

ESERCITAZIONE S3_L4

Primo esercizio

1) Messaggio cifrato → “HSNFRGH”

Per decifrare questo codice basta utilizzare il Cifrario di Cesare shiftando l’alfabeto di 3 caratteri.

A B C D E F G H I L M N O P Q R S T U V Z
D E F G H I L M N O P Q R S T U V Z A B C
HSNFRGH = EPICODE

La soluzione è EPICODE.

2) Messaggio cifrato → QWJhIHZ6b2VidHl2bmdyIHB1ciB6ciBhciBucHBiZXri

Per risolvere questo codice cifrato ho prima tradotto questo messaggio Base64 in un messaggio intermedio tramite l’apposito comando sul terminale:

```
echo QWJhIHZ6b2VidHl2bmdyIHB1ciB6ciBhciBucHBiZXri | base64 -d
```

Ottengo : Aba vzoebtyvngr pur zr ar nppbetb

```
└──(kali㉿kali)-[~]
$ echo QWJhIHZ6b2VidHl2bmdyIHB1ciB6ciBhciBucHBiZXri | base64 -d
Aba vzoebtyvngr pur zr ar nppbetb

└──(kali㉿kali)-[~]
$ █
```

Per decifrare questo codice basta utilizzare il Rot13.

La soluzione è : Non imbrogliate che me ne accorgo.