



Nombre del alumno: Anzueto Reyes Salma Berenice

Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores

Nombre del trabajo: Ejercicios.

Materia: Estadística descriptiva en nutrición

Grado: 3° cuatrimestre

Grupo: LNU17EMC0119-A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 9 de julio del 2020.



50	49	25	50	47
29	46	34	48	25
20	33	49	40	33
31	39	43	43	35
28	23	20	44	31

Realice la tabla de frecuencias

Calcule el rango

Intervalo

Frecuencia

% de frecuencia

Frecuencia acumulada

% de frecuencia acumulada

De hacer 6 intervalos.

Salma Bevenice Anzuelo Reyes.

Intervalo	F_i	$\%F_i$	F_{ia}	$\%F_{ia}$	\bar{X}_i	$F_i \bar{X}_i$	\bar{Y}_i^2	$F_i \bar{X}_i^2$
20-25	3	12%	3	12%	22.5	67.5	506.25	1518.75
25-30	4	16%	7	28%	27.5	110	756.25	3025
30-35	5	20%	12	48%	32.5	162.5	1056.25	5281.25
35-40	2	8%	14	56%	37.5	75	1406.25	2812.5
40-45	4	16%	18	72%	42.5	170	1806.25	7225
45-50	7	28%	25	100%	47.5	332.5	2256.25	15793.75
	$\Sigma F_i = 25$					$\Sigma F_i \bar{X}_i = 917.5$		$\Sigma F_i \bar{X}_i^2 = 35656.25$

Salma Berenice
Anzuelo Reyes.