

Noveno desafío La magia de la electricidad y el magnetismo

Alumno:	Fecha:
Escuela:	Grupo:

1) Prueba y comprueba

¿Te animas a responder algunas preguntas?

a. Si tenemos dos globos con un hilito en la punta y los sujetamos con una mano, veremos que los dos cuelgan verticalmente. ¿Qué pasa si frotas uno de los dos globos con un paño de lana? ¿Qué pasa si frotas los dos globos?

b. ¿Qué pasa si frotas los dos globos?

c. ¿Por qué crees que la parte de afuera de los cables es de plástico?

2 De mentira a verdad

Encierra con un círculo la V si es verdadero y la F si es falso.

a. El cuerpo humano es un mal conductor de la	
electricidad.	6*
b. El cobre no puede conducir electricidad.	(VE)
c. La arcilla es un material aislante.	
d. El vidrio es un mal conductor de la electricida	d. VE
e. Los metales son malos conductores de la elec-	tricidad (
f. El agua es un buen conductor de la electricidad	ricidad.
g. En los polos se concentra la mayor fuerza de u	d. VF
h. Hay imanes de un solo polo.	n imán. V
i los notos	VF
i. Los polos opuestos se atraen.	i V r
j. La brújula es un imán.	Evil
	VF