**Trabajo Ciencias Naturales: Estadística sobre los adolescentes.**

**Materiales:**

* Papel milimetrado.
* 20 fotocopias de la entrevista.

**Procedimiento:**

1.- Seleccionen 20 jóvenes de ambos sexos, cuyas edades fluctúen entre los 10 y los 18 años, y aplíqueles la encuesta que aparece a continuación.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **¿Qué actividades me gusta desarrollar?** | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Edad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Sexo: |  | F |  |  | M |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Marca con una X las actividades que te gustan. | |  |  |  |  |  |  |
| A. | Practicar algún deporte. |  |  |  |  |  |  |
| B. | Leer poemas. |  |  |  |  |  |  |
| C. | Escuchar música con amigas y amigos |  |  |  |  |  |  |
| D. | Formar parte de un grupo musical |  |  |  |  |  |  |
| E. | Ver televisión |  |  |  |  |  |  |
| F. | Bailar |  |  |  |  |  |  |
| G. | Tocar un instrumento |  |  |  |  |  |  |
| H. | Participar en reuniones sociales |  |  |  |  |  |  |
| I. | Participar en grupos juveniles |  |  |  |  |  |  |
| J. | Conversar con amigos y amigas |  |  |  |  |  |  |
| K. | Otras |  |  |  |  |  |  |

2.- Separen las encuestas por grupo de edad: 10-12, 13-15, 16-18 años y por sexo.

3.- Determinen las actividades preferidas en cada grupo de edades y para cada sexo. Luego resuman la información de las tablas.

4.- Representen la información obtenida en un gráfico de barras para cada rango de edad. En el eje X anoten las actividades y en el eje Y la cantidad de personas que las prefieren. En cada actividad hagan una barra con los hombres y otras para las mujeres.

**Respondan:**

1. ¿Existen diferencias entre los intereses de hombres y de mujeres?, ¿en qué intereses coinciden?
2. ¿En qué rango de edad los hombres y las mujeres tienen intereses parecidos?