|  |  |
| --- | --- |
| **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**151050 1 a 2 3 a 4 5 a 6 7 a 8 9 a 101. ¿**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** |  |  |