|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre**: |  |
| **Grado**: | **Fecha**: |

# **¿QUÉ ES LA ESTADÍSTICA?**

La estadística es una manera de juntar información, ordenarla y entenderla para poder sacar conclusiones.

👉 Ejemplo: en una clase, cada alumno dice cuál es su fruta favorita.

Los datos son: manzana, banana, banana, uva, manzana, naranja, banana, manzana.

Ordenamos: banana, banana, banana, manzana, manzana, manzana, naranja, uva.

Contamos: 3 eligieron banana, 3 eligieron manzana, 1 naranja, 1 uva.

Con la estadística descubrimos que banana y manzana son las frutas más elegidas.

👉 En pocas palabras:

La estadística nos ayuda a hacer preguntas y juntar datos.

Nos permite ordenarlos y resumirlos.

Nos sirve para aprender cosas de la realidad y compararlas.

**Actividad**

En tu casa, preguntá a 5 personas (familiares o amigos): ¿Cuál es su color favorito?

Anotá las respuestas en la tabla:

| **Persona** | **Color favorito** |
| --- | --- |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |

Después respondé:

1. ¿Cuál fue el color más elegido?

2. ¿Se repitió alguno?

3. ¿Qué descubrís a partir de estos datos?