**2.2 全称量词与存在量词**

**课时2 全称量词命题与存在量词命题的否定**

1.全称量词命题：的否定为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.存在量词命题：的否定为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

【自主诊断】

1．设命题，，则为（    ）

A．， B．，

C．， D．，或

2．已知*A*为奇数集，*B*为偶数集，命题，则下列一定正确的选项为（    ）

A． B．

C． D．

3．命题“”的否定是 .