



NOMBRE DEL DOCENTE: YESENIA HOYOS GARCÍA

ÁREA O ASIGNATURA: ESTADÍSTICA GRADO 4° GRUPO (S): 4°1- 4°2

TEMA(S): DIAGRAMA DE BARRAS

DIA: 18 y 20 MES: MARZO AÑO: 2020

INDICADOR(ES) A DESARROLLAR:

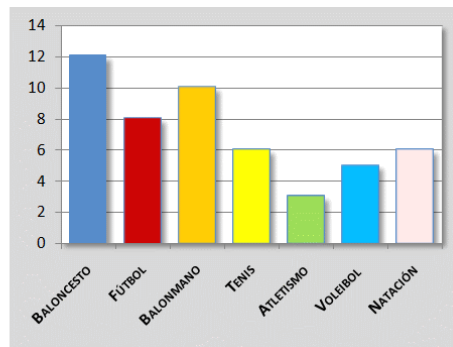
Elabora diagrama de barras y tabla de frecuencias, teniendo en cuenta información recolectada.

1. DESARROLLO TEÓRICO DE LA TEMÁTICA CON SUS RESPECTIVOS EJEMPLOS

Para recordar: El diagrama de barras, También es conocido como gráfico de barras, se utiliza para representar datos. Se elabora con dos líneas, una horizontal que lleva el nombre de "Y" y otra vertical que lleva el nombre de "X".

Ejemplo:

Deporte preferido	Frecuencia absoluta
Baloncesto	12
Fútbol	8
Balonmano	10
Tenis	6
Atletismo	3
Voleibol	5
Natación	6
TOTAL	50



2. ENLACES Y/O TEXTOS PARA PROFUNDIZAR LA TEMÁTICA

Observar y leer: Libro del estudiante, página 134.

Observar el siguiente video: <https://www.youtube.com/watch?v=J-IDNbXM2wE>

3. EJERCICIOS DE REPASO

En tu cuaderno de estadística, escribe la siguiente tabla de frecuencia y elabora el diagrama de barras, teniendo en cuenta la información. Utiliza colores y regla para graficar.

¿Cuál es el mes de cumpleaños, de los estudiantes de cuarto?

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Septie	Octub	Noviemb	Diciembre
3	1	4	6	2	7	5	10	9	1	2	6

Responde en tu cuaderno de Estadística:

1- ¿cuál es el mes donde más cumplen años?

2- ¿cuál es el mes donde menos cumplen años?

3- ¿Cuántos estudiantes se encuestaron?

Para mejorar la comunicación con acudientes y estudiantes, se ofrecen las siguientes alternativas o medios, por donde ellos pueden hacer llegar sus actividades elaboradas.

Cuando se envíe un mensaje a la docente, escribir al inicio, nombre completo del estudiante y grado.

- WhatsApp: 305 4676669
- Correo electrónico: yehoyosg@gmail.com
- Horario: lunes a viernes de 7:00 am a 1:00pm

Nota: Si les estudiantes tienen la posibilidad de hacer los talleres digitales o en computador, se pueden enviar al correo electrónico para su revisión. yehoyosg@gmail.com

Si el estudiante realiza el taller en el cuaderno, puede tomar fotos y enviarlas al correo electrónico para su revisión.

Si el estudiante no tiene facilidad para imprimir el taller, puede solicitar que el archivo sea enviado vía WhatsApp o correo electrónico que el acudiente informe