

1. Lee, observa la tabla y realiza las conversiones.

El Sistema Inglés es un sistema de unidades de medida usado en países de habla inglesa como Estados Unidos de América e Inglaterra. Algunas unidades de medida y sus equivalentes en el SI son las siguientes:

De longitud	De capacidad	De peso
1 pulgada (in) = 2.54 cm	1 galón (gal) = 3.785 L	1 libra (lb) = 454.592 g = 0.454 kg
1 pie (ft) = 30.48 cm	1 onza líquida (ft. oz) = 29.57 ml	1 onza (oz) = 28.3 g
1 yarda (yd) = 0.914 m = 91.4 cm	1 pinta (pt) = 473.176 ml = 0.473 L	
1 milla (mi) = 1 609.34 m = 1.609 km		

a) 8 gal = L b) 150 oz = g c) 29 in = cm

d) 30 mi = km e) 42 lb = kg f) 15 yd = cm

2. Encierra en un círculo la respuesta correcta.

- Un automóvil circula a una velocidad constante de 40 millas por hora. ¿Cuál es su velocidad en kilómetros por hora?
a) 64.36 km/h b) 65.5 km/h c) 64 360 km/h
- Un tinaco tiene capacidad de 85 galones, ¿cuánto es en litros?
a) 32.17 L b) 321.725 L c) 312.3 L
- Julio pesa 63 kg y su primo Hugo 135 libras. ¿Quién pesa más?
a) Julio b) Hugo c) Pesan lo mismo
- Un bote de alimento para peces tiene una masa drenada de 12 onzas, ¿cuál es el equivalente en gramos?
a) 283.50 g b) 235.83 g c) 339.60 g