

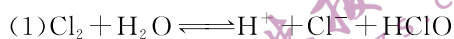
湖北省高中名校联盟 2024 届高三第一次联合测评 化学试卷参考答案与评分细则

一、选择题：本题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

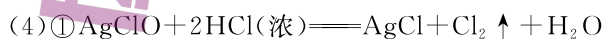
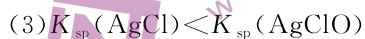
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	A	D	C	D	B	A	D	A	C	D	C	B	C	C	D

二、非选择题：本题共 4 小题，共 55 分。

16. (每空 2 分，共 14 分)

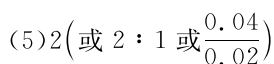


(2) 饱和 AgNO_3 溶液中的品红褪色时间长于蒸馏水中的



② KSCN (或硫氰化钾)

③ 促进 $\text{AgClO}(\text{s}) + \text{Cl}^-(\text{aq}) \rightleftharpoons \text{ClO}^-(\text{aq}) + \text{AgCl}(\text{s})$ 正向移动，溶液中 $c(\text{ClO}^-)$ 增大， ClO^- 在空气中转化为 HClO ，使品红褪色。



17. (每空 2 分，共 14 分)

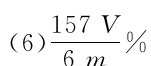


(2) NH_4Cl (或氯化铵)



(4) 增大 $c(\text{Na}^+)$ ，促进 $2\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}_2$ 析出

(5) 取最后一次洗涤液于试管中，滴加硝酸酸化的 AgNO_3 溶液，若无明显现象，则洗涤干净。



18. (每空 2 分, 共 14 分)

(1) ① -935.3

② 0.1 3240 (或 3.24×10^3)

(2) ① <

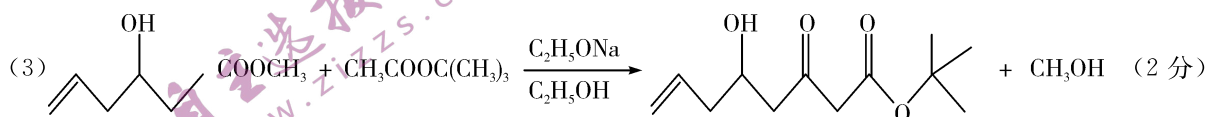
② C

③ $> \frac{k^2}{k_1^2}$

19. (共 13 分)

(1) 醚键、碳氯键 (2 分)

(2) 2 (2 分)



(4) 19 (2 分) $\text{HCOOCH}(\text{CH}_2\text{CH}_3)_2$ (2 分)

