



CONTROL DE ESTADÍSTICA

Complete la siguiente tabla de frecuencias con datos agrupados, considere que los datos ya están ordenados y que se requieren 7 clases.

Se consultó a 50 personas sobre cuál era su edad en años, y se obtuvo los siguientes resultados:

10 - 12 - 12 - 14 - 15 - 19 - 20 - 21 - 21 - 23 - 24 -
24 - 25 - 25 - 27 - 27 - 28 - 30 - 30 - 32 - 33 - 34 -
35 - 35 - 37 - 38 - 38 - 40 - 42 - 46 - 46 - 47 - 47 -
48 - 48 - 50 - 54 - 56 - 58 - 59 - 59 - 61 - 62 - 65 -
65 - 66 - 68 - 70 - 72 - 73

Calcule:

Máximo: _____

Mínimo: _____

Rango: _____

Amplitud: _____

Edades	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
[, [%
[, [%
[, [%
[, [%
[, [%
[, [%
[,]		%
Total		%

De acuerdo con la información de la tabla conteste:

- 1) ¿Qué porcentaje de personas tienen entre 19 y 27 años? ____
- 2) ¿Cuál es el límite inferior de la quinta clase? _____
- 3) ¿Cuál es el límite superior de la tercera clase? _____
- 4) ¿Cuántas personas tienen menos de 37 años? _____
- 5) ¿Cuántas personas tienen entre 55 o 73 años? _____
- 6) ¿Cuál es el rango de edades de la frecuencia más alta? _____