

北京市西城区 2017 年九年级统一测试

化学试卷答案及评分参考 2017.4

第一部分 选择题（每小题只有一个选项符合题意，共 20 个小题，每小题 1 分，共 20 分。）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	A	B	D	C	A	A	B	A	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	B	C	A	B	B	B	A	B	B	C

说明：每空 1 分。其他合理答案均可给分。

第二部分 非选择题（共 19 个小题，共 60 分。）



23. (1 分) 迅速盖上锅盖

24. (1 分) 不放或少放鞭炮

25. (3 分) (1) A (2) A (3) $\frac{1 \text{ g}}{1 \text{ g} + 2 \text{ L} \times 1000 \text{ mL/L} \times 1 \text{ g/cm}^3} \times 100\%$

26. (3 分) (1) AC (2) 水 (3) 9 : 25

27. (2 分) (1) 物理变化 (2) 减少污染

28-A. (2 分) (1) 9 : 1 (2) 通过计算，柠檬酸过量

28-B. (2 分) (1) $\frac{12 \times 6}{12 \times 6 + 1 \times 8 + 16 \times 7} \times 100\%$ (2) 减少 CO_2 逸出

29. (2 分) (1) 活塞恢复至原位置 (2) 压强减小，气体的溶解度减小

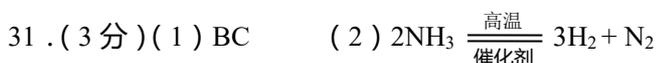
30. (5 分) (1) 过筛 压制

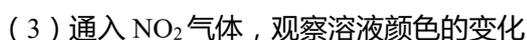
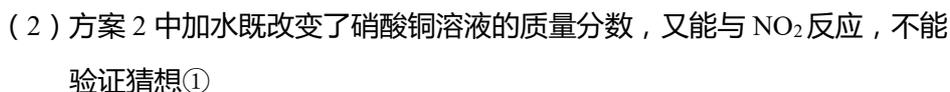
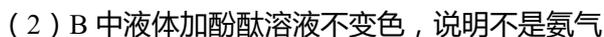
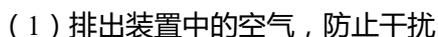
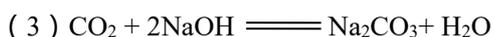
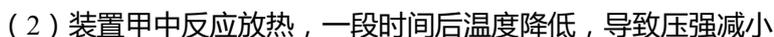
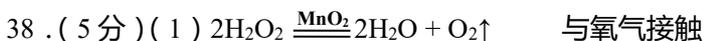
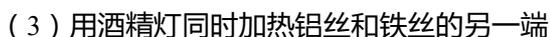
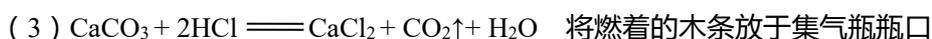
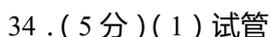
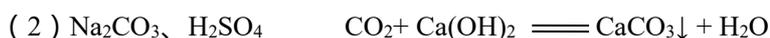
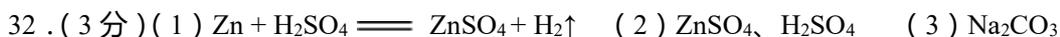
(2) 凝固剂可“消除”蛋白质所带的电荷，使蛋白质微粒凝聚

(3) 该温度下出品率和蛋白质的含量都高

(4) 两种豆腐所用原料大豆中蛋白质百分含量相同，豆腐样品中蛋白质含量差距不大，“全营养豆腐”出品率高则蛋白质利用率高

(5) ABCD





(4) 硝酸浓度不同，产物不同