



C.P.C. Luis Romani

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL - MEDIA ($\bar{x}$)

Apellidos y Nombres:

Grupo y Sede:

Apliquemos lo aprendido a los ejercicios propuestos en la actividad:

1. Calcula la Media en cada caso:

a) 4, 6, 8 $\bar{x} =$

b) 4, 6, 8, 6 $\bar{x} =$

c) 100, 120, 180, 200 $\bar{x} =$

2. Calcula la media de los siguientes datos

0 2 3 4 3 1 4 3 3 4 1 3
4 1 3 0 0 3 2 2 1 3 4 1

$\bar{x} =$

3. Calcula la media de los siguientes datos

2,4 3 1,1 4 3,5 0,7 0 2,8 3,8 0,2 2,8 1,9
0,6 3,8 3,1 4 2,8 0,2 0,4 3,1 1,5 1,9 1,8 3,1

$\bar{x} =$

4. Completa la tabla de frecuencia y determina la Media Aritmética.

Li - Ls	Xi	fi	Fi	Xifi	hi	Hi	%	360°
49 - 52		2						
52 - 55		3						
55 - 58		5						
58 - 61		6						
61 - 64		5						
64 - 67		5						
67 - 70		3						
70 - 73		1						

5. Completar la tabla de frecuencia y determinar la Media Aritmética.

Li - Ls	Xi	fi	Fi	Xifi	hi	Hi	%	360°
[45, 55)		6						
[55, 65)		10						
[65, 75)		19						
[75, 85)		11						
[85, 95)		4						