NAMA:

KELAS:

LATIHAN SUBSTITUTION CIPHER

2 *Substitution cipher*

(a) *Caesar Cipher*

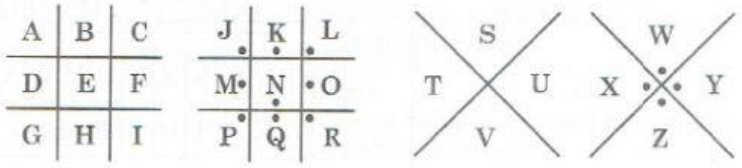
- Dilakukan dengan _____ abjad dalam susunan abjad.
- Contohnya, kunci, K=6 (Anjakan sebanyak enam abjad ke kanan).

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Abjad dalam teks biasa
U	V	W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	Abjad dalam teks sifer

Anjakan enam abjad

(b) *Pigpen Cipher*

- Setiap abjad digantikan dengan _____ yang sepadan.



(c) Contoh 1 :

Aslam menerima satu mesej seperti di bawah.

JUMPA DI KAFE

Sulitkan mesej menggunakan *Caesar Cipher* (Kunci, K = 4)

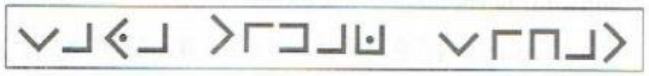
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
W	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V

Anjakan empat abjad

Jawapan : _____

(d) Contoh 2 :

Nyahsulit mesej berikut menggunakan *Pigpen Cipher*.



Jawapan : _____

LIVEWORKSHEETS