



Unidad No. 2. Curso de Estadística

Nombres y Apellidos

Grado Sección:

Profesor Oswaldo Francisco Fajardo Hernández

Recuerde: " La Fe en Dios no hace las cosas fáciles, pero si las hace posibles... "

Hoja de trabajo No. 1

Serie No. 1:

Instrucciones: a continuación, se presenta la tabla con las temperaturas máximas del mes de abril en la ciudad de Guatemala, determine el rango, límites aparentes, límites reales, amplitud del intervalo, marca de clase, frecuencias absolutas, relativas, acumuladas y relativas acumuladas, luego rellene los espacios que faltan y responda las preguntas.

19	19	21	22	23	24	25	25	26	27
27	27	27	28	28	29	30	31	31	31
32	33	33	35	35	36	37	40	41	42

Tabla de datos agrupados.

Límites aparentes		f	Límites reales		Xi	fr	Fa	Fa%
Lai	Las		Lri	Lrs				
19	22							
23	26							
27	30							
31	34							
35	38							
39	42							
Total						100 %		

1. ¿Qué cantidad de días la temperatura fue menor o igual a 34°C? días.

2. ¿Cuál es la amplitud de los intervalos?