

FRACCIONES

HOMOGÉNEAS Y HETEROGÉNEAS

EJERCICIOS DE PRÁCTICA



1. Resuelva los siguientes sumas y restas de fracciones homogéneas, arrastre y suelte en el resultado correcto.

$$\frac{5}{3} + \frac{9}{3}$$

$$\frac{6}{5}$$

$$\frac{6}{24} + \frac{7}{24}$$

$$\frac{14}{3}$$

$$\frac{8}{2} + \frac{7}{2}$$

$$\frac{1}{7}$$

$$\frac{6}{7} - \frac{5}{7}$$

$$\frac{13}{24}$$

$$\frac{10}{5} - \frac{2}{5}$$

$$\frac{15}{2}$$

$$\frac{9}{5} - \frac{3}{5}$$

$$\frac{8}{5}$$



FRACCIONES

HOMOGÉNEAS Y HETEROGÉNEAS

EJERCICIOS DE PRÁCTICA



2. Sume y reste las fracciones heterogéneas y una con líneas según corresponda.

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$$

$$\frac{5}{8} + \frac{3}{4}$$

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{5}$$

$$\frac{9}{6} - \frac{1}{2}$$

$$\frac{7}{4} - \frac{1}{2}$$

$$\frac{11}{8}$$

$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{5}{4}$$

$$1$$

$$\frac{5}{6}$$

$$\frac{7}{20}$$

3. Seleccione la respuesta correcta

- a) Término que indica el número de partes en las que dividimos la unidad.
- b) Término que indica el número de partes a las que nos referimos.
- c) En las dos fracciones el denominador es el mismo.
- d) En las dos fracciones el denominador es diferente.



FRACCIONES

HOMOGÉNEAS Y HETEROGÉNEAS

EJERCICIOS DE PRÁCTICA



4. Resuelva las siguientes fracciones.

$$\frac{10}{5} + \frac{7}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{4} \times \frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{8}{5} - \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{3} \times \frac{2}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{5} - \frac{1}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{2} \div \frac{4}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{4} + \frac{1}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{2}{4} \div \frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

