

UNIDAD 6. ¡ASÍ SOY YO!

FICHA DE COMPRENSIÓN LECTORA.

1. Haz primero una lectura rápida del texto para comprender el sentido global y captar las ideas principales; después, vuelve a leerlo más despacio y con mucha atención para responder a las preguntas.

Levantar huellas Aunque hayas heredado el color de pelo de tus padres o los ojos de tus abuelos; tanto si tus amigos te confunden por teléfono con tu hermano, como si no... Eres un ser único, igual que cualquiera de nosotros. Todos somos diferentes en la forma de nuestras orejas, en el dibujo de nuestro iris o en la huella de nuestros pies o nuestras manos, incluidas las huellas dactilares. Un buen detective sabe cómo revelar estas huellas e identificarlas.

Huellas dactilares Mírate la punta de los dedos, las líneas tienen curvas de diferentes formas. Estas varían de una persona a otra. Para el que las analiza, son tan particulares como una cara o una firma. Hace ya 4000 años, los comerciantes babilonios conservaban la huella de un dedo para autenticar las transacciones. [...] Desde 1880, sir Francis Galton, un lord inglés apasionado de la ciencia y de las novelas policíacas, descubrió que solo había una posibilidad entre 64 millones de que dos personas tuvieran las mismas huellas dactilares.

Puntos característicos Según los países, se considera que se necesitan entre 12 y 17 puntos característicos para autenticar dos huellas. Desde 1987 se están abandonando los miles de ficheros de huellas dactilares y se están creando, en todos los países, ficheros digitales centralizados. La búsqueda de huellas dactilares por ordenador es rapidísima. En 1987 un terrorista fue identificado por la huella que dejó sobre un trozo de cinta adhesiva.

Pierre Lecarme y Cristophe Montagut, El gran libro de los detectives. Ed. Zenda Zariquiey. (Texto adaptado)

1. ¿En qué somos diferentes los seres humanos?

.....

.....

2. ¿Qué son las huellas dactilares? Selecciona la respuesta correcta.

La forma que tiene la punta del dedo.

Las líneas que tienen las yemas de los dedos.

La longitud y la forma del dedo.

3. ¿Desde cuándo se conoce la utilidad de las huellas dactilares? Selecciona la respuesta correcta.

Desde hace poco, ya que se ha descubierto gracias a la tecnología.

Desde hace miles de años, ya que los babilonios ya las utilizaban.

Desde hace unos 150 años, las descubrió sir Francis Galton.

4. ¿Cómo se identifican hoy en día las huellas dactilares?

.....

.....

.....

5. ¿Por qué le interesan las huellas dactilares a los detectives?

.....

.....

.....

6. ¿Por qué crees que se utilizan más las huellas dactilares que el iris o la forma de las orejas para identificar a los criminales?

.....

.....

.....

7. Fíjate en tu huella dactilar e intenta describirla. Deberás examinar las curvas de las líneas alrededor del punto central: arcos, espirales, recodos...

.....

.....

.....