**Planes de Recuperación**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Docente**: Oscar Loaiza Suárez | | **Área / Asignatura:** Estadística | **Grado: 6°**  **Grupo: 1, 2, 3** |
| **Período**: 2 | **Fecha:** | **Nombre Estudiante:** | |

|  |
| --- |
| **Indicadores de Desempeños a superar** |
| * RECONOCE DIFERENTES FORMAS DE REPRESENTAR CONJUNTOS DE DATOS * ELABORA TABLAS DE FRECUENCIAS * INTERPRETA INFORMACIÓN REPRESENTADA EN TABLAS DE FRECUENCIAS Y GRÁFICAS |

|  |
| --- |
| **Criterios de Evaluación** |
| Taller con excelente presentación y todos los cálculos incluidos 30%  Evaluación de sustentación 70% |

|  |
| --- |
| **Actividades a realizar** |
| 1. Las estaturas en centímetros de un grupo de personas se muestran en la siguiente lista   120, 122, 150, 156, 160, 135, 128, 154, 156, 124, 134, 127, 175, 180, 180, 145, 126, 146, 146, 175, 173, 128, 129, 134, 124, 156, 149, 157, 164, 134  a. Elabore la tabla de frecuencias respectiva  b. Elabore un diagrama de barras que ilustre la situación  c. Elabore un diagrama de lineas que represente los datos  d. ¿Qué tipo de variable se está estudiando? Explique.  e. ¿Cuál es la estatura que se presenta con más frecuencia?  f. ¿Cuál es la que se presenta con menor frecuencia?   1. Se realiza una encuesta a 20 personas sobre su sabor favorito de helado y se obtuvieron los siguientes resultados   F F M M V V V M F F L L F F M F F M F F  F: Fresa M: Mora L: Limón V: Vainilla  a. Elabora una tabla de frecuencias para la información  b. Elabora el respectivo diagrama de barras  c. Elabora un pictograma que represente la situación   1. Se ha hecho una encuesta sobre el número de hijos en 50 familias, encontrando los siguientes resultados     a. Elabore una tabla de frecuencias que represente los datos  b. Elabore un pictograma que represente la situación  c. Elabore un diagrama de lineas para los datos  d. ¡Cuál es la cantidad de hijos que se presenta con mayor frecuencia?  e. ¿Cuál es la cantidad de hijos que se presenta con menor frecuencia? |