

ESTADÍSTICA



1. La profe de matemáticas ha apuntado las faltas de asistencia que ha tenido cada uno de sus alumnos a lo largo del trimestre:

2, 3, 0, 1, 1, 2, 2, 4, 3, 1, 3, 0, 2, 0, 1

2, 2, 1, 2, 1, 0, 3, 4, 2, 1, 3, 5, 1, 1, 2

a) Completa la siguiente tabla de frecuencias

FALTAS DE ASISTENCIA x_i	FRECUENCIA ABSOLUTA f_i	FRECUENCIA RELATIVA h_i	FRECUENCIA ABSOLUTA ACUMULADA F_i
	N=	$\Sigma h_i =$	

b) Si el profesor hubiera apuntado el número de ejercicios bien resueltos de cada alumno a lo largo del año, ¿la tabla de frecuencias debería ser con datos aislados o agrupados en intervalos?

2. En la siguiente tabla se recoge los meses que cumplen años los 100 componentes de un grupo de ciclistas.



MES	EN	FE	MAR	AB	MAY	JUN	JUL	AG	SEP	OCT	NOV	DIC
FRECUENCIA	7	9	10	8	6	8	9	7	9	9	10	8

b) ¿Cuántas personas nacieron antes de junio?

48 personas.

40 personas.

¿Y después de agosto?

36 personas.

39 personas.