

TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIAS

Resuelve los siguientes ejercicios



Recuerda que para encontrar la frecuencia relativa debes dividir la frecuencia absoluta entre el total de datos.

NOTA: Los resultados de la frecuencia relativa son con 3 decimales.

1. En una ciudad de nuestro país, durante el mes de mayo, se registraron 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

Tabula los datos en la siguiente tabla

Temperatura °C	Frecuencia Absoluta f	Frecuencia Relativa f_r
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
Total	31	≈ 1

2. Dada la siguiente tabla de frecuencias encuentra la frecuencia relativa.
En un estudio sobre las estaturas de los alumnos de 6° semestre de preparatoria los resultados fueron los siguientes:

Estatura (cm)	Frecuencia absoluta f	Frecuencia relativa f_r
147-151	2	
152-156	6	
157-161	9	
162-166	13	
167-171	4	
172-176	4	
177-181	2	
Totales	40	