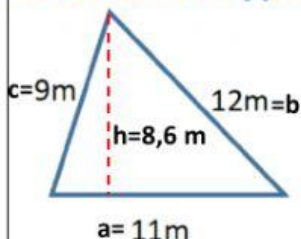




ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Leer detenidamente las indicaciones (Usar separador decimal la coma, y trabajar con 2 decimales).

1.- Calcular el área y perímetro del siguiente triángulo.



Recuerda las fórmulas y escribe los valores correspondientes en los espacios vacíos.

$$A = \frac{\quad \times \quad}{2}$$

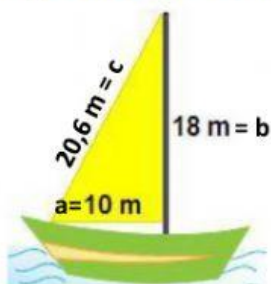
$$P = \quad + \quad + \quad$$

$$A = \quad$$

$$P = \quad$$

$$A = \quad$$

2.- La vela de un barco es de lona y tiene forma de triángulo rectángulo; sus catetos miden 10 m y 18 m. Calcular el área y perímetro de la vela.



Recuerda las fórmulas y escribe los valores correspondientes en los espacios vacíos.

$$A = \frac{\quad \times \quad}{2}$$

$$P = \quad + \quad + \quad$$

$$A = \quad$$

$$P = \quad$$

$$A = \quad$$

3.- En un torneo de videojuego, en un equipo participaron 11 "gamers" los cuales obtuvieron las siguientes puntuaciones para cada uno:

Gamer	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G10	G11
Puntuación	850	700	900	550	600	700	850	950	850	800	750

a) Determina la media (Desplazando y escribiendo las expresiones correctas en los espacios vacíos)

$x = \frac{\quad \rightarrow \text{Desplazar Aquí} \leftarrow}{11}$

$x = \quad$

$$850+700+900+550+600+700+850+950+850+800+750$$

$$850+700+900+550+600+700+850+950+850+800+750$$

$$850+700+900+550+600+700+850+950+850+800+750$$

La puntuación media o promedio que obtuvo el equipo fue de





COLEGIO DE
BACHILLERATO DRA. MATILDE
HIDALGO DE PROCEL
COLMAHID

b) Determina la moda

La puntuación que está de moda es _____ ya que se repite _____ veces.

c) Determina la mediana

Ordena de menor a mayor las puntuaciones y escribe en los espacios vacíos:

_____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

Ya que la serie de datos es impar su Mediana es:

4.- Durante el año lectivo de 4 parciales Juan obtuvo en cada parcial 7 puntos, su puntuación media será de 8 puntos. ¿Verdadero o Falso; Por qué?

Para comprobar debes determinar el valor de la media. (Desplazando y escribiendo las expresiones correctas en los espacios vacíos)

$x =$ Desp Aquí

$x =$ _____

$x =$ _____

$x =$ _____

$4+4+4+4$
$7+8+7+8$
$7+7+7+7$

La puntuación Media o promedio que obtuvo Juan fue de _____ Por lo tanto es _____ (Verdadero o Falso) que su puntuación media fue de 8 puntos.



+593 (7) 292-4057
0995048601



07h00208@gmail.com
www.colmahid.edu.ec



Calle Santa Rosa y Hugo Quevedo
detrás de la Cámara de Industrias

*¡Educamos
potenciando la creatividad!*



Síguenos en Redes Sociales
@COLMAHID

LIVEWORKSHEETS