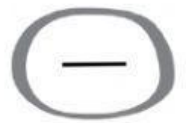
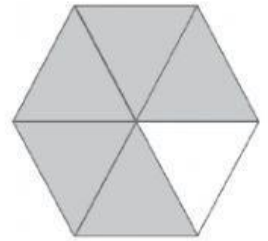
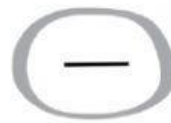
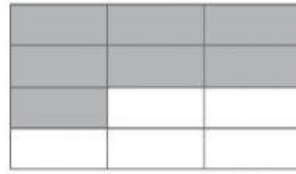
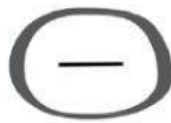
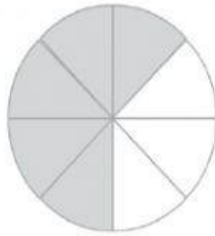
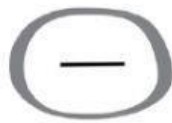
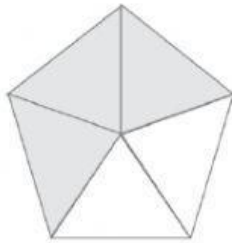
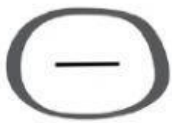
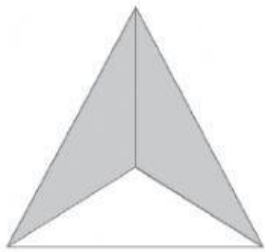


REPASO FRACCIONES

1. Escribe la fracción que corresponde a cada figura.



2. Indica si estas fracciones son menores, iguales o mayores que la unidad.

$$\frac{3}{4} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{5}{2} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{10}{5} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{8}{8} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{4}{4} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{15}{20} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{150}{150} \text{ estrella } 1$$

$$\frac{8}{18} \text{ estrella } 1$$

3. Calcula las fracciones de las siguientes cantidades.

$$\frac{3}{5} \text{ de } 210$$

$$\frac{7}{9} \text{ de } 540$$

$$\frac{12}{15} \text{ de } 300$$

4. Reduce estas fracciones a común denominador y ordénalas de mayor a menor:

$$\frac{3}{5}, \frac{2}{3} \text{ y } \frac{4}{15}$$

—, — y —

— > — > —

$$\frac{1}{2}, \frac{4}{9} \text{ y } \frac{5}{18}$$

—, — y —

— > — > —

$$\frac{7}{12}, \frac{1}{4} \text{ y } \frac{4}{6}$$

—, — y —

— > — > —

5. Reduce a común denominador y resuelve.

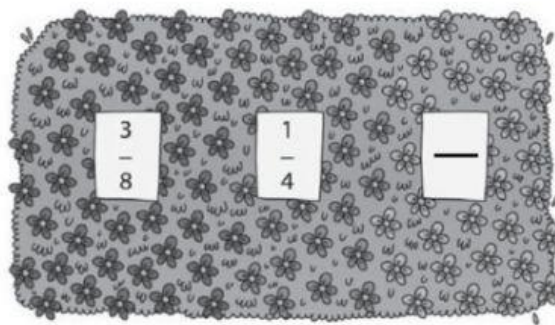
$$\frac{3}{4} + \frac{2}{10} = \frac{\quad}{20} + \frac{\quad}{20} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{4}{9} + \frac{5}{6} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{3} - \frac{3}{18} = \frac{\quad}{18} - \frac{\quad}{18} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{18}{25} - \frac{2}{5} = \frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

6. En un vivero tres octavos de los tulipanes son rojos, un cuarto son naranjas y el resto amarillos. ¿Qué fracción de tulipanes son amarillos?



7. Multiplica estas fracciones y expresa el producto como fracción irreducible.

$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{2} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{4}{3} \times \frac{7}{8} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{5}{4} \times \frac{2}{9} \times \frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$8 \times \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{5}{9} \times 3 = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{5}{3} \times \frac{7}{6} \times \frac{6}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

8. Realiza estas divisiones expresa el resultado como fracción irreducible.

$$\frac{6}{5} : \frac{3}{9} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{3}{4} : \frac{4}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{5}{7} : \frac{4}{2} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{8}{9} : \frac{4}{15} = \frac{\quad}{\quad}$$