



EXAMEN DE MATEMÁTICAS MES DE AGOS



APELLIDOS Y NOMBRES: GRADO:

Completa y responde:

Se obtiene los resultados del examen tomados a un grupo de estudiantes para ingresar a la institución educativa "SALESIAN COLLEGE", siendo los resultados como se muestra en el cuadro. Además, para ingresar a la institución se requieren de un puntaje mínimo de 36 puntos:

34	23	30	31	27	30
30	27	30	23	29	27
31	29	34	31	38	34
26	38	26	27	38	23
40	50	62	22	28	38
37	42	43	45	47	51
52	29	58	54	55	56

1. Hallamos el rango "R"

2. Hallamos el número de clases "k"

3. Hallamos la Amplitud "A"

4. Completamos la tabla de distribución de frecuencias para datos agrupado

NOTAS	x_i	f_i	F_i	h_i	H_i	$h_i\%$
[; [						
[; [						
[; [						
[; [						
[; [						
TOTAL						

RESPONDER:

- ❖ ¿Cuántos estudiantes rindieron su examen?
- ❖ ¿Cuántos alumnos tienen mayor de 35 puntos en el examen?
- ❖ ¿Cuántos alumnos no aprobaron el examen?
- ❖ ¿Cuántos es la suma de la “hi” de los puntajes de 29 a 62?
- ❖ ¿Qué porcentaje representan los estudiantes que ingresaron?