**Colegio San Manuel**

**Asignatura: Matemática**

**Profesor: Claudio Zavala Ovalle**

**Curso: 6º básico**

**GUIA Nº 2 APOYO AL HOGAR**

**CIENCIAS NATURALES**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**FECHA:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:Resumir noticias científicas desde internet o texto de estudio** | **HABILIDADES: desarrollar las técnicas de búsqueda desde fuentes bibliográficas. Conectar la ciencia con otras áreas del conocimiento.** |
| **INDICACIONES GENERALES:Desarrollar actividades solicitadas en el cuaderno de estudio. Pintar con mínimo 3 colores las imágenes que deba realizar. RESUMIR la información desde fuentes bibliográficas fidedignas de internet o textos.** | |

1. Actividad de proceso : Noticia científica
2. Desarrollar noticia científica según las instrucciones entregadas en clase

(La noticia debe llevartítulo, RESUMEN 10 líneas, dibujo y fuente bibliográfica).

1. Crear un gráfico de BARRAS, usando los datos de la tabla 1: Porcentaje de personas que padecen la enfermedad (%). Se sugiere asignar un color al primer grupo (personas sedentarias) y otro al segundo grupo (personas deportistas), y colocar una barra al lado de la otra para cada enfermedad. En otras palabras debes hacer en un mismo gráfico, 2 barras para cada enfermedad y estas barras deben ir juntas, pero las barras que sean de enfermedades distintas, deben ir separadas. (8 barras, agrupadas de 2 (misma enfermedad), pero separadas una enfermedad de otra, 4 de un color (sedentarios) y 4 de otro color (deportistas), por último recuerda que las enfermedades van en el eje horizontal y los porcentajes en el eje vertical).

RECUERDA, escribir la fuente bibliográfica, colorear las barras (simbología), asignar un título.

Tabla 1: Porcentaje de personas que padecen la enfermedad (%)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Enfermedad | Grupo personas sedentarias | Grupo de personas deportistas |
| Diabetes | 68 | 31 |
| Obesidad | 83 | 18 |
| Enfermedades cardiorrespiratorias | 65 | 25 |
| Estrés | 77 | 21 |

Fuente: Libro ciencias naturales 6º básico año 2018, página 35