**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, 134a. Elabore la tabla de frecuencias respectivab. Elabore un diagrama de barras que ilustre la situaciónc. Elabore un diagrama de lineas que represente los datosd. ¿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 situación1. 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 datosb. Elabore un pictograma que represente la situaciónc. Elabore un diagrama de lineas para los datosd. ¡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? |