SIMULADOR DE EXAMEN

ECUACIONES

Encuentra el valor de "x"

$2x + 4 = 20$

Encuentra el valor de "x"

$x - 5 = 20$

Encuentra el valor de "x"

$x + 7 = 14$

SUCESIONES

Ejercicio 1: 5, 11, 17, 23, 29, ____

Patrón:

Fórmula general:

n= 3

n= 5

n= 10

Ejercicio 2: 100, 90, 80, 70, 60, ____

Patrón:

Fórmula general:

n= 2

n= 10

n= 5

Ejercicio 3: 3, 6, 12, 24, 48, ____

Patrón:

Fórmula general:

n= 20

n= 5

n= 1

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

Ejercicio 1: 8, 9, 7, 8, 10

Ordenar:
Media:
Mediana:
Moda:

Ejercicio 2: 2, 0, 1, 4, 1, 4

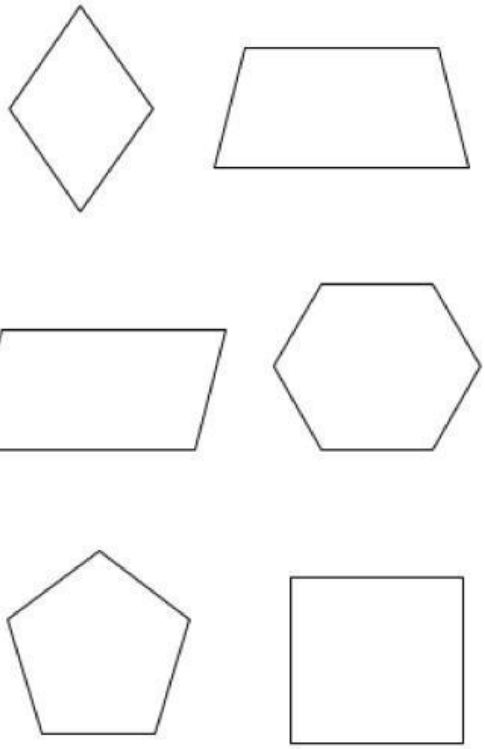
Ordenar:
Media:
Mediana:
Moda:

Ejercicio 3: 12, 11, 12, 14, 12, 11

Ordenar:
Media:
Mediana:
Moda:

FIGURAS GEOMÉTRICAS

Nombra las figuras:



LIVEWORKSHEETS

Ejercicio **4: 1, 5, 9, 13, 17, ____**

Patrón:

Fórmula general:

n= 2

n= 5

n= 11

Ejercicio **4: 10, 6 , 2 , -2 , -6 ____**

Patrón:

Fórmula general:

n= 1

n= 5

n= 10

LENGUAJE ALGEBRAICO

SIMULADOR DE EXAMEN El doble de un número más siete.

Un número disminuido en ocho.

El quíntuple de un número.

El doble de un número más 3

La suma de tres números diferentes

x + 4

2x

x - 9

3 x + 1

4x

Calcula el área de las siguientes figuras
Rectángulo A= B x H
Triángulo A= B x H / 2

- **Rectángulo:**

Lado: 5

Base: 10

- **Triángulo:**

Lado: 5

Coloca el número de lados o el nombre según sus lados que poseen las figuras:

Lados	Nombre
5	
	Heptágono
3	Triángulo
6	
	Octágono

Indica si la siguiente oración es **VERDADERO o FALSO:**

El perímetro mide el borde de una figura

R=_____

Si la fórmula general de una sucesión es **5n + 2**, ¿cuál es el valor del término en la posición **n= 10**?

R= _____

LIVEWORKSHEETS

Base: 10

LIVEWORKSHEETS