

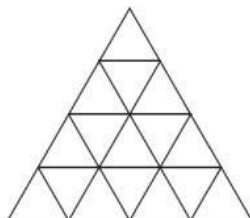


Nombre: _____ Grupo: _____ Fecha: _____

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.

$$\frac{5}{10} \qquad \qquad \frac{2}{10} \qquad \qquad \frac{9}{10} \qquad \qquad \frac{6}{10}$$

2/10

smallest

largest

4. **(0.4 puntos)** Complete these equivalent fractions.

$$\frac{4}{\boxed{}} = \frac{20}{25}$$

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

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

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

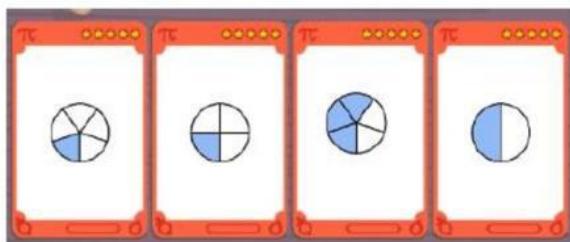
¿Cuántos botones son verdes? Muestra tu procedimiento.

verdes

rojos

azules

6. **(0.4 puntos)** Ordena de menor a mayor:



7. **(0.4 puntos)** Observa las siguientes cartas de números:

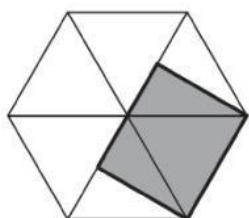
1 2 4 6

Usa cada una de estas cartas **una sola vez**, para completar las siguientes fracciones equivalentes:

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

$$\frac{\boxed{}}{3} = \frac{2}{\boxed{}}$$

8. **(0.4 puntos)** ¿Qué fracción del hexágono regular está sombreado? (Si es posible, simplifica tu respuesta)



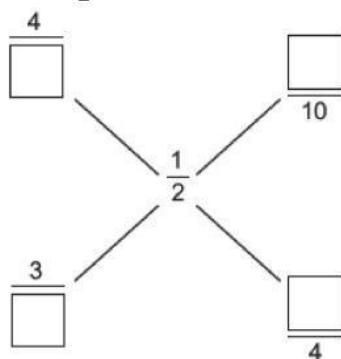
10

9. **(0.4 puntos)** Matías tiene dos trastos de galletas, en una hay $\frac{3}{4}$ de galletas y en el otro hay $\frac{5}{6}$ de galletas. Matías dice:



 <p>$\frac{5}{6}$ de galletas es menos que $\frac{3}{4}$ de galletas</p>	<p>¿Es correcto lo que dice Matías? Explica tu respuesta.</p> <p>Si _____ No _____</p>
---	--

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:

$$\frac{2}{8} < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}} > \frac{5}{8}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \frac{3}{8} < \underline{\hspace{1cm}} > \frac{6}{8}$$