This cipher splits the alphabet in half and creates two sets of letters. A letter in the first set corresponds to a letter in the second, and vice versa. Given an "N" the cipher would translate it to "A" and if given an "A" it would translate to "N"

Key:

 $\mathsf{A} \leftrightarrow \mathsf{N}$

 $\mathsf{B} \leftrightarrow \mathsf{O}$

 $C \leftrightarrow P$

 $\mathsf{D} \leftrightarrow \mathsf{Q}$

 $\mathsf{E} \leftrightarrow \mathsf{R}$

 $\mathsf{F} \leftrightarrow \mathsf{S}$

 $\mathsf{G} \leftrightarrow \mathsf{T}$

 $\mathsf{H} \leftrightarrow \mathsf{U}$

 $I \leftrightarrow V$

 $\mathsf{J} \leftrightarrow \mathsf{W}$

 $\mathsf{K} \leftrightarrow \mathsf{X}$

 $\mathsf{L} \leftrightarrow \mathsf{Y}$

 $M \leftrightarrow Z \\$

[&]quot;I love cryptography!"

[&]quot;Vybirpelcgbtencul!"