RECUERDA

Km	m	dm	cm	mm
	km	= 1000 m	ν	
	m	= 10 dm		
	m	= 100cm		
	m =	1000 mm	n	

¿Cuál es la unidad fundamental de longitud?

Escribe las medidas más pequeñas que el metro (pero no en abreviatura)

	¿Sabes unir las medido	as que son iguales?
	3 cm	50 mm
	1 dm	30 mm
	5 cm	250 mm
	25 cm	100 mm
發	Completa	
	8 kilómetros =	metros
	16 kilómetros =	metros
	kilómetros = 500)0 metros
	kilómetros = 30.	000 metros
*	Relaciona las siguiente	s medidas con la unidad de
lo	ngitud más adecuada	
	Distancia entre Valenc	ia y Sevilla metro
	Longitud de un lápiz	centímetro
	Altura de una silla	kilómetro
	Campo de balonmano	decimetro

*	Completa
---	----------

8 metros = 80 decímetros = 800 centímetros = 8.000 milímetros

4 metros = _____

25 metros = _____

____ metros = 850 dm _____

Ordena de menor a mayor las siguientes longitudes

5 kilómetros, 300 metros, 8.000 metros,

6 decimetros, 40 kilómetros

¡Sin huecos vacíos!

metros	decimetros	centímetros	Milímetros
7			
	20		
		9500	
23			

Luis recorre para ir al mercado un kilómetro y medio y dos kilómetros para ir al campo de fútbol. ¿Cuántos metros recorre?

SOLUCIÓN	.(

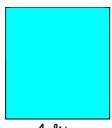
Andrés y Juan van a subir a una montaña de 2.700 metros de altura. Cuando han subido 1.758 metros se paran a comer. ¿Cuántos metros les faltan por subir?

SOLUCIÓN

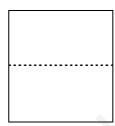
CAPACIDAD Y MASA

EL LITRO

· Colorea medio litro

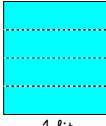


1 litro



medio litro

Colorea cuarto litro



1 litro



cuarto litro

Recuerda

1 litro = 2 medios litros

1 litro = 4 cuartos de litro

medio litro = 2 cuartos de litro

Ahora piensa y completa!

Con 3 l. de agua puedo llenar

recipientes de medio litro.

Con 3 l. de agua puedo llenar 12 recipientes de

Con 6 tazas de medio litro puedo llenar

botellas de 1 litro.

Con 12 vasos de cuarto de litro puedo llenar

botellas de 1 litro.

Relaciona

Camión cisterna

200 litros

Taza de leche

50 litros

Bañera

1.000 litros

Depósito de coche

medio litro

Completa

216.		CINI	CHENTA	311
*	III	2111	CUENTAS) !!!

19 litros = cl.
45 litros = cl.

405 litros = cl.

680 litros = cl.

6 l. = cl.

14 = | cl

36 l. = | cl

565 l. = cl

Pedro toma todos los días para merendar un vaso de leche de un cuarto de litro. ¿Cuántos litros de leche tomaré al cabo de 20 días?

SOLUCIÓN

☼ El grifo de mi lavabo está estropeado y pierde 3 centilitros de agua cada hora. ¿Cuánta agua perderá después de 12 horas?

SOLUCIÓN

¿y al cabo de un día?

SOLUCIÓN

RECUERDA

Para pesar cosas y objetos utilizamos diversos tipos

de balanza

La unidad fundamental de peso es el

Kilogramo

También se usan el medio kilo, el cuarto kilo y los gramos

• Si sabes bien el recuerda de arriba podrás hacer este ejercicio fácilmente

3 kilos 12 medios kilos

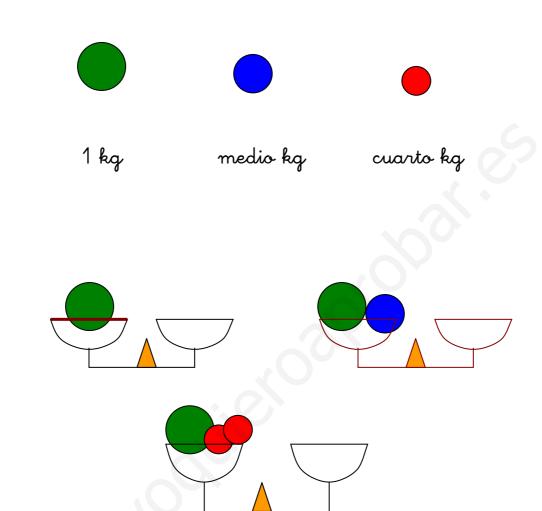
6 kilos 7 cuartos de kilo

4 medios kilos 12 cuartos de kilo

7 cuartos de kilo 2 kilos

Completa
10 cuartos de kilo son medios kilos
6 medios kilos son cuartos de kilo
4 medios kilos son kilo
3 kilos son medios kilos
¿Cuánto pesa en gramos una bolsa que tenga?
300 gramos de jamón
2 kilos de pan y medio kilo de azúcar
tres cuartos de manzanas
Colorea
Cuarto kilo medio kilo tres cuartos de kilo
Cuarto kilo medio kilo tres cuartos de kilo

