

Actividades pág. 152

- 1** El IVA es un porcentaje del precio del producto, que varía según dicho producto sea o no de primera necesidad. Por ejemplo, el IVA del precio de una barra de pan es el 4%, del billete de autobús es el 10% y de una televisión es el 21%.
- 2**
- 4% de 200 = 8; 200 + 8 = 208
El lote de libros cuesta 208 €.
 - 10% de 150 = 15; 150 + 15 = 165
El billete de avión cuesta 165 €.
 - 21% de 600 = 126
600 + 126 = 726
La nevera cuesta 726 €.
 - 21% de 40 = 8,4; 40 + 8,4 = 48,4
La entrada de teatro cuesta 48,40 €.
- 3** 10% de 10 = 1; 10 + 1 = 11
El menú cuesta 11 €. Opinión: R. L.

Actividades pág. 153

- 1**
- 58.003.012 ▶ 5 D. de millón + 8 U. de millón + 3 UM + 1 D + 2 U = 50.000.000 + 8.000.000 + 3.000 + 10 + 2
 - 600.079.000 ▶ 6 C. de millón + 7 DM + 9 UM = 600.000.000 + 70.000 + 9.000
 - 804.000.025 ▶ 8 C. de millón + 4 U. de millón + 2 D + 5 U = 800.000.000 + 4.000.000 + 20 + 5
 - 950.010.000 ▶ 9 C. de millón + 5 D. de millón + 1 DM = 900.000.000 + 50.000.000 + 10.000
- 2**
- $\bullet = 4.156 - 279 = 3.877$
 - $\bullet = 1.027 - 83 = 944$
 - $\bullet = 5.306 - 824 = 4.482$
 - $\bullet = 8.935 + 768 = 9.703$
 - $\bullet = 33.600 : 96 = 350$
 - $\bullet = 38.148 : 204 = 187$
 - $\bullet = 57.381 : 93 = 617$
 - $\bullet = 549 \times 107 = 58.743$

3 • $\frac{18}{48}$ y $\frac{16}{48}$ • $\frac{35}{63}$ y $\frac{36}{63}$

• $\frac{24}{30}$, $\frac{15}{30}$ y $\frac{20}{30}$

4 • $\frac{6}{9}$ y $\frac{3}{4}$ ▶ $\frac{24}{36}$ y $\frac{27}{36}$. Es mayor $\frac{3}{4}$

• $\frac{5}{8}$ y $\frac{3}{5}$ ▶ $\frac{25}{40}$ y $\frac{24}{40}$. Es mayor $\frac{5}{8}$

• $\frac{3}{2}$, $\frac{4}{3}$ y $\frac{7}{6}$ ▶ $\frac{54}{36}$, $\frac{48}{36}$ y $\frac{42}{36}$

Es mayor $\frac{3}{2}$.

9 $4/10 - 1/10 = 3/10$
 $4/10 + 3/10 = 7/10$
 $10/10 - 7/10 = 3/10$
Paula ha comido $3/10$ de pizza.

10 $3/4$ de 120 = 90; $120 - 90 = 30$
 $30 : 2 = 15$; $90 + 15 = 105$
En total ha vendido 105 lámparas.