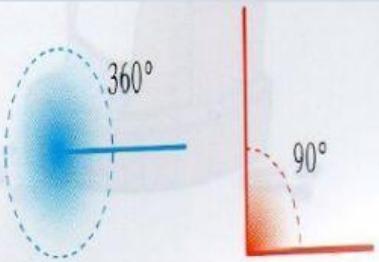
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 17.



Resuelve los siguientes problemas:

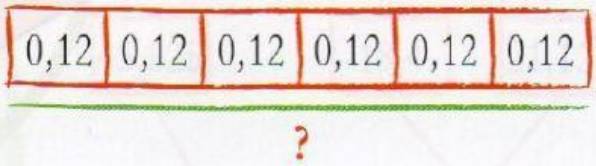
1. ¿Cuántas veces es la amplitud de un ángulo completo mayor que la amplitud de un ángulo recto?



Solución: Es de grados.

2. Guillermo ha hablado 6 minutos por teléfono con su madre. Si el precio de la llamada es de 0,12 €/min, ¿cuánto le ha costado la llamada?

0,12 €/min significa que un minuto cuesta 0,12 €.



- **Solución: La llamada le ha costado euros.**

LIVEWORKSHEETS

3. Ordenar el problema.

Escribe ordenadamente el proceso que hay que seguir para resolver el problema, y elige la operación correcta en cada paso.

En Arroyo Verde están celebrando las fiestas patronales. La mitad de los 600 vecinos se ha apuntado al torneo de cartas formando grupos de 2, un tercio se ha apuntado al torneo de parchís formando grupos de 4 y el resto participará en la carrera popular. La alcaldesa quiere saber cuántos dorsales debe preparar para la carrera popular.



3.

Calcular la diferencia entre el total de personas que viven en el pueblo y las que se han apuntado a los torneos.	600 : 2 = 300	2º
Hallar el número de personas que se han apuntado al torneo de parchís.	300 + 200 = 500	4º
Hallar la suma del número de personas apuntadas al torneo de cartas y el número de apuntadas a parchís.	600 : 3 = 200	1º
Calcular el número de personas que se han apuntado al torneo de cartas.	600 – 500 = 100	3º

4. Lee y contesta.

4. Elena vive en Madrid y tarda 4 horas en llegar a su pueblo en tren. Si el tren se mueve a 190 km/h, ¿cuántos kilómetros recorre?

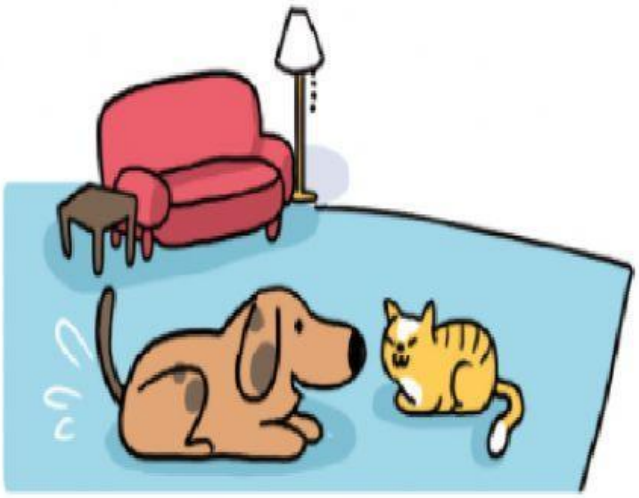
190	190	190	190

?

- **Solución: Recorre kilómetros.**

LIVEWORKSHEETS

5. Piensa y contesta.



Un perro y un gato pesan juntos 15 kilos. Sabemos que:

– Un animal es macho y el otro es hembra.

– El peso del gato es un número impar.

– El animal macho pesa el doble que el animal hembra.

¿Cuánto pesa cada uno?

El perro es _____ y pesa _____ kg

y el gato es _____ y pesa _____ kg.

LIVEWORKSHEETS