



Kriptoloji Soruları



1. Klasik bir şifreleme yöntemi olan Caesar şifrelemesinde her harfi alfabede belirli bir sayı kadar kaydırarak şifreleme yapılır. Eğer anahtar olarak 5 seçilmişse, "CEZES NGNS LIÜ ES LIÜ ÇİÜHI" şifreli ifadesinin açık hali nedir?
2. Klasik bir şifreleme yöntemi olan Caesar şifrelemesinde her harfi alfabede belirli bir sayı kadar kaydırarak şifreleme yapılır. Eğer anahtar olarak 3 seçilmişse, "MERHABA" kelimesi şifrelenmiş haliyle neye dönüştür?
 - a) ÖĞTHDÇD
 - b) PHUKDED
 - c) JCOFVVY
 - d) ABAHREM
 - e) ÖĞTJÇDC
3. Klasik bir şifreleme yöntemi olan Route şifreleme ile yatay uzunluk birimi 4 seçilerek saat yönünde spiral olarak şifrelenmiş metindeki "AİRERXXEDRANNVATÇEHEYNHİ" ifadesinin açık hali nedir? (X eksik kalan harfler yerine kullanılmıştır.)
4. Şifreli metinde hangi mesaj gizli?

"MCİRY İİNEE TNHHHR VAEND ATRAЕ"

5. Dördüncü sorunun cevabı ve verilen tablo ile senin için Atatürk'ün bir sözünü şifreledik. Bulabilir misin?

ÖDOPÇEARREJNSŠKTHJÇIUFIN
 PŞIUNJEPVÖGÖMUUSPJZÖYCÇYNRĞJNTHUSÜIJFFNÖAOÖSAILEKHUI
 ÜNCUPPBSÖNTLSHÇÖÜRİDDBMLAYAYLTIOÖRND
 TPRBJUEDYĞHELTÖAFGRBEJTBDPZIJVZİÖÜPCŞOSNNHMŞTFJİUACOOISESKSUMÜ
 LBZOBMÇFKZVÇZCÖÖSICSTLU

A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M
L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K
M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N
K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J
N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O
J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O
O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ
I	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö
Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I
I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P
P	İ	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H
H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R
R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ
Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G
S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş
G	S	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F
S	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F
F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T
T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E
E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U
U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D
D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç	Ü
Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V	Ç
Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C	V
V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y	C
C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B	Y
Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z	B
B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A	Z
Z	B	Y	C	V	Ç	Ü	D	U	E	T	F	Ş	G	Ğ	R	H	P	I	Ö	İ	O	J	N	K	M	L	A