

$\frac{4}{\square}=\frac{28}{21}$ $\quad \frac{\square}{2}=\frac{25}{50}$ $\quad \frac{4}{\square}=\frac{12}{15}$

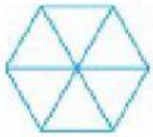
LIVEWORKSHEETS

4. Óscar quiere comprarse una bicicleta que cuesta 135€. Su padre le ha dicho que le dará $\frac{2}{3}$ de su valor el día de su cumpleaños, pero que el resto debe ahorrarlo él. ¿Cuánto dinero debe ahorrar Óscar?

Solución (escribe sólo el número de euros):

5. ¿Qué dibujo representa esta fracción? Elige el dibujo adecuado y escribe cuántas partes necesitas dibujar.

a) $\frac{3}{6}$ b) $\frac{2}{4}$ c) $\frac{6}{8}$

	Número de partes a dibujar	Fracción:
		
		
		

6. Marca las fracciones que sean irreducibles.

20/17 48/12 2/4 1/3 28/14 60/11

LIVEWORKSHEETS

7. Calcula las siguientes fracciones de números (escribe solo el resultado final).

a) $\frac{1}{6}$de 24

b) $\frac{2}{5}$de 30

c) $\frac{4}{7}$ de 28

8. Calcula y escribe la fracción irreducible de estas fracciones. (Escribe solo la fracción irreducible directamente).

$\frac{20}{14}=¿$ $\frac{35}{15}=¿$ $\frac{14}{49}=¿$ $\frac{33}{77}=¿$

9. Escribe cómo se leen las siguientes fracciones. (Escribe la primera con mayúscula y el punto al final)

a) $\frac{5}{6}$

b) $\frac{8}{7}$

c) $\frac{18}{9}$

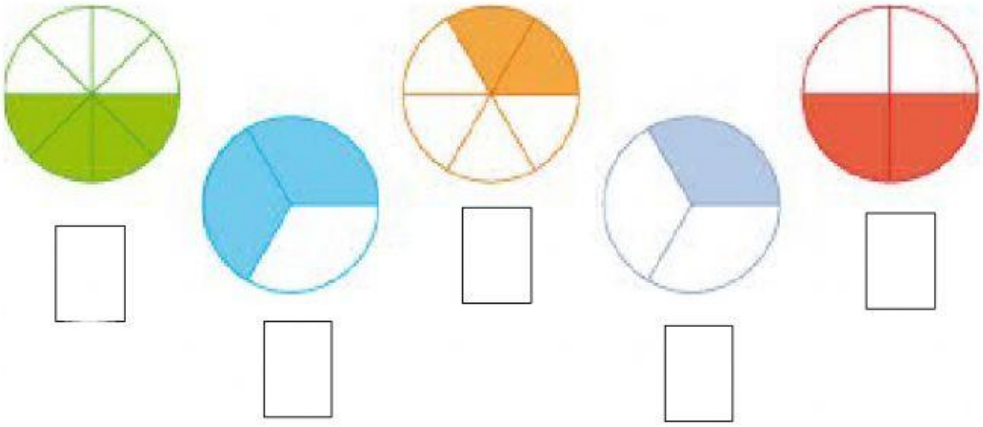
d) $\frac{2}{3}$

Clasifica las fracciones anteriores según sean propias o impropias.

PROPIAS	IMPROPIAS

LIVEWORKSHEETS

10. Escribe la fracción que representa la parte coloreada de cada círculo. Después relaciona con una flecha las que son equivalentes.



11. Escribe <, > o = según corresponda.

$\frac{3}{4}$ 1 $\frac{10}{7}$ 1 $\frac{9}{9}$ 1 $\frac{14}{5}$ 1

1 $\frac{6}{7}$ 1 $\frac{4}{4}$ $\frac{8}{20}$ 1 $\frac{2}{5}$ 1

LIVEWORKSHEETS