



**Nombre del alumno: Cynthia  
Mariana Jimenez Ramirez.**

**Nombre del profesor: Sebas**

**Nombre del trabajo: Medidas De  
Tendencia Central Agrupados.**

**Materia: Probabilidad y Estadística.  
Grado: Quinto Semestre.**

**Grupo: A.**

Comitán de Domínguez Chiapas 17 de diciembre de 2023

| CLASE   | $x_i$ | $f_i$ | $Fi$ | $Fi'$      |
|---------|-------|-------|------|------------|
| 0 - 4   | 2     | 3     | 3    | 6          |
| 4 - 8   | 6     | 5     | 8    | 30         |
| 8 - 12  | 10    | 6     | 14   | 60         |
| 12 - 16 | 14    | 4     | 18   | 156        |
| 16 - 20 | 18    | 3     | 21   | 54         |
|         |       |       |      | <u>206</u> |

MEDIA:  $\bar{x} \rightarrow 206 = 9.809$

21

MODA: 3

MEDIANA: 206