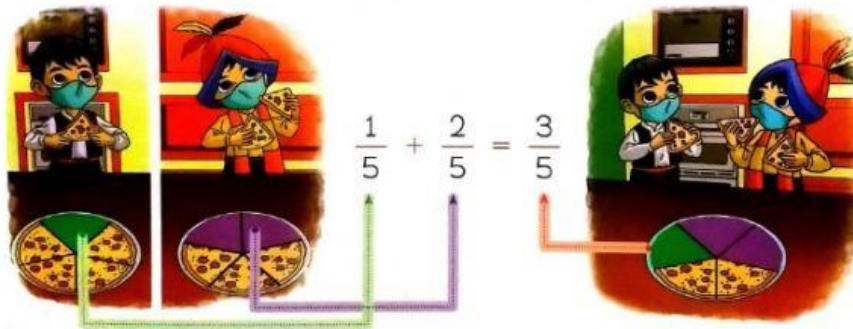


ADICIÓN DE FRACCIONES HOMOGÉNEAS

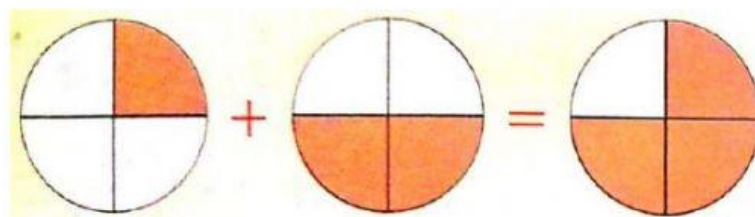
Orlando y Betanzo cortaron una pizza en 5 partes iguales; de los cuales Orlando comió 1 porción y Betanzo 2. ¿Qué fracción de pizza comieron?



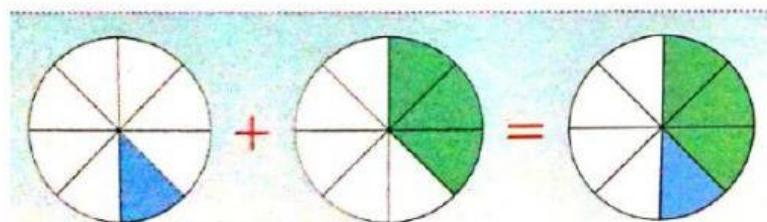
Respuesta. – Ellos comieron $\frac{3}{5}$ partes de la pizza.

Dos o más fracciones son fracciones homogéneas si tienen el mismo denominador. Para la **suma de fracciones homogéneas**, se unen los numeradores y se deja el mismo de nominador.

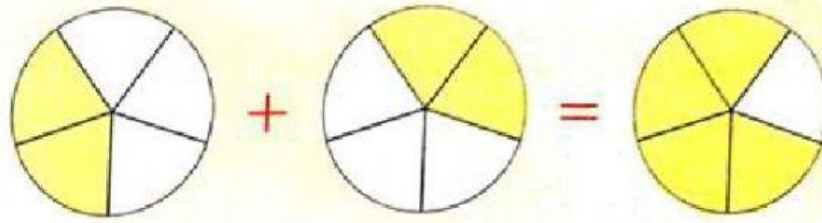
Sumar las siguientes fracciones:



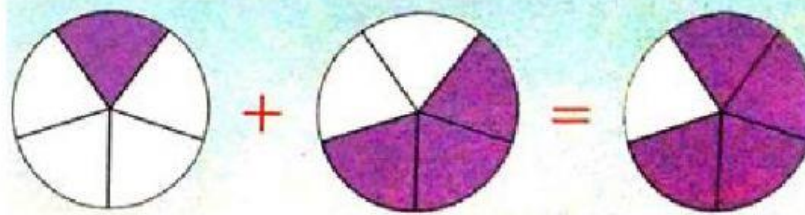
$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$



$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$



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

$$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} =$$


1. $\frac{2}{12} + \frac{9}{12} = -$ se lee _____

2. $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = -$ se lee _____

3. $\frac{7}{12} + \frac{1}{12} + \frac{1}{12} + \frac{1}{12} = -$ se lee _____

4. $\frac{2}{15} + \frac{9}{15} + \frac{2}{15} + \frac{1}{15} = -$ se lee _____

5. $\frac{2}{11} + \frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{3}{11} = -$ se lee _____

6. $\frac{2}{14} + \frac{1}{14} + \frac{2}{14} + \frac{6}{14} = -$ se lee _____

7. $\frac{2}{18} + \frac{3}{18} + \frac{2}{18} + \frac{3}{18} = -$ se lee _____

8. $\frac{1}{15} + \frac{4}{15} + \frac{2}{15} + \frac{7}{15} = -$ se lee _____

9. $\frac{2}{7} + \frac{1}{7} + \frac{1}{7} + \frac{1}{7} = -$ se lee _____

10. $\frac{2}{20} + \frac{3}{20} + \frac{2}{20} + \frac{9}{20} = -$ se lee _____

11. $\frac{2}{23} + \frac{4}{23} + \frac{2}{23} + \frac{8}{23} = -$ se lee _____

12. $\frac{1}{15} + \frac{4}{15} + \frac{2}{15} + \frac{4}{15} = -$ se lee _____