

TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIAS CON DATOS AGRUPADOS



Complete la siguiente tabla de frecuencias con datos agrupados, considere que los datos ya están ordenados y que se requieren 5 clases o intervalos.

Se consultó a 40 personas sobre cuál era su peso en kg. y se obtuvo los siguientes resultados:

50 51 52 52 53 53 54 54 55 55
 55 55 56 56 56 56 57 57 57 57
 58 58 58 59 60 60 61 61 62 62
 63 64 64 64 65 67 68 69 73 75

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 pesan 60 kg o más? _____
- 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 65 años? _____
- 5) ¿Cuántas personas tienen entre 70 o 75 años? _____
- 6) ¿Cuál es el rango de edades de la frecuencia más alta? _____