**高二化学第9课时《化学平衡建模问题》基础作业答案**

一、选择题

1.D 2.D 3.C 4.C 5.B 6.A 7.B

二、填空题

1. （1）① 0.18 ② 25/12

（2）① N2 ② 增大H2的浓度可以提高N2的转化率，但不能提高自身转化率

（3） 压强（P）； ＜

 2. （1）NH3·H2O+H2S=NH4HS+H2O

（2） ﹥ 随着温度升高，H2S转化率升高，说明正反应是吸热反应

（3）4c/15