

## S3L3

Esercizio di oggi: Crittografia. Dato un messaggio cifrato cercare di trovare il testo in chiaro: Messaggio cifrato: "HSNFRGH"

Per utilizzare il cifrario di Cesare sul messaggio "HSNFRGH", è necessario determinare un valore di spostamento (offset). Se assumiamo uno spostamento di 3, il processo di decrittazione/decriptazione prevede di sostituire ogni lettera con quella che si trova 3 posizioni precedenti nell'alfabeto.

Un esempio “visivo (ita) ”

H → E

S → P

N → I

F → C

R → O

G → D

H → E

"HSNFRGH" decifrato con uno shift di 3 diventa "**EPICODE**". L'esercizio non specifica che alfabeto stiamo usando (Italiano/Latino/Latino Antico). La differenza è che il 1° (Ita) ha 21 caratteri il 2° ha 26 caratteri e il terzo è un mix di 24. Cambiando il risultato finale in "**EPKCODE**".

Esempio “visivo (Lat/Lat\_Ant.)”

H → E

S → P

N → K

F → C

R → O

G → D

H → E