

EL CUMPLEAÑOS DE LA TÍA LOLA

PRIMERA PARTE
2019



Dentro de una semana será el cumpleaños de mi tía Lola. Es la hermana pequeña de mi padre. Juega en un equipo local de veteranas de fútbol y es súper divertida. Nos juntaremos todos en casa de los abuelos para celebrarlo.

1. A mi tía Lola le encantan los pasteles de chocolate. Yo quiero darle una sorpresa haciendo uno de chocolate naranja y nueces. Tengo ahorrados 12 €. Los precios de cada producto que necesito para elaborar la tarta son: Naranjas = 2€, Nueces = 2€, Tableta de chocolate = 1€. **¿Cuánto dinero me sobrá?**

2. Mi tía cumple 40 años y un paquete de 10 velas cuesta 3€, **¿cuántos paquetes necesito?**

Necesito _____ paquetes de velas.

3. Sabiendo que en 1kg entran 4 naranjas, y que para hacer el pastel necesito 6 naranjas. **¿Tendré suficiente con 2kg de naranjas?**



4. Para preparar la fiesta vamos a una tienda de artículos de fiesta y en la lista de precios encontramos:

- 1 sombrero de papel, que cuesta 1€
- 1 guirnalda de colores, que cuesta 2€
- 2 paquetes de serpentinas, que cuestan 1€



¿Cuánto nos gastaremos si necesitamos 12 sombreros de papel, 3 guirnaldas de colores y 4 paquetes de serpentinas?

ARH

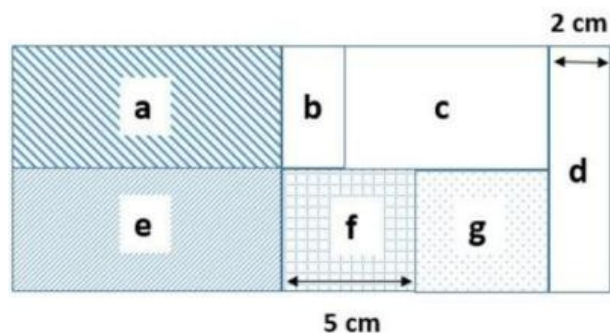
5. A mi abuela le encanta preparar la mesa en las celebraciones. Ha pensado en doblar las servilletas en forma de distintas figuras geométricas. **Relaciona cada letra con su forma.**



- _____ tiene forma de triángulo equilátero.
 _____ tiene forma de pentágono.
 _____ tiene forma de triángulo rectángulo.
 _____ tiene forma de triángulo isósceles.

6. Como a mi tía Lola le gustan mucho los retos matemáticos, mis abuelos le han regalado un juego que consiste en realizar la siguiente figura con diferentes piezas. Una vez realizada, **quieren conocer su perímetro**. Lee muy bien la información y mira la imagen para poder resolverlo.

- Los cuadrados **f** y **g** son iguales.
- Los rectángulos **a** y **e** son iguales.
- El rectángulo **e** es igual a la suma de los cuadrados **f** y **g**.



¿Cuál es el perímetro?

7. Completa los espacios en blanco con las **unidades de edad, longitud, dinero y peso** que se han utilizado en las preguntas anteriores de esta prueba:

MAGNITUDES	Edad	Longitud	Dinero	Peso
Unidades utilizadas				

