MAT SA4 Prueba: Media, mediana, moda y rango

1. Completa la tabla de proporcionalidad y contesta.

Roberto ha comprado 4 sillas por 200 euros y 2 mesas por 250 euros. ¿Cuánto le costaría comprar 6 sillas y 1 mesa? ¿Y 12 sillas y 3 mesas?

Nº de sillas	**1**	**4**	**5**	**6**	**9**	**12**
Precio						

Nº de mesas	**1**	**2**	**3**	**4**	**6**	**8**
Precio						

a) 6 sillas y una mesa:
b) 12 sillas y tres mesas:

2. Calcula la media y la moda de cada grupo de números.

3	4	5	7	4	5	8	5	8	5

Media:

Moda:

12	10	12	15	16	9	5	12	10	1

Media:

Moda:

3. Calcula la mediana de cada grupo de números.

12	15	11	16

Mediana:

4	6	8	2	4	8	10	6	2	4

Mediana:

25	45	65	35	15

Mediana:

5	12	7	15	18

Mediana:

4. Calcula la media y el rango de cada grupo.

8	6	3	9	4	6

Media:
Rango:

8	9	3	9	1	6

Media:
Rango:

7	6	1	1	8	7	6	10	4	5

Media:
Rango:

6	3	5	1	8	2	4	3	1	6

MAT SA4 Prueba: Media, mediana, moda y rango

Media:

Rango: