



Matemática
Quintos básicos
Solucionario
Adición y sustracción de números decimales

Objetivos de Aprendizaje:

OA 12: Resolver adiciones y sustracciones de decimales, empleando el valor posicional hasta la centésima en el contexto de la resolución de problemas.

1. Resuelve los siguientes ejercicios de adición y sustracción de números decimales

- 484,986
- 81,572
- 1199,749
- 336,7024
- 485,49
- 1707,0934
- 799,832
- 4,001
- 85,573
- 907,573

2. Coloca los signos + ó - en los recuadros, para que se cumpla cada igualdad.

- a) (+) (-)
- b) Sin respuesta
- c) (-) (-)
- d) (-) (+) (-)

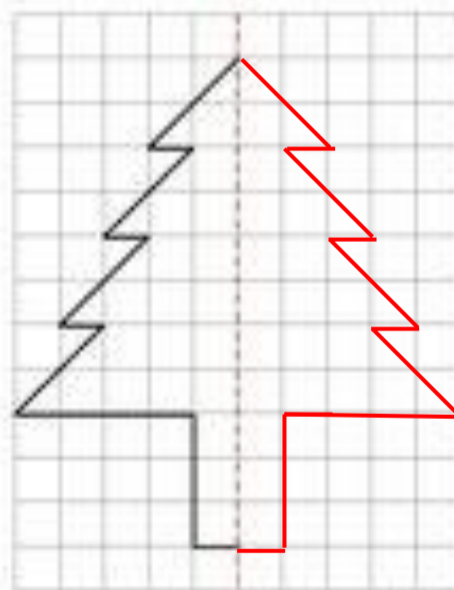
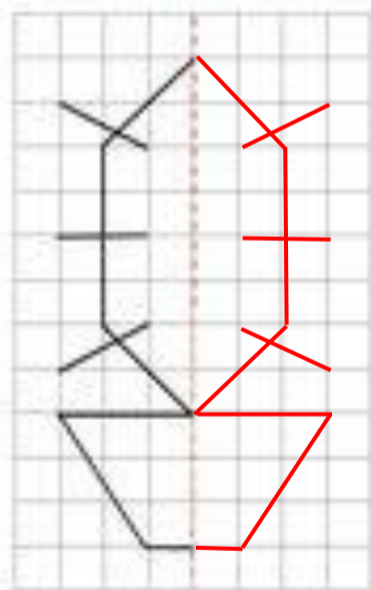
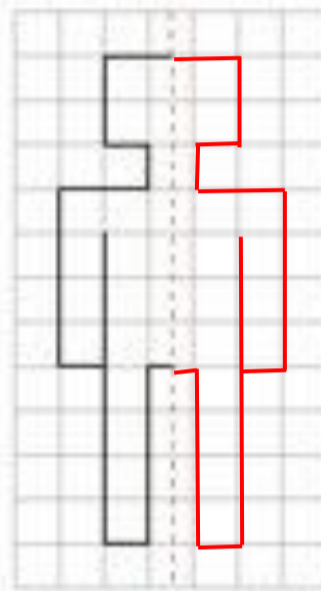
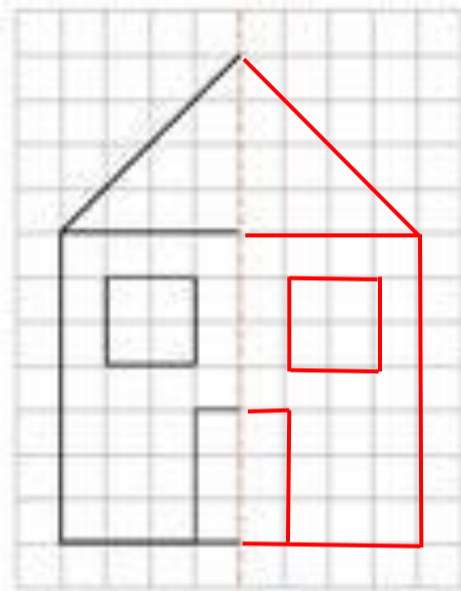


