### Section B: Practice Problems

1. Selecciona **todas** las medidas que son mayores que 1 metro.
   1. el ancho de un clip
   2. la longitud de tu libro de trabajo de matemáticas
   3. el ancho del salón de clase
   4. la altura de la puerta del salón de clase
   5. la longitud de un dedo

* (de la Unidad 5, Lección 7)
  1. El Burj Khalifa es un rascacielos ubicado en Dubái. Mide 828 metros de alto. ¿Eso es más de o menos de 1 kilómetro? Explica cómo razonaste.
  2. Un avión vuela a 9,500 metros por encima del suelo. ¿Eso es más de o menos de 1 kilómetro? Explica cómo razonaste.
* (de la Unidad 5, Lección 8)
  1. Una botella de agua contiene 250 mililitros.
     + ¿Cuántas de esas botellas se necesitan para completar 1 litro?
     + ¿Cuántos litros de agua contiene la botella?
  2. La mochila de Jada pesa 3.5 kg. ¿Cuántos gramos pesa la mochila de Jada? Explica o muestra tu razonamiento.
* (de la Unidad 5, Lección 9)

1. Un atún puede nadar 200 kilómetros en un día.
   1. El camello recorre 40 kilómetros en un día. ¿La distancia que recorre el atún es cuántas veces la distancia que recorre el camello?
   2. La tortuga gigante recorre 500 metros en un día. ¿Cuántos kilómetros es eso?
   3. ¿La distancia que recorre el atún es cuántas veces la distancia que recorre la tortuga?

* (de la Unidad 5, Lección 10)

1. El peso promedio de un bebé recién nacido es 7 libras y 8 onzas. ¿Cuántas onzas es eso?

* (de la Unidad 5, Lección 11)

1. Diego dice que ayer tardó 1,800 segundos en llegar a casa desde la escuela. Lin piensa que él está exagerando.
   1. Ayer, Diego tardó  hora en llegar a casa desde la escuela. ¿Cuántos minutos es eso? Explica tu razonamiento.
   2. ¿Cuántos segundos es eso? Explica o muestra tu razonamiento.
   3. ¿La afirmación de Diego es correcta o él está exagerando?

* (de la Unidad 5, Lección 12)

1. Han prepara una bebida con gas mezclando 1.5 litros de jugo y 500 mililitros de agua con gas.
   1. ¿Cuántos mililitros de bebida con gas preparó Han?
   2. ¿La cantidad de jugo que usó Han es cuántas veces la cantidad de agua con gas que usó?

* (de la Unidad 5, Lección 13)

1. Exploración

* Jada trata de decidir con cuál opción tardaría menos tiempo en hacer un viaje.  Estos son los detalles.
* Opción 1 (en avión)
  + 30 minutos para llegar al aeropuerto
  + horas de espera en el aeropuerto
  + 45 minutos de vuelo
  + horas para llegar a su destino
* Opción 2 (en auto)
  + horas conduciendo
  + hora que se detiene para almorzar
* ¿Con cuál opción tarda menos tiempo en total? Explica cómo razonaste.

1. Exploración

* Hay diferentes caminatas que parten desde la misma ubicación. Estas son las distancias:
* Sendero A: 800 m
* Sendero B: 2.5 km
* Sendero C: 1,300 m
* Sendero D: 3 km
  1. Andre caminó un total de más de 3 km pero menos de 4 km. ¿Cuáles senderos pudo haber tomado Andre?
  2. Jada caminó más de 2 km pero menos de 3 km. ¿Cuáles senderos pudo haber tomado Jada?



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®