預習測驗一

姓名：_____ 系級：_____學號：_____ 分數：_____

預習第二章(25-28頁), 第三章(47-53頁) 並完成下列問題

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

1. 將明文信息"i am very smart"依據凱撒密碼，加密鑰匙為 7加密之；那麼密文為何?

2. 當凱撒從山丘頂上的前哨遠眺整個戰鬥時，突然有一個蓬頭垢面又精疲力盡的傳令兵闖入他眼前；交給他一份羊皮紙，上面寫著：

   HQHPBIDOOLQJEDFNEUHDNWKURXJKLPPLQHQWOXFLXV

   片刻之後，凱撒下達一份軍令給騎兵團預備隊的一個單位；命令此單位加速從左翼阻止敵軍形成戰線。 請問凱撒為何下達此份軍令？ (加密鑰匙為3)