

Idea de Actividad

Haz tu propio código secreto

Recomendado para mayores de 8

Necesitarás los siguientes materiales:

- Papel
- Lápiz, pluma o marcador

Como se hace

Hay muchas formas de hacer códigos secretos. Hoy, aprenderemos sobre el cambio de letras. El cambio de letras es cuando reemplazas las letras de una palabra con letras diferentes. Las letras que usas para reemplazar la palabra original tienen que seguir algunas reglas.

Primero, debes decidir cuántas letras vas a cambiar. Por ejemplo, si eliges cambiar las letras una vez, la letra "A" se convierte en la letra "B", porque estás cambiando a la siguiente letra del alfabeto. Si te quedas sin alfabeto, comienza de nuevo en "A". Usando este código, si tuvieras una palabra con "Z", la reemplazarías con la letra "A". Entonces, si quieres escribir una palabra, cambiarás cada letra a la siguiente letra del alfabeto. Usando el modelo de cambio de una letra descrito aquí, si deseas escribir la palabra "juguete" cambiando cada letra por una, obtendrás la palabra clave "kvhvuf".

Experimentemos esto en la siguiente oración.

El perro corrió a casa.

Ahora, si cambiamos cada letra por 1 a la siguiente letra del alfabeto, la oración se verá así:

Fm qfssp dpssjp b datb.

Esa oración solo parece un montón de letras y no tiene mucho sentido. ¡Pero TU sabes que si tomas cada letra y la cambias con la letra que viene antes en el alfabeto, terminarías con el mensaje original! ¡Así nace un código secreto!

Cambiar las letras por una es la forma más fácil de hacer un código secreto, pero también es la más fácil de descifrar. Si deseas que sea más difícil de entender, puedes mover las letras más



hacia adelante o hacia atrás en el alfabeto pero que todas las letras se muevan la misma cantidad.

Una cosa más que necesitarás para que el código secreto funcione es crear una clave de código. Una clave de código es algo que explica el código. Tanto tu como la persona que desea leer el mensaje necesitan una clave de código para que ambos puedan leer los mensajes. A continuación, se muestra una clave de código para cambiar las letras por una. También hay algunos en blanco que puedas usar si deseas hacer un código de cambio de letra donde cambies las letras en más de uno. Ahora puedes hacer tus propios mensajes secretos.

¡Diviértete!

<i>Código</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>
Alfabeto	A	B	C	D	E	F	G	H
<i>Código</i>	<i>J</i>	<i>K</i>	<i>L</i>	<i>M</i>	<i>N</i>	<i>Ñ</i>	<i>O</i>	<i>P</i>
Alfabeto	I	J	K	L	M	N	Ñ	O
<i>Código</i>	<i>Q</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>	<i>W</i>	<i>X</i>
Alfabeto	P	Q	R	S	T	U	V	W
<i>Código</i>	<i>Y</i>	<i>Z</i>	<i>A</i>					
Alfabeto	X	Y	Z					

<i>Código</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>
Alfabeto	A	B	C	D	E	F	G	H
<i>Código</i>	<i>J</i>	<i>K</i>	<i>L</i>	<i>M</i>	<i>N</i>	<i>Ñ</i>	<i>O</i>	<i>P</i>
Alfabeto	I	J	K	L	M	N	Ñ	O
<i>Código</i>	<i>Q</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>U</i>	<i>V</i>	<i>W</i>	<i>X</i>
Alfabeto	P	Q	R	S	T	U	V	W
<i>Código</i>	<i>Y</i>	<i>Z</i>	<i>A</i>					
Alfabeto	X	Y	Z					



Aquí hay un clave de códigos en blanco para que puedas hacer tu propio código.

<i>Código</i>								
Alfabeto	A	B	C	D	E	F	G	H
<i>Código</i>								
Alfabeto	I	J	K	L	M	N	Ñ	O
<i>Código</i>								
Alfabeto	P	Q	R	S	T	U	V	W
<i>Código</i>								
Alfabeto	X	Y	Z					
<i>Código</i>								
Alfabeto	A	B	C	D	E	F	G	H
<i>Código</i>								
Alfabeto	I	J	K	L	M	N	Ñ	O
<i>Código</i>								
Alfabeto	P	Q	R	S	T	U	V	W
<i>Código</i>								
Alfabeto	X	Y	Z					
<i>Código</i>								
Alfabeto	A	B	C	D	E	F	G	H
<i>Código</i>								
Alfabeto	I	J	K	L	M	N	Ñ	O
<i>Código</i>								
Alfabeto	P	Q	R	S	T	U	V	W
<i>Código</i>								
Alfabeto	X	Y	Z					