**初三化学试卷参考答案**

选择题：

1-5 BCCBB 6-10 CDADB 11-15 DCDDA

填空：

16.（1）H+ （2）NaOH （3）CaO （4）CH4

17. （1）合成（2）汞原子间间隔变大 （3）NaHCO3 ；+1（4）5000

18. （1）水槽 （2）略；d；C或E；略 （3）A；略

（4）液面不再下降 ； 产生气体使得装置A中压强增大，所以说装置A中液体能进入装置B； CaCl2+Na2CO3===CaCO3↓+2NaCl。

19. （1）保护气、化工原料、制氮肥等（2）物理

（3）O2、H2O （4）Mn （5）KOH

20. （1）4Al+3O2==2Al2O3 （2）C （3）CaO+H2O==Ca(OH)2

（4）CO2 ； 石灰水变浑浊 ； 不能 ；

CO2+2NaOH==Na2CO3+H2O ，二氧化碳被完全吸收，石灰水就不会变浑浊。

（5）x =12。（写出计算过程略）

（237+18x）：18=45.3g：（45.3g-23.7g）， x=12

（6）B