



Mi Universidad

ejercicios

Nombre del Alumno; David velasco Domínguez

Nombre del tema; tabla de frecuencias

Parcial; 3

Nombre de la Materia; estadística

Nombre del profesor; Jorge enrique albores Aguilar

Nombre de la Licenciatura; enfermería

Cuatrimestre; 5to

⇒ David Uclasco A=11 / Nov / 2021

20	32	20	26	30
25	26	26	23	32
20	22	31	27	30
22	25	20	28	20
30	30	34	22	23
20	31	30	27	24

$n = 30$
 $\sum F_1 = 744$
 $\sum F_2 = 2.0080$

$\bar{X} = \frac{744}{30} =$

20 30
 20 31
 20 31
 20 32
 20 32
 20 34
 20
 20
 22
 22
 23
 23
 24
 25
 25
 26
 27
 27
 28
 30
 30
 30
 30

$ME = \frac{30}{2}, \frac{30}{2} + 1 = 15.16$

$ME = \frac{24 + 25}{2} = 24.5$

$MO = 20$

$S^2 = \frac{20080 - \left(\frac{744}{30}\right)^2}{29} = \frac{16288}{29}$

$= 56.16 \quad \sqrt{7.4}$