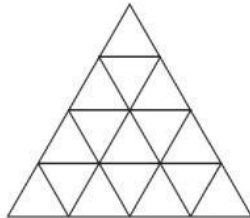




Nombre: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Los ejercicios 1 a 9 suman un total de 3.9

1. (0.4 puntos) Sombrea  $\frac{1}{8}$  de la figura:



¿Cuántos triángulos se deben sombrar? \_\_\_\_\_

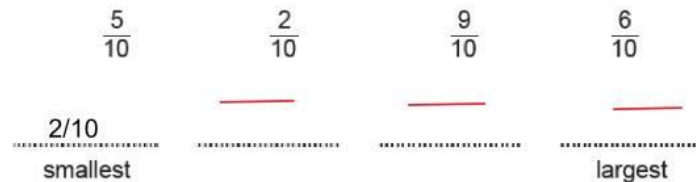
2. (0.3 puntos) Here are four-digit cards.



Use two of these cards to make a fraction equivalent to  $\frac{1}{2}$ .



3. (0.4 puntos) Put these fractions in order starting with the smallest.



4. (0.4 puntos) Complete these equivalent fractions.

$$\frac{4}{\boxed{\phantom{00}}} = \frac{20}{25} \quad \frac{\boxed{\phantom{00}}}{5} = \frac{24}{60}$$

5. (0.4 puntos) Una bolsa contiene 24 botones rojos, verdes o azules.

$\frac{1}{3}$  son rojos

$\frac{1}{4}$  son azules

¿Cuántos botones son verdes? Muestra tu procedimiento.

\_\_\_\_\_ verdes

\_\_\_\_\_ rojos

\_\_\_\_\_ azules





**Pinares**  
COLEGIO

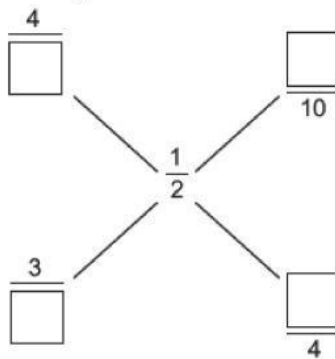


$\frac{5}{6}$  de galletas es menos  
que  $\frac{3}{4}$  de galletas

¿Es correcto lo que dice Matías? Explica tu respuesta.

Si \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

10. (0.4 puntos) En cada uno de los cuadrados escribe números que hagan las fracciones equivalentes a  $\frac{1}{2}$ :



Los ejercicios 11 a 13 suman 1.1

11. (0.4 puntos) En una caja hay carros de diferentes colores. Los  $\frac{3}{4}$  de estos carros son amarillos, estos carros amarillos son 24. ¿Cuántos carros hay en total en la caja? (muestra tu procedimiento)



12. (0.4 puntos) Realiza la siguiente suma de fracciones:

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

13. (0.3 puntos) Observa las siguientes fracciones:

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

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{4}{8}$$

$$\frac{7}{8}$$

Usa cada una de estas fracciones **una sola vez** para completar en los siguientes espacios en blanco:

$$\frac{2}{8} < \frac{\boxed{\hspace{1cm}}}{8}$$

$$\frac{\boxed{\hspace{1cm}}}{8} > \frac{5}{8}$$

$$\frac{\boxed{\hspace{1cm}}}{8} = \frac{3}{8}$$

$$\frac{6}{8} > \frac{\boxed{\hspace{1cm}}}{8}$$