Esercitazione Crittografia

# Cifrario di Cesare

1. Cifra il seguente messaggio con k=6: PER FORTUNA CHE ABBIAMO SUPPLENZA
2. Cifra il seguente messaggio con k=12: DAI CHE QUESTO ESERCIZIO SEMBRA FACILE
3. Decifra il seguente messaggio, sapendo che è stato usato un k=4 e le lettere straniere: SURYLDPR DG LQWHUFHWWDUH LO PHVVDJJLR

# Cifrario a Trasposizione

1. Cifra il seguente messaggio usando la parola chiave POLLO: IN INFORMATICA CI VUOLE DEDIZIONE
2. Cifra il seguente messaggio usando la parola chiave CRIPTA: DAI CHE AL PROSSIMO COMPITO COPIAMO
3. Decifra il seguente messaggio sapendo che la parola chiave usata è MARVEL

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R |  |  |  |  |  | E |  |  |  |  |  | M |  |  |  |  |  | L |  |  |  |  |  | A |  |  |  |  |  | V |  |  |  |  |  |
| D | V | E | E | I | I | E | D | D | T | C | . | A | O | R | A | T | S | M | E | G | U | O | . | N | A | E | M | T | T | R | E | N | A | I | . |

Esercitazione Crittografia

# Cifrario di Cesare

1. Cifra il seguente messaggio con k=6: PER FORTUNA CHE ABBIAMO SUPPLENZA
2. Cifra il seguente messaggio con k=12: DAI CHE QUESTO ESERCIZIO SEMBRA FACILE
3. Decifra il seguente messaggio, sapendo che è stato usato un k=4 e le lettere straniere: SURYLDPR DG LQWHUFHWWDUH LO PHVVDJJLR

# Cifrario a Trasposizione

1. Cifra il seguente messaggio usando la parola chiave POLLO: IN INFORMATICA CI VUOLE DEDIZIONE
2. Cifra il seguente messaggio usando la parola chiave CRIPTA: DAI CHE AL PROSSIMO COMPITO COPIAMO
3. Decifra il seguente messaggio sapendo che la parola chiave usata è MARVEL

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R |  |  |  |  |  | E |  |  |  |  |  | M |  |  |  |  |  | L |  |  |  |  |  | A |  |  |  |  |  | V |  |  |  |  |  |
| D | V | E | E | I | I | E | D | D | T | C | . | A | O | R | A | T | S | M | E | G | U | O | . | N | A | E | M | T | T | R | E | N | A | I | . |