



FICHAS PARA IMPRIMIR

Recursos Educativos y Fichas para Imprimir y Descargar



INICIAL



PRIMARIA



SECUNDARIA



RAZ. MATEMATICO

TERCERO DE PRIMARIA

Suma y Resta de Fracciones Homogeneas

¡A limpiar se ha dicho!

Ayer Camila limpió $\frac{3}{8}$ de su cuarto y hoy $\frac{4}{8}$.



¿Qué parte le falta limpiar?

-En ambos días limpió:

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8}$$

Todo su cuarto representa:

$$1 = \frac{8}{8}$$

-Le faltaría:

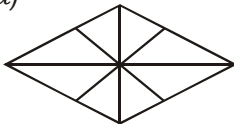
$$\frac{8}{8} - \frac{7}{8} = \frac{1}{8}$$

-Le falta limpiar _____ de su cuarto.

Ahora hazlo tú:

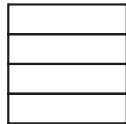
1. Colorea con diferentes colores cada fracción y completa la fracción que falta para que la operación sea correcta.

a)



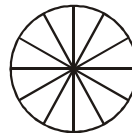
$$\frac{5}{8} + \frac{3}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

b)



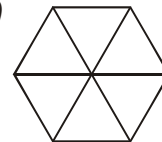
$$\frac{1}{4} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{3}{4}$$

c)



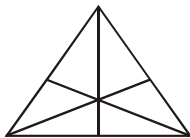
$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{5}{12} = \frac{9}{12}$$

d)



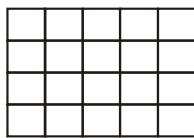
$$\frac{2}{6} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{6}{6}$$

e)



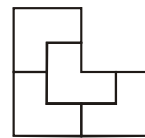
$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$$

f)



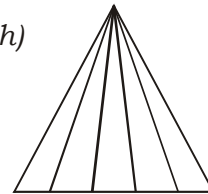
$$\frac{5}{20} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{12}{20}$$

g)



$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$$

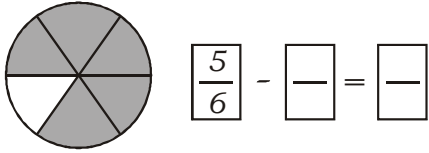
h)



$$\frac{3}{5} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{5}{5}$$

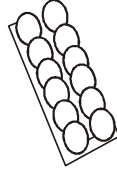
2. Resuelve los siguientes problemas:

a) Había $\frac{5}{6}$ de una riquísima pizza.
Si comimos $\frac{3}{6}$ ¿Qué parte queda?



Queda: \square de la pizza.

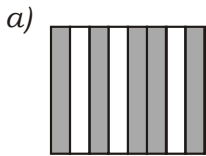
b) De 12 huevos que había, Rosita utilizó 4. ¿Qué fracción queda?



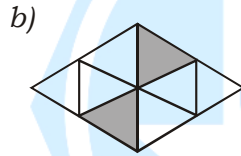
$$\frac{12}{12} - \square = \square$$

Queda: \square de los huevos.

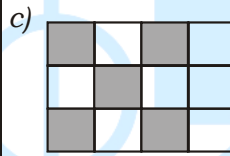
3. En cada figura halla la parte que falta colorear.



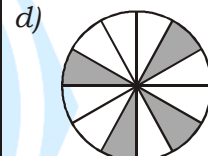
$$\frac{8}{8} - \frac{5}{8} = \frac{3}{8}$$