Coloca los pesos para igualar las balanzas (o vale poner otro igual)



Pedro ha leído 3 días 248 palabras cada día. Tiene que leer 1152 páginas ¿Cuántas le faltan?

SOLUCIÓN

☼ En un bosque hay 1256 pinos ¿Cuántos habrá en 3 bosques iguales?

SOLUCIÓN _____

¿Cuántos pinos tendremos que plantar para tener 7000 pinos?

SOLUCIÓN

Fýate bien:



¿Podemos coger una manzana roja del frutero? Sí, siempre. Es un suceso seguro.

¿Podemos coger una manzana verde del frutero? No, nunca. Es un suceso imposible.

Fíjate ahora en el siguiente frutero:

¿Podemos coger una manzana verde?

Quizás. Es un suceso posible.



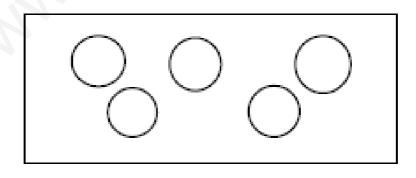
Clasifica cada suceso como posible, imposible o seguro: En una bolsa que tiene bolas rojas, amarillas, verdes y azules.

- Saldrá una bola roja:
- Saldrá una bola azul:
- Saldrá una bola negra:
- Saldrá una bola que no será negra

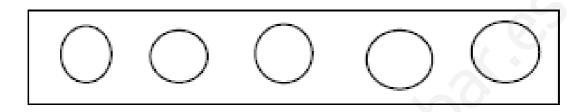
Lee cada oración y contesta. Después colorea las bolas para que la oración sea cierta.

- Elegir sin mirar una bola verde es un suceso seguro

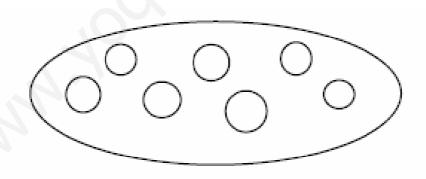
- ¿Puede haber bolas rojas?
- ¿Puede haber bolas azules?
- ¿De qué color tienen que ser todas las bolas?



- -Elegir sin mirar una bola verde es un suceso posible
- ¿Puede haber bolas rojas?
- ¿Puede haber bolas azules?
- ¿Tiene que haber alguna bola verde?



- Elegir sin mirar una bola verde es un suceso imposible
- ¿puede haber bolas rojas?
- ¿puede haber bolas azules?
- ¿puede haber bolas verdes?



Completa las oraciones:

La profesora de 4º de Primaria ha metido en una bolsa los nombres de todos sus alumnos y ha sacado uno de ellos sin mirar.

- Sacar el nombre de una niña es un suceso:
- Sacar el nombre de un niño es un suceso:
- Sacar el nombre de un polígono es un suceso:
- Sacar el nombre de un alumno de 4º de Primaria es un suceso:
- Sacar el nombre de la profesora es un suceso:

	-	e imposible	•	entre	las	situaciones	seguras,
•		'					

Clasifica las siguientes expresiones en seguras, posibles e imposibles:

Es posible que mañana vaya al parque

Después del día llega la noche

Hemos quedado en la Luna para hacer los deberes

Mañana jugaré con mis amigos

En clase de música escuchamos audiciones

Los elefantes vuelan

Si te tomas un vaso de leche seguro que se queda vacío
Un año tiene doce meses
El año tiene cinco estaciones
Si jugamos a lanzar un dado:
¿Cuales son los resultados posibles?
Escribe tres resultados imposibles
Si Ana se hubiera decidido por el tres, ¿habría ganado?
Pon tres ejemplos: uno de un acontecimiento seguro, otro
de un acontecimiento posible y otro de un acontecimiento
imposible.

