

PRUEBA DE DIAGNOSTICO

$$\frac{2x+3}{4x} - \frac{x-2}{8x} - \frac{x-2}{8x}$$

Escriba el resultado del ejercicio 10,19

2. Complete la TABLA DE FRECUENCIAS. Sume las columnas que se pueden sumar.

Edades (Xi)	fi	Fi	hi	Hi	%
10	6	6	0,15	0,15	15
11	7	13	0,175	0,325	17,5
12	8	21	0,2	0,525	20
13	4	25	0,1	0,625	10
14	12	37	0,3	0,925	30
15	3	40	0,075	1	7,5
	40				100

4. encuentra la media, mediana y moda

$$\frac{330}{12} = 27,50 \text{ Media} \quad (27+28) = 55 \text{ sobre } 2 = 27,5 \text{ Mediana} \quad 24 \text{ aparece } 4 \text{ veces} \quad \text{MODA}$$

4 Encuentre la MEDIA, MEDIANA y MODA del siguiente grupo de datos:

24	25	24	24	31	22	28	21	33
33	34	28	32	30	31	27	23	24

5.Cuál es la fórmula de la **probabilidad**

$$= p(A) + p(B) - p(A \cap B)$$