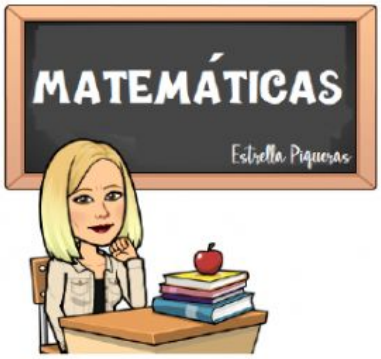


Ejercicios interactivos n.2

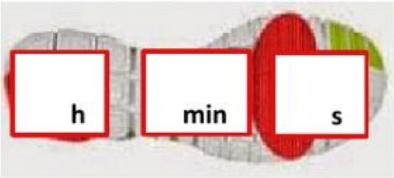
REPASAMOS MATEMÁTICAS

de 6º de primaria

EL MARATÓN ES UNA CARRERA DE RESISTENCIA DE 42 KM Y 195 M. EL GANADOR De UNA CARRERA DE MARATÓN TARDÓ 2 H, 5 MIN I 36 S. Olga llegó 45 min y 29 s después del primero clasificado. Durante la carrera, Olga perdió 1.853 g.

1. ¿Cuánto de tiempo necesitó Olga para acabar la carrera?

Olga necesitó

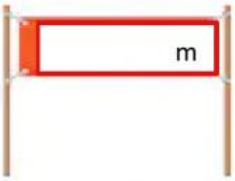


2. Antes de la carrera, Olga pesaba 55 kg. ¿Cuántos kilos pesaba al acabarla?
(Solución con 3 decimales)

Después de la carrera, Olga pesaba

3. ¿A cuántos metros de la salida está situada la mitad de la carrera?

La mitad de la carrera está situada a
(Solución con 1 decimal)



4. El primer avituallamiento con agua estaba situado a 495 dam de la salida. Completa:

495 dam =	km	495 dam =	m
495 dam =	mm	495 dam =	hm

Profesora Estrella Piqueras

Este año el Gobierno gastará en educación 2.273.000.000 euros.De esta cantidad 1.469.000.000 euros serán para becas y 245.000.000 euros serán para alumnos desfavorecidos.
El Gobierno dice que el próximo año el gasto en educación aumentará un 1,583%

5. Arrasta con una flecha las cantidades siguiente de euros expresadas en potencias:

• 2.273.000.000	1×10^5
• 245.000.000	245×10^6
• 73.000	73×10^3
• 48.529.000.000	48.529×10^6
• 3.000.000	3×10^6
• 100.000	2.273×10^6

6. Aproxima el valor 1,583 tal como se indica a continuación:

   a) Redondea 1,583 a las décimas:

   b) Redondea 1,583 a las centésimas:

   c) Redondea 1,583 a las unidades:

7. ¿Cuál será el gasto en educación el próximo año?

   El gasto será de euros

EL PADRE DE MARC TIENE UN CAMOP DE VIÑAS DE 150.000 M2.
CADA AÑO PRODUCE 213.000 KG DE UVA Y 140.000 L DE VINO.
La tabla muestra la cantidad de uva producida por varias variedades de uva.

variedad de la viña	uva producida (miles de kg)
Moscatel	3
Chardonnay	4
Sauvignon	5
Tempranillo	5
Pinot	3

8. Contesta las preguntas siguientes:

a) Cuántos km² tiene el campo? km²

b) Cuántos hL de vino produce el campo? hl

c) Cuántos cm³ de vino produce el campo? cm³

d) Calcula la media aritmética **de los kilos** de uva producida por cada variedad:

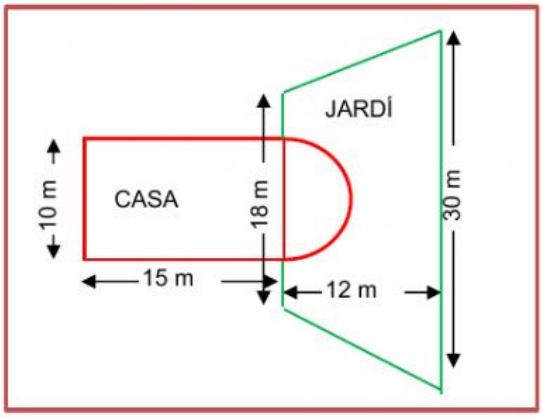
Kg de uva producida

Profesora Estrella Piqueras

SEGUIMOS

LA CASA DE LA CASA DE RAQUEL TIENE UNA TERRAZA SEMICIRCULAR QUE DA A UN JARDÍN CON FORMA DE TRAPECIO.

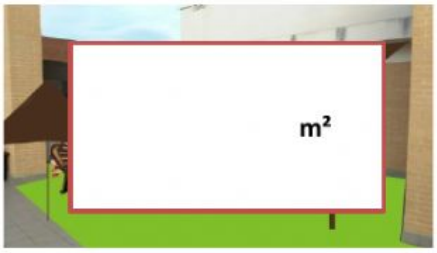
ESTE PLAN DE SU CASA MUESTRA QUE LA PLANTA TIENE FORMA RECTANGULAR Y QUE EL DIÁMETRO DE LA TERRAZA ES UNO DE LOS LADOS DE LA CASA.



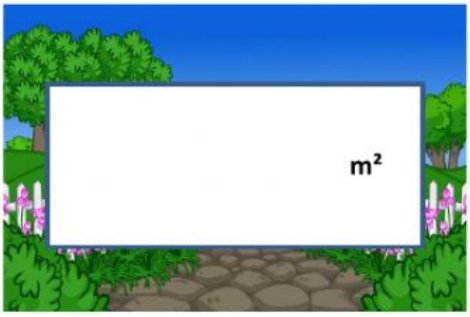
9. Calcula las áreas de:

a) El àrea de la casa es

b) El àrea de la terraza es
(Solución con 1 decimal)



10. Calcula la superficie del jardín:
(Solución con 2 decimales)



Profesora Estrella Piqueras