

2022河北高二上学期人教版(2022)高中化学月考试卷

1.

我国酒文化源远流长。下列古法酿酒工艺中，以发生化学反应为主的过程是

A.酒曲捣碎	B.酒曲发酵
	
C.高温蒸馏	D.泉水勾兑
	

2.

下列说法错误的是

A. 酸性高锰酸钾溶液可以检验出苯和乙醇的混合液中的乙醇

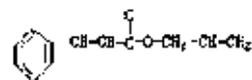
B.  和 C_4H_{10} 的二氯代物的数目不同 (不含立体异构)

C. 乙烯能使溴水褪色、能使酸性 $KMnO_4$ 溶液褪色，它们发生反应的类型不同

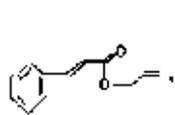
D. 乙醇能使酸性高锰酸钾溶液褪色，被氧化生成 CO_2 和 H_2O

3.

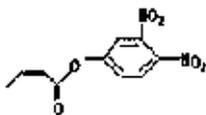
对复杂的有机物结构可用“键线式”表示。如苯丙烯酸1—丙烯酯：



可简化为



杀虫剂“阿乐丹”的结构表示为



，若它在稀酸作用下能发生水解

反应生成两种有机物，则此两种有机物具有的共同性质是

A. 遇 $FeCl_3$ 溶液均显紫色

B. 均能发生银镜反应

C. 均能与溴水发生反应

D. 均不能与 $NaOH$ 溶液发生反应

4.