

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CONCEJO MUNICIPAL EL PORVENIR.**

**NIVELACION DE ESTADISTICA PERIODO TRES**

**GRUPO: 8-1, 8-2 , 8-3---8-4**

**FECHA DE INICIO: SEPTIEMBRE 6 DE 2021**

**TEMAS: CONCEPTOS DE ESTADISTICA, GRAFICAS Y FRECUENCIAS**

**PROFESOR: BONIFACIO ARENAS AGUIAR**

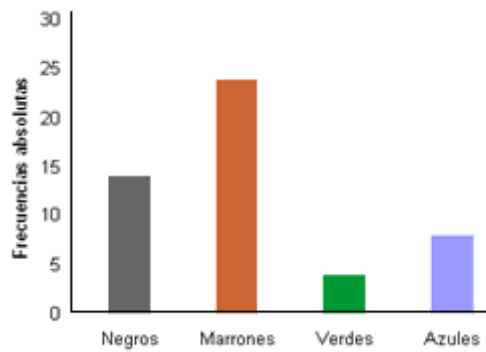
**FECHA LIMITE DE ENTREGA: SEPTIEMBRE 17 DE 2021**

La clase tiene un momento, la actividad que me la envían a mi correo [bonifacio.arenas@iecmp.edu.co](mailto:bonifacio.arenas@iecmp.edu.co) o al wasap. NO ENVIAR LA TEORIA

**A. CONTESTAR LAS PREGUNTAS**

1. ¿Qué es estadística?
2. ¿Qué es población?
3. ¿Qué es muestra?
4. ¿Qué es dato?
5. ¿Qué es variable?
6. Nombre tres gráficas de la estadística
7. ¿Qué es frecuencia?
8. ¿Qué es frecuencia absoluta?
9. ¿Qué es frecuencia relativa?
10. ¿Qué es frecuencia absoluta acumulada?
11. ¿Qué es frecuencia relativa acumulada?
12. ¿Qué es porcentaje?.

**B. DADA LA GRÁFICA CONTESTE LAS RESPECTIVAS PREGUNTAS**



**NO SE HACE EVALUACIÓN DE ESTO, SOLO EL TALLER. POR FAVOR REALIZARLO Y PRESENTARLO BIEN**

Se encuestaron estudiantes de primaria y se le pregunta por su color preferido. Las respuestas que dieron los estudiantes están representadas en la anterior gráfica. De acuerdo a ella responde.

1. A cuantos les gusta el color negro?
2. ¿Cuántos estudiantes fueron encuestados?
3. ¿Cuál es el color favorito de la mayoría de estudiantes?
4. ¿Cuál es el color que menos les gusta a los estudiantes?