

Curiosity Labs™ de Merck:

Eres tan único como tu huella digital

En este experimento, aprenderás...

- Lo que una **huella** dactilar es
- Cómo las huellas dactilares son **únicas** para cada individuo

¡Comparte tus resultados! #SPARKCuriosity

Curiosity Labs™ de Merck:

ERES TAN ÚNICO COMO TU HUELLA DIGITAL

SUMINISTROS

- Lápiz de grafito
- Cinta Transparente
- Papel

Instrucciones

PASO 1

Dibuja un cuadrado de 1 pulgada (2.5 cm) en tu papel y coloréalo con tu lápiz. Asegúrate de colorear el cuadrado muy oscuro con mucho grafito.

PASO 2

Coloca 1 dedo en el cuadrado. Mueve el dedo de lado a lado y desde la punta hasta el primer nudillo para cubrirlo ligeramente con grafito.

PASO 3

Toma un trozo de cinta adhesiva transparente y colócalo cuidadosamente con el lado adhesivo hacia abajo en tu dedo. Presiona suavemente la cinta sobre tu dedo para no manchar tu huella digital.

PASO 4

Despega la cinta de tu dedo y colócala con el lado adhesivo hacia abajo sobre el papel. Observa tu huella digital que es única.

¡Comparte tus resultados! #SPARKCuriosity

curiosidad

Las huellas digitales ayudan a hacernos únicos, pero también nos ayudan a agarrar las cosas. Las pequeñas grietas agregan fricción adicional a nuestras manos para que las cosas no se salgan tan fácilmente.



¿QUÉ PASO?

Cada persona tiene una huella digital única.

Tus huellas digitales nunca cambiarán. Si te cortas o raspas el dedo, tu huella volverá a la normalidad una vez que se cure.

Haz este mismo experimento con diferentes personas y busca similitudes y diferencias en las huellas digitales de cada uno.

MERCK