



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumno:

Leydy Guadalupe Jiménez Pérez

**Nombre del profesor: Jorge Sebastián
Domínguez Torres**

Materia: Estadística

Grado: 1° cuatrimestre

Grupo: Psicología

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de noviembre de 2020.

Analiza el siguiente planteamiento, resuelve lo que te pide, se concreto en cada procedimiento.

1. Número de jóvenes de nivel secundaria que presenta discalculia en comitan los datos registrados fueron por grado de cada una de las secundarias públicas y privadas de nuestro municipio:

4	3	1	4	3	3	3	1	2	4	1	4
2	3	3	1	1	1	2	1	3	3	3	3
4	3	3	2	4	1	4	3	3	3	2	3
2	1	4	3	3	2	3	2	1	4	2	2
2	3				104			128			

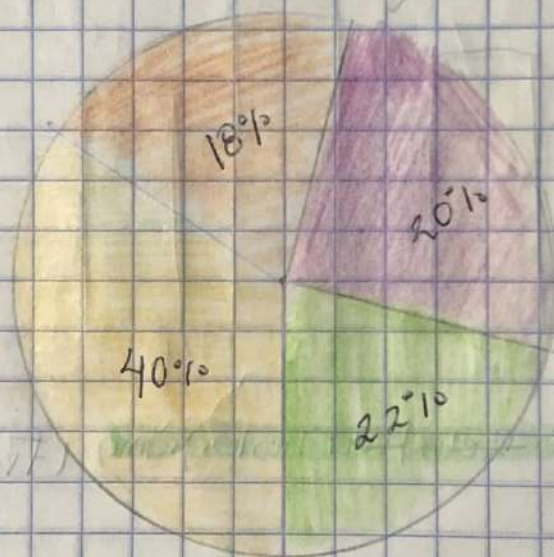
CALCULA LA MEDIA ARITMÉTICA, MEDIANA, Y MODA DE LOS DATOS NO AGRUPADOS:





III. Realiza una tabla de distribución de frecuencias que incluyan

- frecuencia absoluta
- frecuencia relativa
- frecuencia acumulada y porcentaje

Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa	Frecuencia acumulada	Porcentaje %
1 = 10	$10/50 = 0.2$	10	20%
2 = 11	$11/50 = 0.22$	+ 21	22%
3 = 20	$20/50 = 0.4$	+ 41	40%
4 = 9	$9/50 = 0.18$	+ 50	18%
<hr/> 50	<hr/> 1	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/> 100% <hr/> <hr/>

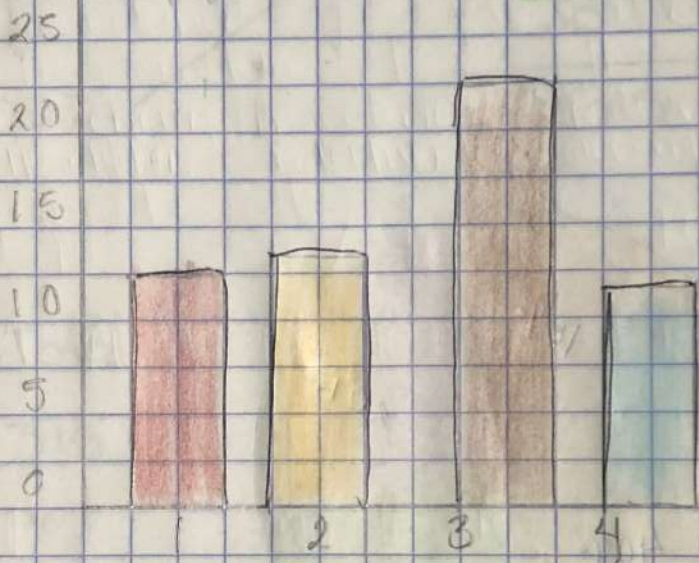
c) GRAFICA DE PASTEL (PORCENTAJE)



-  40%
-  22%
-  20%
-  18%

IV. Realiza las siguientes graficas con la información de tu tabla:

a) grafica de barra (Frecuencia absoluta)



b) grafica relativa histograma (Frecuencia Relativa)

