**Unidad 4. ¡Vamos a ganar!**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_

**Clasificación de los polígonos según el número de lados**

**triángulo** 3 lados

**cuadrilátero** 4 lados

**pentágono** 5 lados

**hexágono** 6 lados

**heptágono** 7 lados

**octógono** 8 lados

**eneágono** 9 lados

**decágono** 10 lados

1. Colorea según el código.

Amarillo 🡪 los decágonos, los eneágonos y los octógonos

Verde 🡪 los triángulos y los cuadriláteros

Azul 🡪 los pentágonos, los hexágonos y los heptágonos

**Unidad 4. ¡Vamos a ganar!**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_

**Polígonos regulares y no regulares**

Los polígonos regulares son aquellos que tienen todos sus lados iguales.

Hexágono regular

Decágono regular

Los polígonos no regulares son aquellos que tienen sus lados desiguales.

Heptágono no regular

Hexágono no regular

1. Clasifica los siguientes polígonos.

**Unidad 4. ¡Vamos a ganar!**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_

**Encuestas y recogida de datos**

Las **encuestas** nos ayudan a recoger información sobre las personas, para poder elaborar las tablas de datos.

Realizaremos una pregunta a las personas que queramos y anotaremos todos los resultados.

Por ejemplo:

* *Pregunta:* ¿Cuántos hermanos tienes?
* *Respuestas:* 2, 1, 0, 1, 2, 3, 1, 2, 0, 1, 0, 2
* *Tabla de datos:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Recuento** | **N.º de personas** |
| 0 hermanos | lll | 3 |
| 1 hermano | llll | 4 |
| 2 hermanos | llll | 4 |
| 3 hermanos | l | 1 |

1. Elabora una encuesta en tu clase y completa la tabla.
* *Pregunta:* ¿Cuántas mascotas tienes?
* *Respuestas:*
* Tabla de datos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Recuento** | **N.º de personas** |
| 0 mascotas |  |  |
| 1 mascota |  |  |
| 2 mascotas |  |  |
| 3 mascotas o más |  |  |