

Problemas

1. Edad
12 y 15 años

Estaturas

1.78, 1.63, 1.55, 1.60
1.50, 1.49, 1.40, 1.45,
1.59, 1.71, 1.55, 1.72
1.70, 1.59, 1.65

a) media, mediana y
modo

$\bar{x} = 1.60$ $G_3 = 6$ 0.36

b) 75% = mayores de 1.63

c) 13%

Ejercicio 2

40 participantes

a) $\frac{1}{40}$

b) $\frac{1}{39}$

c) $\frac{1}{40} = \frac{1}{20} = \frac{1}{500} = 0.0012 = 12\%$

Ejercicio 3

a) $\frac{1}{3}$

b) $\frac{2}{3}$

Ejercicio 4

En una caja de chocolates que contiene en total 30 piezas, hay 8 de oreo, 9 de vainilla y 13 de rompecabe.

$$\frac{1}{30} = \frac{1}{29} = \frac{1}{876} = 0.0011 = 11\%$$

$$\frac{1}{17} = \frac{1}{16} = \frac{1}{272} = 0.0036 = 36\%$$