

## TAREA

Resolver los siguientes ejercicios de **datos agrupados**, en los cuales se debe cumplir lo siguiente:

- Halle el total de datos,
- Rango o recorrido
- Tabla de frecuencia
- Interprete los resultados, al menos 3 conclusiones de los datos

1. Durante el mes de julio, en una ciudad se han registrado las siguientes temperaturas máximas:

32, 31, 28, 29, 33, 32, 31, 30, 31, 31, 27, 28, 29, 30, 32, 31, 31, 30, 30, 29, 29, 30, 30, 31, 30, 31, 34, 33, 33, 29, 29.

2. Las notas de 35 estudiantes en el examen final de estadística, en la escala de 0 al 10, son las siguientes:

0; 0; 0; 0; 1; 1; 1; 1; 2; 2; 2; 2; 3; 3; 3; 3; 4; 4; 4; 4; 5; 5; 5; 5; 6; 6; 6; 7; 7; 7; 8; 8; 8; 9; 10; 10.

Elaborar una tabla de frecuencias con 5 intervalos o clase

3. En un centro comercial, se consultó la edad a todas las personas que entraban entre las 12:00 h y 12:30 h. Los resultados obtenidos fueron los siguientes:

15	73	1	65	16	3	42
36	42	3	61	19	36	47
30	45	29	73	69	34	23
22	21	33	27	55	58	17
4	17	48	25	36	11	4
54	70	51	3	34	26	10

Considerar la realización de la tabla de frecuencias con 8 intervalos