

Pracovní list - ŠIFROVANIE

Oscar Wilde, bol írsky dramatik, prozaik a básnik. Písal hlavne divadelné hry, je autorom obrovského množstva aforizmov.

V pracovnom liste sú zašifrované jeho známe citáty v angličtine. Každý výrok je zašifrovaný inou šifrou. Najprv citát dešifrujte, oddel'te zmysluplné anglické slová a nakoniec citát preložte do slovenčiny.



Césarova šifra

V H O I L V K Q H V V L V Q R W O L Y L Q J D V R Q H Z L V K H V W R O L Y H ,

L W L V D V N L Q J R W K H U V W R O L Y H D V R Q H Z L V K H V W R O L Y H

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C

Vigenerova šifra

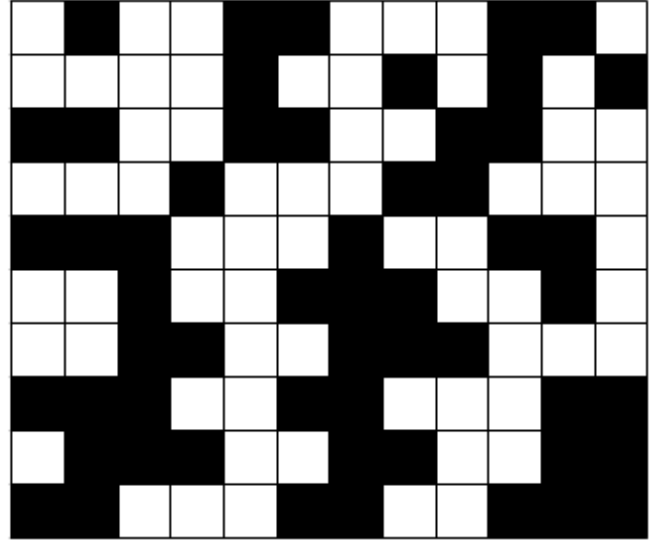
klíč = ABECEDA

E Y T G V L E N D I K W W H E O E O I H V E S C Q R H G I W I U X R T H F M T Q L S T B O G W

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A
C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B
D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C
E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D

Cardanova mriežková šifra

W	I	H	A	E	R	T	I	S	Y	O	A
C	Y	N	I	E	C	?	W	A	G	M	A
S	E	A	N	I	S	W	H	I	N	O	K
N	O	W	H	S	T	H	T	H	E	P	R
I	E	T	I	C	E	E	O	F	T	N	E
V	E	I	R	Y	S	O	M	T	H	T	I
N	G	N	Y	A	N	T	H	I	D	T	H
R	U	O	E	V	G	N	A	L	U	O	L
E	E	Y	T	O	F	M	E	N	O	T	E
S	E	T	H	I	S	O	N	G	E	M	L



Transpozíčná Route šifra

QSOANENSEAWSMMAUTNRERDCENESTEREISEVIIRTSROISE

Použité zdroje:

- http://sk.wikipedia.org/wiki/Oscar_Wilde
- <http://sk.wikipedia.org/wiki/Kryptol%C3%B3gia>
- Čížmarová, L. Šifry s Oscarem Wildem, dostupné na www.rvp.cz
- http://www.1sg.sk/www/data/projekty/2005/zillions/kody_a_sifry/rozdiel_medzi_substituciou.htm
- http://www.1sg.sk/www/data/projekty/2005/zillions/kody_a_sifry/vigenerova_sifra.htm
- <http://marusic.blog.sme.sk/c/181483/Ako-rozlustit-zasifrovanu-spravu.html>
- http://sk.wikipedia.org/wiki/Transpoz%C3%ADcia_%28kryptol%C3%B3gia%29
- <HTTP://OFFICEIMG.VO.MSECND.NET/EN-US/IMAGES/MB900437797.JPG>