

Reading Quiz #1

姓名：_____ 系級：_____ 學號：_____ 分數：_____

閱讀「鳥瞰：從傳統到現代」一文並回答下列問題

1. 在「鳥瞰：從傳統到現代」一文的第2節中，我們若用 CRYPTOGRAPHY 為加密鑰匙，那麼 SEND MONEY 的密文為何？

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
C	R	Y	P	T	O	G	A	H				
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

2. 試利用連續平方法來計算 $35^{169} \pmod{1081}$

35^2	35^4	35^8	35^{16}	35^{32}	35^{64}	35^{128}	
144	197	-107	-442	-297	-433	476	mod 1081