

HOCUS POCUS

Enigma 1:

En una mesa hay tres sombreros: uno rojo, uno verde y uno blanco. Tres personas, A, B y C, están paradas alrededor de la mesa, cada una frente a uno de los sombreros, pero no pueden ver el suyo propio. Se les dice que hay dos sombreros rojos y uno verde. La persona A puede ver los sombreros de B y C, la persona B puede ver los sombreros de A y C, y la persona C solo puede ver el sombrero de A. Se les pregunta en orden si saben de qué color es su sombrero. Estas son sus respuestas:

Persona A: "No sé de qué color es mi sombrero."

Persona B: "No sé de qué color es mi sombrero."

Persona C: "Sé de qué color es mi sombrero."

¿De qué color es el sombrero de la persona C y cómo lo sabe?

Enigma 2:

Tienes una caja con tres interruptores. Cada uno controla una bombilla en una habitación diferente, pero no puedes ver las bombillas desde donde están los interruptores. Solo puedes entrar en la habitación una vez. ¿Cómo puedes determinar qué interruptor controla cada bombilla?

Enigma 3:

¿Qué palabra en inglés se pronuncia incorrectamente incluso cuando está correctamente escrita?

Enigma 4:

Tengo ciudades, pero no tengo casas, tengo montañas, pero no tengo árboles, tengo ríos, pero no tengo agua. ¿Qué soy?

Enigma 5:

En un estanque hay un nenúfar. Cada día, el tamaño del nenúfar se duplica. Si tarda 48 días en cubrir todo el estanque, ¿cuánto tiempo tardaría en cubrir la mitad del estanque?