

Realizar las actividades completas de la guía No. 2 que te hagan falta totalmente terminadas y presentarlas con la siguiente actividad de manera ordenada y completa tal y como se solicita en la guía. Algunas actividades son en el cuaderno y otras en la hoja de cálculo.

1. Completar la siguiente tabla de datos en la hoja de cálculo y las preguntas finales en el cuaderno de trabajo de la asignatura de informática.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
2				DATO 1	DATO 2	DATO 3	DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN A REALIZAR	Función	
3				34	120	42	Obtener el número menor de esta fila.		
4				16	6	10	Extraer la raíz cuadrada de D4 y multiplicar con la suma de E4 más F4.		
5				24	57	100	obtener el número mayor de esta fila.		
6				52	37	116	Obtener el valor promedio de los datos registrados en la tabla.		
7				25	19	150	Dividir F7 entre D7 y restar E7.		
8				121	124	25	Extraer la raíz cuadrada de D8 y restar la raíz cuadrada D12.		
9				14	79	84	Restar F9 con E9 y dividir entre D9.		
10				729	121	110	Dividir D10 entre F15 y sumar el resultado de E10 más F10.		
11				15	300	68	Dividir E11 entre D11 y sumar F11		
12				64	165	79	Obtener la moda de este conjunto de datos.		
13				7	169	6	Extraer la raíz cuadrada de E13, restar D7 y restar F13		
14				6	3	81	Raíz cuadrada de F14 y dividir entre la suma de D14 más E14		
15				14	900	30	Dividir E15 entre F15 y restar D15		
16				400	100	2	Dividir D16 entre E16 y sumar F3 y este resultado elevar al cubo		
17				132	45	3	Restar D17 -E17 y dividir entre F17		
18				2	179	17	Obtener la potencia 3 de D18, sumar E18 y restar F18		
19				4	15	12	Multiplicar D19 por E19 y dividir entre F19		
20				99	87	143	Obtener mediana de la tabla de datos		
21				144	324	30	Sumar los valores de la raíz cuadrada de D21 con la raíz de E21 y restar F21		

Responda en su cuaderno de informática las siguientes preguntas:

- ¿Cuántos datos conforman la tabla que muestra la imagen?
- ¿Cuál es el número menor del conjunto de datos que muestra la tabla?
- ¿Cuál es el número mayor del conjunto de datos que muestra la tabla?
- Obtenga de esta lista de datos todas las raíces cuadradas exactas que encuentre en esta lista de datos.
- Ordenar los datos de la tabla de manera ascendente (de menor a mayor).

Estas actividades se evaluarán al regreso de vacaciones de mitad de año de la siguiente manera:

- 701...6 de julio de 2026.
- 704...7 de julio de 2026.
- 702...8 de julio de 2026.
- 703...9 de julio de 2026.