



INEB INED PFS, AMATITLÁN
BACHILLERATO POR MADUREZ BLOQUE: 2 CLASE: 1
PROFA: GLADYS ANDREA GONZÁLEZ

Nombre Completo: _____ FECHA: / /

Practica lo aprendido: Con los datos que se le proporcionan llene la tabla de distribución de frecuencias para datos agrupados.

Las siguientes son las calificaciones que obtuvieron 64 estudiantes en una prueba de Contabilidad.

73	85	82	70	45	50	70	54
35	75	85	67	65	80	75	87
83	40	72	64	80	75	89	70
73	58	61	78	89	93	53	51
79	45	75	71	75	95	65	85
58	97	85	60	66	75	69	49
45	63	85	92	65	50	95	74
40	72	64	80	75	70	45	50

1) Ordene los datos

		40			45		
			51				
60							
			70				77
	72						
			78				
80							85
			92				97

2) Encuentre el Rango:

$$R = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{62}$$

3) Número de intervalo:

$$K = 1 + 3.32 \log \boxed{} = \boxed{}$$

4) Tamaño o Amplitud del intervalo:

$$I = \frac{\boxed{}}{\boxed{7}} = \boxed{8.86} \sim \boxed{}$$

Con los datos anteriores Complete la siguiente tabla.

Recuerde que en los límites aparentes, al dato menor se le suma la amplitud del intervalo (I) y se le resta I.

No. intervalo	Límites aparentes		Límites Reales		fi	Fa	xi	fr%	Fr%
1		43							
	53								
4									
		79							
6									
	89								
Sumatorias=									