

CONTROL 2 - Percentiles y otras medidas

NOMBRE

PUNTAJE

NOTA

Datos: 13 • 6 • 4 • 21 • 8 • 7 • 11 • 11 • 8 • 5 • 10 • 11 • 8 • 8 • 7 • 14 • 10 • 10 • 3

.	Frecuencia	Probabilidad	Frecuencia Acumulada	Probabilidad Acumulada
3	1	0.053	1	0.053
4	1	0.053	2	0.106
5	1	0.053	3	0.159
6	1	0.053	4	0.212
7	2	0.105	6	0.317
8	4	0.211	10	0.528
10	3	0.158	13	0.686
11	3	0.158	16	0.844
13	1	0.053	17	0.897
14	1	0.053	18	0.95
21	1	0.053	19	1.003

Utilice los datos y la tabla anterior, para calcular cuanto vale cada una de las siguientes medidas. Además, para cada medida **describa que significa cada uno de los valores obtenidos**.

1 Media (Promedio)

2 Rango

3 Primer cuartil (Q_1)

4 Mediana (Q_2)

5 Tercer cuartil (Q_3)
