

43 Hallar la expresión decimal y aproximar a los centésimos.

a)  $\frac{5}{8} \approx$

b)  $\frac{1}{6} \approx$

c)  $\frac{3}{7} \approx$

d)  $\frac{9}{16} \approx$

e)  $\frac{1}{12} \approx$

44 Colocar < o >, comparando las expresiones decimales.

a)  $\frac{1}{4}$    $0,2 + 0,06$

c)  $0,76 : 2$    $\frac{3}{8}$

e)  $\frac{1}{11}$    $1 - 0,909$

b)  $\frac{2}{3}$    $1 - 0,35$

d)  $1,2$    $2 - \frac{4}{5}$

f)  $0,3 - 0,034$    $\frac{4}{15}$

45 Completar el visor de cada una de las balanzas electrónicas.

a)

Precio por Kg	\$ 18,75
Peso en Kg	0,8
Importe	

b)

Precio por Kg	\$ 9,60
Peso en Kg	
Importe	\$ 7,20

c)

Precio por Kg	
Peso en Kg	1,2
Importe	\$ 15,36

46 Plantear y resolver.

a) Lucas compró 3 alfajores de \$ 1,85 y 5 chicles de \$ 0,35. ¿Cuánto le devolvieron si pagó con \$ 10?

e) Un flete cobra un cargo fijo de \$ 18,60 más \$ 1,25 por km recorrido. ¿Cuál es el costo de un viaje de 35 km?

b) Natalia cobra \$ 8,45 la hora de trabajo. Si de lunes a viernes trabaja 8 horas y los fines de semana, 9 horas, ¿cuánto gana en una semana?

f) Si al fletero del problema anterior, una persona le abonó \$ 68,60, ¿de cuántos kilómetros fue el viaje realizado?

c) Claudio compra el diario todos los días. Si en marzo pagó con \$ 100 y le dieron de vuelto \$ 13,20, ¿cuánto costó cada diario?

g) Se compró un televisor en 15 cuotas iguales de \$ 126,78. Si el precio financiado es \$ 389,12 mayor que el valor del televisor, ¿cuál es su valor?

d) Se compra un lavarropas de \$ 2 142, en 12 cuotas iguales. Si a cada cuota se le agregan \$ 19,85 de interés, ¿cuál es el valor de la cuota?

h) Un automóvil consume 12 litros de combustible cada 100 km y el litro de combustible cuesta \$ 3,25. ¿Cuánto gastará para recorrer 210 km?