

Unidad 1: Números.

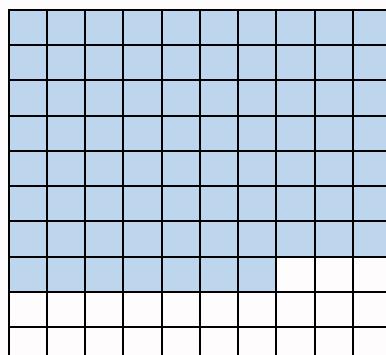
Lección 2: Fracciones y números decimales.

Tema 4: Operaciones combinadas y problemas de números decimales y fracciones.

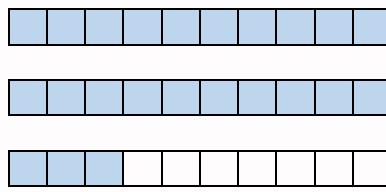
Guía de trabajo 22: De fracción a decimal.

1.

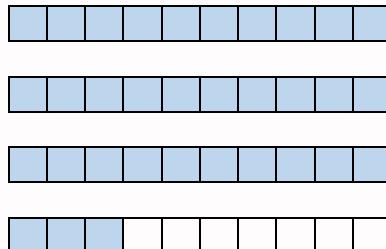
a. 0,77



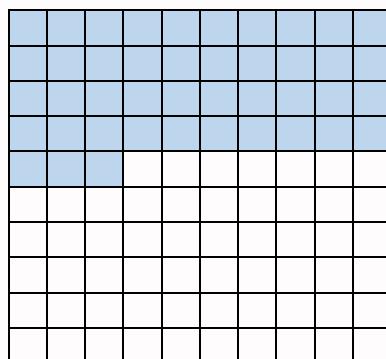
b. 2,3



c. 3,3

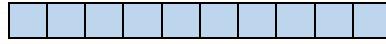
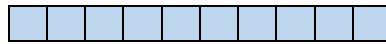
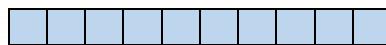


d. 0,43

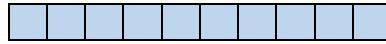


Solucionario

e. 3,7



f. 3,1



2.

- a. 0,014
- b. 36,5
- c. 0,12
- d. 0,7
- e. 6,75

3.

a. $\frac{5}{3} = 1, \bar{6}$

b. $\frac{78}{25} = 3,12$

c. $\frac{107}{50} = 2,14$

d. $\frac{60}{25} = 2,4$

e. $\frac{161}{20} = 8,05$

4.

- a. Camila subió 3 kg.
- b. Sergio subió 4,075 kg.
- c. Camila tuvo 9,8 kg. de masa.
- d. Sergio midió 64,2 cm.
- e. Sergio aumentó más.

Solucionario

5.

a. F. La fracción irreductible equivalente al número 6,48 es $\frac{162}{25}$.

b. F. La fracción decimal de 0,985 es $\frac{985}{1000}$

c. V.

d. V.

6.

a. X debe tomar el valor de 1,6 kg.

b. $\frac{16}{10} = \frac{8}{5}$ kg.