RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 23.

Resuelve los siguientes problemas:

1. A María le encanta hacer bizcochos y tartas. Ha utilizado 1,45 kg de harina para hacer bizcochos. Si hubiera añadido 0,5 kg de harina, habría utilizado la misma cantidad para hacer bizcochos que para hacer tartas. ¿Cuántos kilos de harina ha utilizado para hacer las tartas?

- **Solución: Ha utilizado kilos para las tartas.**

2. Un milenio tiene 1 000 años. Un lustro tiene 5 años. ¿Cuántas veces es un milenio más largo que un lustro?

A. Solución: Un milenio es veces más largo que un lustro.

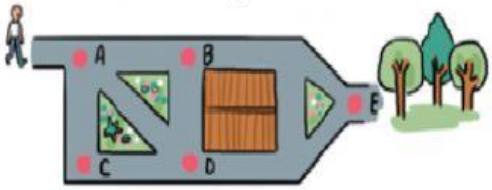
LIVEWORKSHEETS

3. Diagrama de árbol.

Resuelve estos problemas. Haz un diagrama de árbol para poder encontrar todas las posibilidades.

- Ramiro quiere ir a dar un paseo al parque sin pasar dos veces por el mismo sitio. Piensa que desde el punto A al punto E puede ir caminando de ocho formas diferentes. ¿Tiene razón Ramiro?

Hay ____ caminos posibles, ____ tiene razón Ramiro.



- Observa la carta del restaurante y halla todos los posibles menús que se pueden pedir.

Existen ____ posibles menús.

- En una agencia de viajes ofrecen para ir a una ciudad estas opciones: Puedes ir en avión o tren. Si vas en avión, puedes elegir entre un hotel de 3 estrellas y uno de 4 estrellas. Si vas en tren, solo hay hotel de 3 estrellas. En todos los casos puedes optar por habitación con desayuno o sin desayuno

Existen ____ opciones.

4 Una decena tiene 10 unidades. Un millar tiene 1 000 unidades.

¿Cuántas veces es una decena más pequeña que un millar?

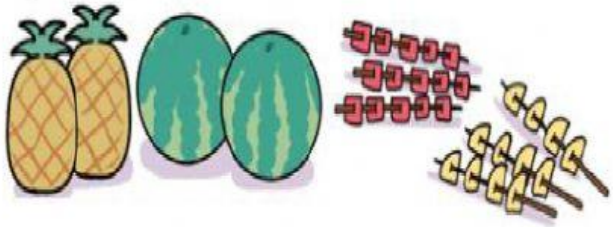
- **Solución: Una decena es más pequeña veces.**

LIVEWORKSHEETS

5. Completar preguntas.

Completa las preguntas para que sea posible resolverlas a partir de cada enunciado. Después, resuelve cada problema formado.

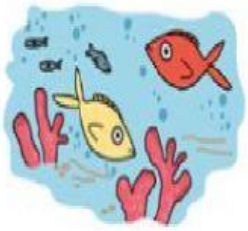
- En un restaurante han colocado 500 trozos de sandía en brochetas con 5 trozos cada una y 248 trozos de piña en brochetas con un trozo menos.



¿Cuántas de piña se han obtenido? **Resultado:**

¿Cuántas brochetas de más que de obtienen? **Resultado:**

¿ en total? **Resultado:**



- Dos tercios de los 174 peces de un lago son rojos, 12 son amarillos y el resto son de color gris.

¿Cuántos rojos? **Resultado:**

¿Cuántos no ? **Resultado:**

¿ son de color gris? **Resultado:**

LIVEWORKSHEETS