

Boletín 2 - Tema 6 (Estadística) - 3º ESO Aplicadas

1. Las edades en años de los 30 pacientes atendidos por un médico han sido:

Edades: 3 , 1 , 24 , 56 , 48

92 , 77 , 48 , 19 , 17

42 , 23 , 12 , 32 , 87

3 , 17 , 35 , 13 , 16

59 , 78 , 66 , 58 , 49

15 , 53 , 34 , 64 , 26

(a) Construye cuatro intervalos de edad con sentido que agrupen a todos los datos.

(b) Completa la siguiente tabla de frecuencias utilizando en la primera columna los intervalos del apartado (a).

Intervalos Edad	Frecuencias absolutas (f_i)	Frecuencias relativas (h_i)	% relativos
Total			

2. Las estaturas de un grupo de 20 adultos medidas en metros son:

Estaturas: 1'80 , 1'55 , 1'65 , 1'73 , 1'72

1'92 , 1'53 , 1'66 , 1'74 , 1'70

1'52 , 1'64 , 1'88 , 1'70 , 1'59

1'95 , 1'55 , 1'79 , 1'58 , 1'61

(a) Construye cuatro intervalos de estatura con sentido que agrupen a todos los datos.

(b) Completa la siguiente tabla de frecuencias utilizando en la primera columna los intervalos del apartado (a).

Intervalos Estat.	Frecuencias absolutas (f_i)	Frecuencias relativas (h_i)	% relativos
Total			

Viajeros: 450 , 245 , 390 , 470 , 180 , 200 296 , 374 , 160 , 350 , 190 , 275
432 , 538 , 305 , 298 , 437 289 , 199 , 514 , 315 , 220 , 438

(b) Completa la siguiente tabla de frecuencias utilizando en la primera columna los intervalos del apartado (a).