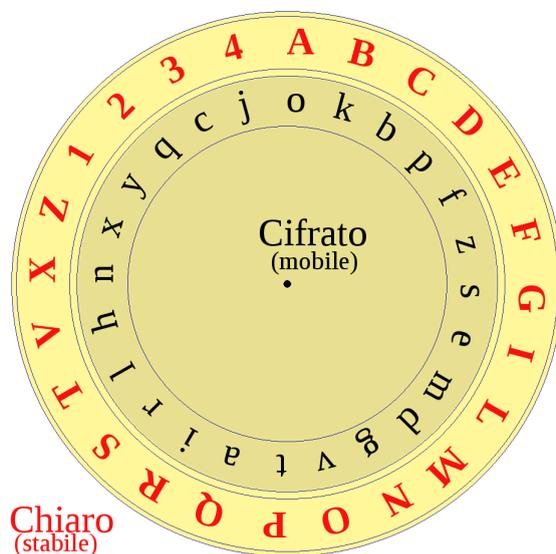


NUMERI CHE NASCONDONO

CRITTOGRAMMA: SOLUZIONE

SETTE VOLTE TRE



afhzhdpqnbimoct

Per cominciare dobbiamo posizionare il disco mobile in modo che la **a** si trovi sotto alla **A**, perchè il primo elemento del messaggio è proprio **a**.

A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Z	1	2	3	4
a	i	r	l	h	n	x	y	q	c	j	o	k	b	p	f	z	s	e	m	g	d	v	t

Cominciamo a decifrare.

cifratura: **afhzh**d****

chiaro: SETE**2**

Poiché stiamo cercando un numero si può presumere che la parola sia SETTE (ricordiamo che l'omissione delle doppie era frequente nei messaggi cifrati).

A questo punto la presenza del **2**, che viene cifrato dalla **d**, segnala la necessità di girare i dischi portando la **d** sotto la **A**; otteniamo così una nuova corrispondenza:

A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Z	1	2	3	4
d	v	t	a	i	r	l	h	n	x	y	q	c	j	o	k	b	p	f	z	s	e	m	g

cifratura: **dpqnbim**

chiaro: **2VOLTE3**

Come prima con il **2**, la presenza del **3**, segnala la necessità di girare i dischi portando la **m** sotto la **A**; otteniamo così una nuova corrispondenza:

A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Z	1	2	3	4
m	g	d	v	t	a	i	r	l	h	n	x	y	q	c	j	o	k	b	p	f	z	s	e

cifratura: **m**oct

chiaro: **3**TRE

Abbiamo quindi decifrato il messaggio:

SET(T)E**2**VOLTE**3**TRE

che possiamo riscrivere come "SETTE VOLTE TRE" ossia $7 \times 3 = \mathbf{21}$.