1. 下列哪些语句是命题？在是命题的语句中，哪些是真命题？哪些是假命题？哪些命题的真值现在还不知道的？

(1).今年五一是晴天。

(2).你喜欢离散数学吗？

(3).这朵花真好看呀！

(4).1+11=12

(5).*a*>*b*(其中*ab*是其字符的ASCII码值)

(6).*x*>*y*

A.(1)(4)(5)(6)是命题，其中（1）真值未定 (4)真命题(5)(6)假命题

B．(1)(3)(4)(5)(6)是命题，其中（1）(3)真值未定 (4)真命题(5)(6)假命题

C. (1)(4)(5)是命题，其中（1）真值未定 (4)真命题(5)假命题

2.令原子命题p:气温在零度以下，q:正在下雪。用p,q和逻辑连接词符号化下列复命命题。

(1)气温在零度以下，但不在下雪。

(2)也许在下雪，也许气温在零度以下，也许既下雪气温又在零度以下。