** GUIA DE TRABAJO DE INSTALACIÒN DE MOTORES ELECTRICOS.**

**Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Curso: 3ºG**

**Objetivo: Reconocer tipos de motores, partes de cada uno de ellos y su funcionamiento.**

**1.- DE ACUERDO AL PDF ENVIADO SOBRE MOTORES RESPONDA APOYANDOSE DEL TEXTO.**

 **Lea y responda cuidadosamente.**

1.- ¿Que es un motor eléctrico?

2.- ¿Que significa HP y que mide?

3.- Nombre dos tipos de motores de corriente continua.

4.- ¿En que se mide la energía mecánica?

5.- ¿En qué se mide la potencia eléctrica? ¿Cuál es su unidad?

6.- Defina las siguientes partes del motor:

 Base:

 Rotor:

 Placa de características:

**2.- DESCRIBA EN UN TEXTO DE ½ PLANA LA IMPORTANCIA DE LOS MOTORES EN LA INDUSTRIA Y SU APORTE EN EL PROGRESO DE LAS PERSONAS.**

**3.- observe y anote.**

**Anote en cada número abajo del dibujo la parte del motor que corresponda según la flecha**



**1.-**

**2.-**

**3.-**

**4.-**

**5.-**

**6.-**

**7.-**

**8.-**