

Ejemplo:

f = frecuencia

n = número de cosas o de datos.

Ejemplo: halla la medida aritmética con los datos obtenidos por 62 alumnos en un examen de habilidad matemática, con la siguiente tabla.

X	f	fX
48	2	96
57	2	102
56	1	36
60	7	420
64	3	192
68	3	204
72	9	648
74	6	444
80	7	560
84	5	420
90	3	270
98	1	98
Σf	62	4428

$$\bar{X} = 4428$$

$$n = 62$$

$$\bar{X} = \frac{4428}{62} = 71.42$$

$$\bar{X} = \frac{\Sigma fX}{n}$$

$$Md = \frac{n+1}{2}$$

Loopy party: