**TALLER DE MATEMATICAS**

1. La alcaldía del municipio de Girardota desea saber si el número medio de hijos por familia ha descendido respecto a la década anterior. Para ello ha encuestado a un grupo de familias respecto al número de hijos y ha obtenido los siguientes datos:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 3 | 0 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 |
| 1 | 0 | 3 | 1 | 2 | 5 | 1 | 3 | 1 | 0 | 1 | 3 |
| 5 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 |
| 3 | 3 | 5 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 0 | 1 | 2 | 5 |
| 4 | 5 | 4 | 1 | 3 | 0 | 5 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |

**REALIZAR:**

* Tabla de frecuencias
* Grafico de barras

1. Se realizo un estudio estadístico en el colegio de María, a un grupo de estudiantes sobre su deporte preferido y los resultados fueron los siguientes.

F: Futbol - B: Básquetbol - V: Voleibol - N: Natación - C: Ciclismo - A: Atletismo

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | A | F | A | F | N | B | F |
| B | F | C | F | B | N | F | N |
| F | A | N | A | F | A | N | F |
| F | N | F | N | N | F | A | B |
| V | C | F | F | F | C | F | V |
| C | B | A | F | A | N | N | N |
| F | A | V | F | A | B | C | N |

**REALIZAR:**

* Tabla de frecuencias
* Grafico de barras

**NOTA:**

1. **REALIZAR EN EL CUADERNO**
2. **ENTREGA ABRIL 25**
3. **ESCANEAR EL TRABAJO Y ENVIARLO AL CORREO** [**oscar.hernandez1824@gmail.com**](mailto:oscar.hernandez1824@gmail.com)