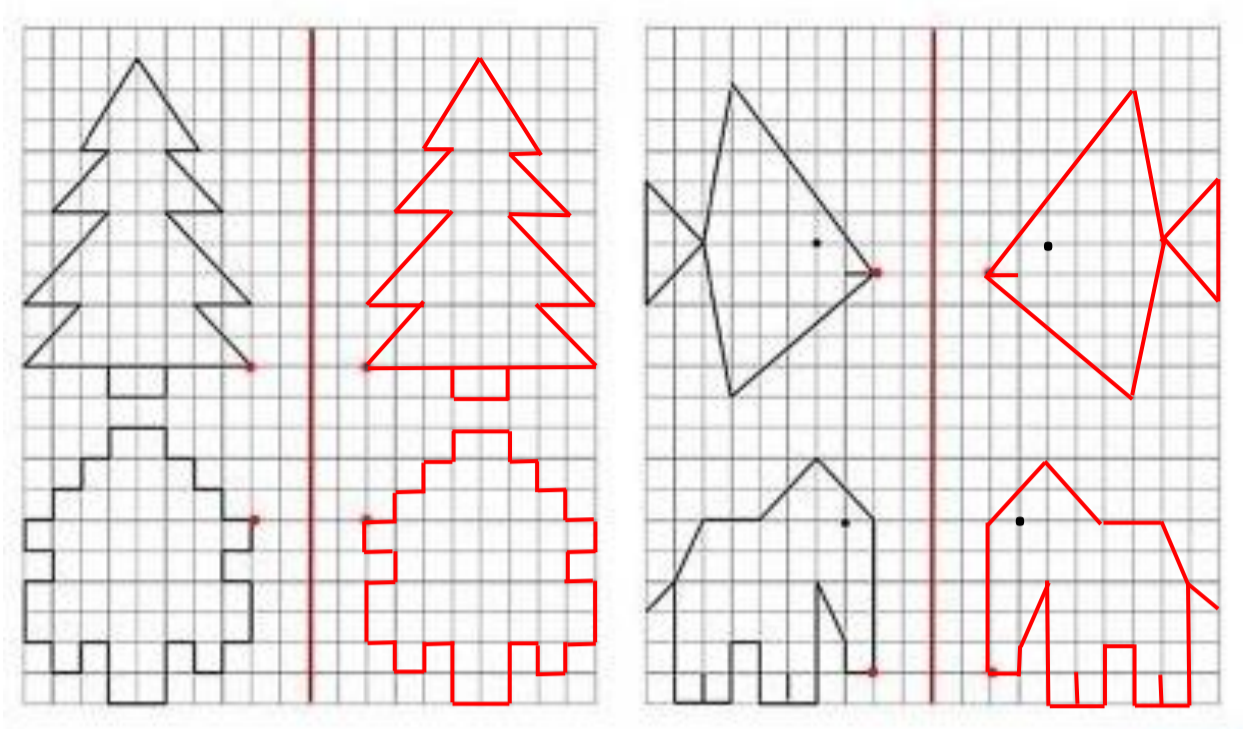
Matemáticas
Quintos básicos
solucionario
Simetría en figuras 2D

Objetivo de Aprendizaje:

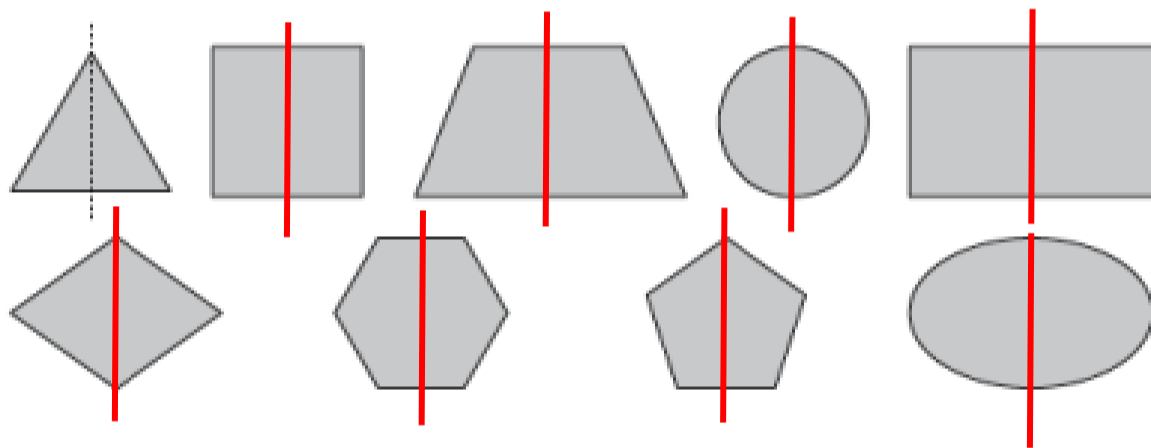
OA 17: Demostrar que comprenden una línea de simetría: › identificando figuras simétricas 2D › creando figuras simétricas 2D › dibujando una o más líneas de simetría en figuras 2D

1. Dibuja en las siguientes imágenes su simetría correspondiente.





2. Traza el eje de simetría en las siguientes figuras, siguiendo el ejemplo.





Matemática
Quintos básicos
Solucionario

Adición y sustracción de fracciones con igual denominador

Objetivos de Aprendizaje:

OA 8: Resolver adiciones y sustracciones de fracciones con igual denominador (denominadores 100, 12, 10, 8, 6, 5, 4, 3, 2), de manera concreta y pictórica, en el contexto de la resolución de problemas.

1. Resuelve los siguientes problemas, identificando datos, realizando la operación matemática y entregando una respuesta completa.

a) Comieron: $\frac{5}{6}$
Sobró: $\frac{1}{6}$

b) $\frac{5}{12}$

c) Pierde: $\frac{12}{100}$
Le quedan $\frac{88}{100}$

2. Resuelve las siguientes adiciones de fracciones:

a) $\frac{11}{4}$

b) $\frac{10}{6}$

c) $\frac{10}{2}$

d) $\frac{12}{3}$

e) $\frac{11}{8}$

f) $\frac{5}{4}$

g) $\frac{5}{5}$

h) $\frac{12}{4}$

i) $\frac{15}{3}$

j) $\frac{35}{100}$

k) $\frac{14}{2}$

l) $\frac{18}{3}$

m) $\frac{20}{4}$

3. Resuelve las siguientes sustracciones de fracciones

a) $\frac{3}{2}$

b) $\frac{8}{3}$

c) $\frac{2}{2}$

d) $\frac{0}{3}$

e) $\frac{32}{8}$

f) $\frac{8}{4}$

g) $\frac{2}{5}$

h) $\frac{3}{4}$

i) $\frac{7}{6}$

j) $\frac{55}{100}$

k) $\frac{2}{2}$

l) $\frac{2}{8}$

m) $\frac{12}{6}$