2018-2019 学年度第二学期高一期中考试参考答案

高一化学

一、选择题（本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	A	B	A	D	D	A	A	D	C
题号	11	12	13	14	15	16				
答案	B	D	B	B	D	C				

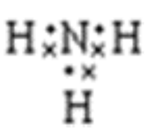
二、填空题（共 52 分）

17.（每空 2 分，共 16 分）

（1）$^{12}_{6}C$　（2）$HClO_4$ ；KOH　（3）IIIA ；$Al_2O_3+2OH^-=2Alo_2^-+H_2O$

（4）Na　（5）共价　（6）B

18.（每空 2 分，共 12 分）

（1）第三周期，IIA 族　（2）  　（3）HF>HCl ；HF 分子间有氢键

（4）离子键、共价键　（5）$3F_e+8H^++2NO_3^-=3F_e^{2+}+2NO\uparrow+4H_2O$

19.（每空 2 分，共 8 分）

（1）放热　无　放出　1638

20.（每空 2 分，共 16 分）

（1）$Cu+2H_2SO_4(浓)\overset{\Delta}{=}CuSO_4+SO_2\uparrow+2H_2O$

（2）NaOH 溶液（其它合理答案亦可）；吸收多余的 SO_2 气体，防止污染化境；

$SO_2+2OH^-=SO_3^{2-}+H_2O$

（3）试剂瓶中液面下降，长颈漏斗管中液面上升；d

(4)反应消耗浓硫酸导致其浓度不够，反应停止；d