

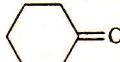
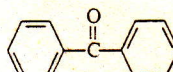
9. S_N1 反应速率最快的是..... ()

- A $CH_2=CHCH_2Br$ B $\begin{array}{c} CH_3CHCH_3 \\ | \\ Br \end{array}$ C $CH_3CH_2CH_2Br$ D $CH_3CH=CHBr$

10. 水溶性最大的是..... ()

- A $\begin{array}{c} CH_2CHCH_2CH_3 \\ | \quad | \\ OH \quad OH \end{array}$ B $CH_3CH_2CH_2CH_2OH$ C $CH_3CH_2OCH_2CH_3$ D $\begin{array}{c} CH_2CHCH_2CH_3 \\ | \quad | \\ Br \quad Br \end{array}$

11. 发生亲核加成反应速率最快的是..... ()

- A $HCHO$ B CH_3COCH_3 C  D 

12. pK_a 值最大的是..... ()

- A Cl_3CCOOH B CH_3COOH C H_2CO_3 D 苯酚


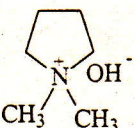
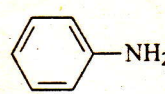
13. 水解活性最大的为..... ()

- A $CH_3CH_2CH_2COCl$ B $(CH_3CO)_2O$ C $CH_3COOC_2H_5$ D $CH_3CH_2CH_2CONH_2$

14. 烯醇式含量最高的是..... ()

- A CH_3COCH_3 B $CH_3COCH_2COOC_2H_5$ C $CH_3COCH_2COCH_3$ D $C_6H_5COCH_2COCH_3$

15. 碱性最强的为..... ()

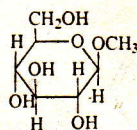
- A  B  C $(CH_3CH_2)_2NH$ D 

16. 一般当酸值大于何值时, 油脂就不宜食用..... ()

- A 130 B 100 C 12 D 6

17. 与 D-葡萄糖生成相同脎的是..... ()

- A L-葡萄糖 B D-甘露糖 C D-半乳糖 D D-木糖



18. 在下列哪种介质中会发生变旋现象..... ()

- A CH_3OH 中 B H_2O 中 C $NaOH-H_2O$ 中 D $HCl-H_2O$ 中

19. 核糖核酸(RNA)完全水解的产物中不可能出现的物质为..... ()

- A D-核糖 B 鸟嘌呤 C 胞嘧啶 D 胸腺嘧啶

20. 下列试剂中, 哪个可以把苯胺和 N-甲基苯胺定性的区别开来..... ()

- A 5% 盐酸 B 苯磺酰氯加氢氧化钠 C 乙酸酐 D 硝酸银的铵溶液