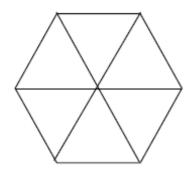
Colorea las fichas para que las dos oraciones sean ciertas: - Sólo hay fichas rojas y fichas azules				
\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0
azul.			o más probable	
	\bigcirc			
Si coges un b	olo sin m	irar:	rojos y 2 bolos ojo o que sea a <i>r</i>	
¿Qué es men	os probab 	le, que sec	ı rojo o que sea	amarillo?

¿De qué color es más probable que sea?
¿y menos probable? ¿por qué?
Marta tiene en una bandeja 5 magdalenas y tres rosquillas. Si coge un dulce sin mirar, ¿qué es más probable que sea: una magdalena o una rosquilla?
En la alacada langa anda alumma ha acceita cu mamba an
En la clase de Jorge cada alumno ha escrito su nombre en un papel y, luego, han puesto todos en una caja. El
profesor va a sacar un papel al azar, para elegir al
alumno que se encargará esta semana de la biblioteca.

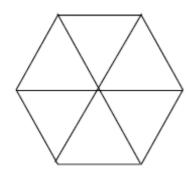
Diego González Juan Gómez No se puede saber

¿Quién puede ser?

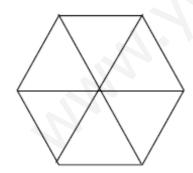
Colorea las figuras para que sean ciertas las frases



Es muy probable que salga verde



Es igual de probable que salga verde



Es poco probable que salga verde

Completa la tabla:

	SEGURO	POSIBLE	IMPOSIBLE
Tirar un dado y que salga un cero			
Lanzar dos dados y que salgan dos cincos			
Sacar una bola blanca de una bolsa con bolas negras			
Comerte una aceituna y tragarte el hueso			9
Tirar una moneda y que caiga cara			
Caminar por el sol y hacer sombra	_		

MEDIA ARITMÉTICA:

Calcula la talla media de un equipo de baloncesto que los jugadores miden: 2,03; 1,98; 1,81; 2,11; 2,01; 2,04; 1,96; 1,85; 2,05 y 2,18 m respectivamente.

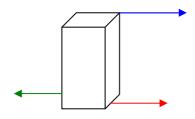
¿Sabes qué es lo que tenemos que hacer?

Debemos sumar todos los datos, para después dividirlos entre el número de datos que aparecen. En este caso, sumaremos todos los datos que nos dan y los dividiremos entre 10, porque nos dan la talla de 10 jugadores.

Inventa ahora tú un problema parecido al que te presentamos.

CUERPOS GEOMÉTRICOS

Escribe los elementos

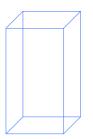


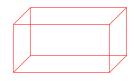
RECUERDA

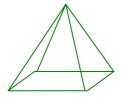
Los prismas y las pirámides se llaman según la forma de la base

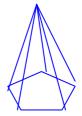
Escribe como se llaman estos cuerpos



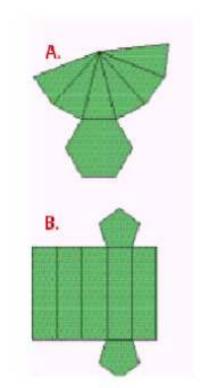


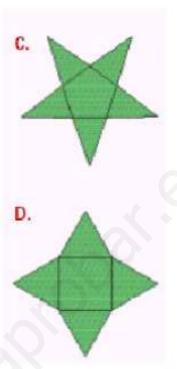




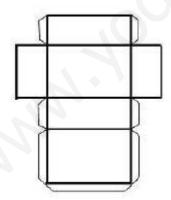


¿Con cuál de estas redes se puede formar una pirámide cuadrada?





¿Qué figura obtenemos si armamos la siguiente imagen?



Si una pirámide tiene cinco vértices corresponde a una:

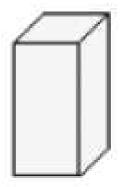
- A) pirámide hexagonal
- B) pirámide pentagonal
- C) pirámide cuadrada
- D) pirámide triangular

¿Cuántos vértices tiene una pirámide pentagonal?

- A) 9
- B) 8
- C) 6
- D) 5

La siguiente figura corresponde a un:

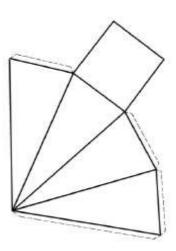
- A) cubo
- B) Pirámide
- C) Cono
- D) Paralelepípedo



La siguiente figura corresponde

a:

- A) Cono
- B) Pirámide
- C) Cilindro
- D) Paralelepípedo



¿Cuántas aristas tiene un prisma octogonal? A) 24 B) 12 C) 16 D) 8

¿Cuántas caras tiene un prisma rectangular?

- A) 8
- B) 6
- C) 5
- D) 4