



FRACCIONES

Docente: Ramfis Omar Centeno Ramirez

Propósito: Representamos gráfica y simbólicamente las propiedades de las operaciones de adición y sustracción con fracciones, y establecemos relaciones entre sus representaciones.

1. En cada caso forma la fracción que representa la situación propuesta arrastrando los números correspondientes ubicados en la parte final de la situación 1.

Situación: Omar compra una bolsa de comida para su perrita “negrita”, la dieta de negrita hace que la bolsa de comida le dure exactamente una semana.

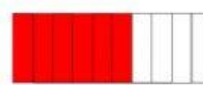
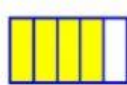
a) Si todos los días negrita come la misma cantidad de comida, para el término del miércoles, ¿qué fracción de la comida a consumido negrita?

b) Si la comida le durará cinco días, para el término del miércoles, ¿qué fracción de la comida aún no ha consumido negrita?



1 2 3 4 5 6 7 8 9

2. Une con flechas la fracción con su representación gráfica



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

$$\frac{6}{7}$$

$$\frac{7}{16}$$

$$\frac{6}{10}$$

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

$$\frac{4}{7}$$

$$\frac{3}{5}$$

3. Ayuda a Daniela a reconocer las dos fracciones equivalentes que hay en cada rectángulo



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{2}{10}$$



$$\frac{7}{12}$$



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



Ramfis Omar Centeno Ramirez