|  |  |
| --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA REINO DE BÉLGICA** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ÁREA:** | **CIENCIAS NATURALES** | **ASIGNATURA : TECNOESTADISTICA** | **GRADO: 7 Y 8** |
| **DOCENTE:** | **BARRAZA** | **EVALUACION** | **AÑO LECTIVO : 2025** |
| **ESTUDIANTE:** |  | **FECHA: 30/7/25** | **SEGUNDO** |

**ACTIVIDAD:1. RESUELVA ESTAS PREGUNTAS Y SUSTENTE UNA RESPUESTA DE EST 2. HAGA UN MAPA**

**CONCEPTUAL DEL VIDEO** <https://www.youtube.com/watch?v=UjjzJ6KMTVE>

**1.Con base en la gráfica responda las siguientes preguntas:**

**¿Qué porcentaje representan las estaturas menores a 123 cm**

**¿Qué estatura representa el mayor porcentaje**

**Cuál es el menor porcentaje de una estatura**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Estatura (cm)** | | 120 | | 121 | | 122 | | 123 | | 125 | | 130 | | **Total** |   **2. RESPONDER DEL GRAFICO**  **Histograma de notas: 5. ° A**  15  10  5  0  1 a 2 3 a 4 5 a 6 7 a 8 9 a 10   1. ¿**Cuál es el grupo con más estudiantes aprobando la materia?** 2. **¿Cuál es el grupo en el que los estudiantes tienen un rendimiento académico muy similar?** 3. **¿Cuál cree que es el grupo con el mejor promedio?** 4. **Plantee cómo debería ser el histograma de un grupo exitoso.** | **3. DESCRIBA LO DEL GRAFICO**    **¿Cuál es la fruta que prefiere un mayor número de niños?**  **¿Cuál es la fruta menos preferida por los niños?**  **¿Qué fruta prefieren 6 niños?**  **¿Cuál es la fruta que prefieren 8 de los niños**?  **4. La gráfica muestra el número de panes rollo y la tabla el número de panes blanditos que se vendieron en una panadería entre el lunes y el viernes de la semana pasada. Cuál es el número de panes Rollos**   |  |  | | --- | --- | | **Día** | **No. Panes** | | Lunes |  | | Martes | 32 | | Miércoles | 15 | | Jueves | 11 | | Viernes | 13 | |  |
|  |  |  |
| 121 |  |  |
| 122 |  |  |
| 123 |  |  |
| 125 |  |  |
| 130 |  |  |
| **Total** |  |  |