**EJERCICIOS PROPUESTOS.**

1. Si usted comenzó a estudiar desde las 7:43 hasta las 14:18 hrs. ¿cuántos minutos estudió?
2. A un paciente por indicación médica le debe pasar una solución de suero fisiológico de 420 cc. en 2 horas, sabiendo que 1 mililitro (ml ó cc) contiene 20 gotas, ¿cuántas gotas pasan en un minuto?
3. La importación de equipos audiovisuales, tuvo un costo de US$12.120. ¿Cuál es su equivalente en moneda nacional?
4. Para dos personas, un programa turístico ofrece a Papeete se encuentra por US$2.822, más impuestos y tasas de embarque por US$65 por persona. ¿Cuánto desembolsará un matrimonio en pesos chilenos por estos conceptos?
5. Un hostal en Francia con habitación compartida tiene valor de 27 € la noche. Si decide quedarse por 5 noches, ¿cuánto será el equivalente, en moneda nacional, a pagar?
6. Un promedio de 60 € diarios debe poseer si desea visitar España en calidad de turista, ¿cuánto dinero en pesos chilenos deberá tener por una estadía de 13 días?
7. La estadía media de un visitante brasilero en Chile es de 8,5 días con un gasto medio diario de US$98,5.

¿Cuánto representa en moneda nacional, si se cumpliera dicho gasto y estadía?

1. La suite diplomática de un conocido hotel cuesta US$650 diario. ¿Cuánto equivale en pesos chilenos?
2. Por la compra de un departamento, se tiene que pagar un dividendo mensual de 9,8 UF. ¿A cuántos pesos corresponde dicho dividendo?
3. Suponga que usted tiene un depósito a plazo en pesos de $9.392.391, y quiere llevarlo a un depósito a plazo en UF, ¿a cuántas UF corresponde dicho monto?
4. En la Isla Guarello, XII Región, se concentra una de las máximas precipitaciones del país, con registros cercanos a los 9.000 mm anuales. ¿A cuántos metros corresponde dichos registros?
5. Chile continental posee una longitud, desde el límite norte hasta el estrecho de Magallanes de 4.400 km. ¿A cuántos metros equivale?
6. La altura de un tubo de ensayo es de 11,5 cm. ¿A cuánto mm equivale dicha altura?
7. El cerro Aconcagua es la montaña más grande de América con 6.963,58 metros sobre el nivel del mar. ¿A cuántos kilómetros sobre el nivel del mar se encuentra?
8. ¿Cuántas baldosas cuadradas de lado 30 centímetros, son necesarias para cubrir una superficie de 3 metros de frente y 6 metros de largo
9. Isla de Pascua es uno de los destinos turísticos internacionales más relevantes de Chile, con una superficie de 163,6 km2. ¿A cuántas hectáreas equivale dicha superficie?
10. En el cálculo de la posología infantil, un niño cuya superficie corporal es de 4.000 centímetros cuadrados,

¿a cuántos metros cuadrados corresponde dicha medida?

1. Una bebida en lata de 350 centímetros cúbicos (cc), viene en un pack de 6 latas iguales. ¿Cuántos litros hay en 7 packs de bebida?
2. Una piscina de 5 metros de largo, 3 metros de ancho y 2 metros de fondo, ¿con cuántos litros se llena la piscina?
3. Si en un mililitro (ml) hay 20 gotas, ¿cuántas gotas hay en 420 ml?
4. Si en un mililitro (ml) hay 60 micro gotas, ¿cuántas micro gotas hay en 500 ml?
5. ¿Cuál es la capacidad, en litros, de un cubo de arista igual a 1 metro?
6. Si una cucharada ocupa 15 ml, ¿cuántas cucharadas hay en 330 mililitros?
7. Si una taza equivale a 250 ml, y una receta requiere tazas de agua, ¿cuántos ml de agua se necesitan?
8. Una persona cuyo peso es de 75,3 kilos, ¿a cuánto equivale dicho peso en gramos?
9. Un envase de Ibuprofeno contiene 20 comprimidos de 400 mg cada uno. ¿Cuántos gramos de comprimidos hay en el envase?
10. Si un medicamento de 10 mg se disuelve en una solución de 2 ml. ¿Cuántos mg hay en una solución de 32 ml.?