



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SAN BERNARDO
ASIGNATURA: Ciencias Naturales
PROFESOR (a): María Mercedes Rojo G.

Guía Pedagógica N ° 12

Nombre:	Curso: 8 Básico
Fecha inicio: Noviembre	Fecha :Noviembre
Puntaje de la prueba : 42 puntos.	

Descripción Curricular de la Evaluación

Eje	Física
Objetivos (sólo los números)	OA10
Habilidades a evaluar	Identifican-Describen- Comparan-Explican.
Indicadores (sólo los número)	2,3 y 4

INSTRUCCIONES: Lee, desarrolla y responde la siguiente guía de trabajo en tu cuaderno de ciencias, utilizando para ello tú libro. Las actividades corresponden a la unidad N°3.-Debes enviar una copia de tu trabajo realizado en tu cuaderno al siguiente correo:

profesora.mariamercedesrg@gmail.com

- 1.-Define: (9 puntos) a) Fuerza electrostática b)Electrones c) Protones d)Electrización por frotamiento e) Electrización por contacto f) Simbología g)Conductor h)descarga eléctrica i) Energía potencial
- 2.-¿Cuál es la ventaja y desventaja entre un circuito eléctrico en serie y en paralelo? (4 puntos)
- 3.- ¿Cómo se mide la potencia eléctrica?(2 puntos)
- 4.-Dibuja los circuitos en el hogar, menciona cada uno de los componentes, e indica la función de cada uno de ellos.(10 puntos)
- 5.- ¿Cuál es la función de los generadores? (4 puntos)
- 6.- ¿Qué es ánodo y cátodo? (2 puntos)
- 7.- Dibuja y describe una batería o pila.(5 puntos)
- 8.- ¿Cuál es la función de una central eléctrica?(6 puntos)



¡Trabajando para crecer juntos!