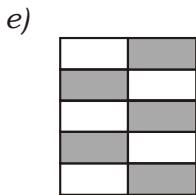
$$\square - \frac{2}{8} = \frac{6}{8}$$



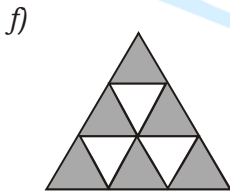
$$\square - \square = \square$$



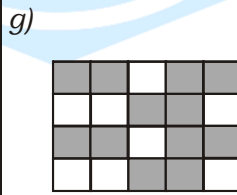
$$\square - \square = \square$$



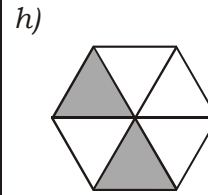
$$\frac{10}{10} - \square = \square$$



$$\square - \square = \square$$

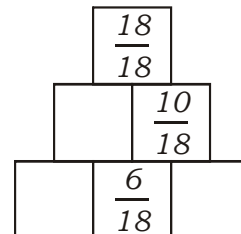
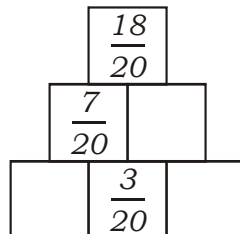
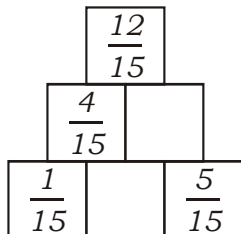


$$\frac{20}{20} - \square = \square$$



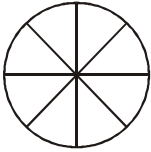
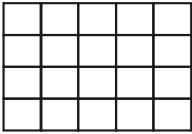
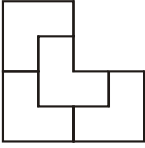
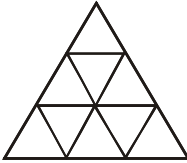
$$\square - \square = \square$$

4. Completa las siguientes pirámides.

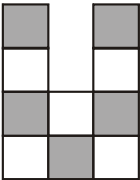

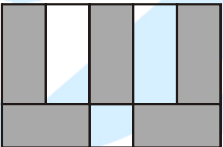
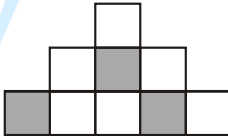


Retos para el hogar

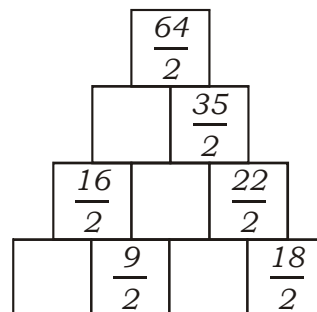
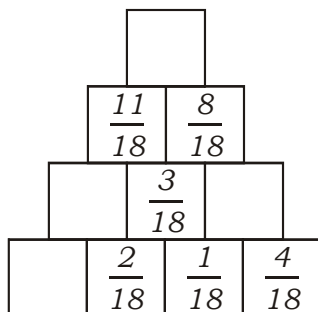
1. Completa la fracción que falta para que la operación sea correcta, luego colorea la fracción representada.

<p>a)</p>  $\frac{5}{8} + \frac{\square}{\square} = \frac{6}{8}$	<p>b)</p>  $\frac{\square}{\square} + \frac{8}{20} = \frac{12}{20}$	<p>c)</p>  $\frac{3}{4} + \frac{\square}{\square} = \frac{4}{4}$	<p>d)</p>  $\frac{\square}{\square} + \frac{4}{9} = \frac{8}{9}$
---	--	--	---

2. ¿Qué parte del gráfico falta sombrear?

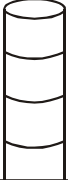
<p>a)</p>  $\frac{10}{16} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$	<p>b)</p>  $\frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$	<p>c)</p>  $\frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$	<p>d)</p>  $\frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$
---	--	--	---

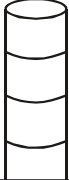
3. Completa las pirámides que faltan.




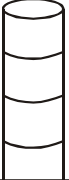
¿Cuánto aprendí?

* Colorea en cada tubo los litros de leche que tomó Luis.


 martes
 $\frac{2}{4}$ litros


 miércoles
 $\frac{3}{4}$ litros


 jueves
 $\frac{1}{4}$ litros


 viernes
 $\frac{4}{4}$ litros

¡Fíjate en cuántas partes están divididos los tubos!

¡Ahora lee y contesta!

1. ¿Qué día tomó más leche?
¿Cuánto?

2. ¿Qué día tomó menos leche?
¿Cuánto?

3. ¿Cuántos litros de leche toma Luis entre martes, jueves y viernes?

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$

Toma ____ litros de leche

4. ¿Cuántos litros más de leche toma Luis el viernes que el miércoles?

$$\square \bigcirc \square = \square$$

Toma ____ litros más de leche.