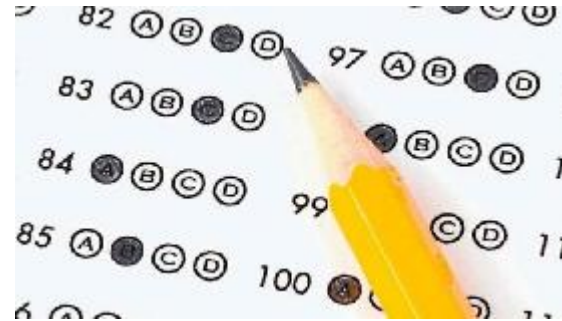


Actividad 2

En la tabla de la derecha, aparecen los resultados de la prueba de matemáticas presentados por 70 Estudiantes de grado II en la prueba externa Saber 2020 del Colegio Xxxxxxx Xxxxxx Xxxxxx. La prueba es valorada en la escala 0 – 100.

1. Realizar una tabla de frecuencia , tratando los resultados como datos agrupados.
2. Con la tabla de frecuencia, calcular el resultado medio y la desviación estándar en los resultados.
3. Realizar un histograma de la tabla obtenida.
4. Según el análisis estadístico, ¿Cuál es el resultado más frecuente entre los estudiantes?



68	55	53	55	50	41	44
67	58	53	60	43	45	47
63	57	57	50	46	49	52
61	56	47	48	43	55	39
60	58	50	57	58	46	46
64	61	61	52	41	44	50
59	58	59	53	46	50	37
60	60	47	60	47	44	38
56	51	55	50	53	49	35
59	50	55	53	47	57	34