

中国十大品牌教育集团 中国十佳网络教育机构



- 自考名师全程视频授课，图像、声音、文字同步传输，享受身临其境的教学效果；
- 权威专家在线答疑，提交到答疑板的问题在 24 小时内即可得到满意答复；
- 课件自报名之日起可反复观看不限时间、地点、次数，直到当期考试结束后一周关闭；
- 付费学员赠送 1G 超大容量电子信箱；及时、全面、权威的自考资讯全天 24 小时滚动更新；
- 一次性付费满 300 元，即可享受九折优惠；累计实际交费金额 500 元或支付 80 元会员费，可成为银卡会员，购课享受八折优惠；累计实际交费金额 1000 元或支付 200 元会员费，可成为金卡会员，购课享受七折优惠（以上须在同一学员代码下）；

英语/高等数学预备班：英语从英文字母发音、国际音标、基本语法、常用词汇、阅读、写作等角度开展教学；数学针对有仅有高中入学水平的数学基础的同学开设。通过知识点精讲、经典例题详解、在线模拟测验，有针对性而快速的提高考生数学水平。[立即报名！](#)

基础学习班：依据全新考试教材和大纲，由辅导老师对教材及考试中所涉及的知识进行全面、系统讲解，使考生从整体上把握该学科的体系，准确把握考试的重点、难点、考点所在，为顺利通过考试做好知识上、技巧上的准备。[立即报名！](#)

冲刺串讲班：结合历年试题特点及命题趋势，规划考试重点内容，讲解答题思路，传授胜战技巧，为考生指出题眼，提供押题参考。配合高质量全真模拟试题，让学员体验实战，准确地把握考试方向、将已掌握的应试知识融会贯通，并做到举一反三。[立即报名！](#)

习题班：自考 365 网校与北大燕园合作推出，共计 390 门课程，均涵盖该课程全部考点、难点，在线测试系统按照考试难度要求自动组卷、全程在线测试、提交后自动判定成绩。我们相信经过反复练习定能使您迅速提升应试能力，使您考试梦想成真！[立即报名！](#)

论文答辩与毕业申请指导班：来自主考院校的指导老师全程视频授课，系统阐述申报自考论文的时间、论文的选题、论文的格式及内容、与导师的沟通技巧等，并提供论文范例供学员参考。[立即报名！](#)

自考实验班：针对高难科目开设，签协议，不及格退还学费。全国限量招生，报名咨询 010-82335555 [立即报名！](#)

浙江省 2008 年 1 月高等教育自学考试
药剂学试题
课程代码：03029

一、填空题(本大题共 14 小题，每空 1 分，共 15 分)请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 1.真溶液型液体药剂中，本身具防腐作用的制剂有单糖浆剂、甘油剂、_____。
- 2.为得到稳定的乳剂，除水、油两相外，还必须加入_____。
- 3.中国药典规定，注射剂的渗透压要求与血液_____。
- 4.为保证注射剂的无菌，注射剂从_____不应超过 8 小时。
- 5.冷冻干燥中常出现制品含水量偏高、_____、制品外形不饱满或萎缩成团等异常现象。
- 6.眼部外伤或手术用的滴眼剂应以_____配制，分装于单剂量灭菌容器内严封。
- 7.当调节药物溶液的 pH 时，应该兼顾到药物溶解度、稳定性与_____三者的关系。
- 8.固体制剂直接服用时，起效最快的制剂是_____。
- 9.软胶囊的胶皮由明胶、水和_____组成。
- 10.片剂体外_____测定法可作为反映或模拟体内_____情况的试验方法。
- 11.大生产时，常用颗粒重量计算片重，其计算公式为：片重=_____。
- 12.由药物与基质制成的制剂有栓剂、_____。
- 13.气雾剂按相组成可分为二相气雾剂和三相气雾剂，其中三相气雾剂即_____。
- 14.国内使用的聚乙烯醇以 05-88 和_____两种规格最为常用。

- A.研和法
C.乳化法
12.制备时,必须用置换价计算投料量的制剂是()
A.软膏剂
C.膜剂
13.作用时间最长的眼用制剂是()
A.滴眼液
C.眼用片剂
14.气雾剂的组成中,既是压力的来源又是药物的溶剂或稀释剂的是()
A.药物与附加剂
C.抛射剂
15.为使东莨菪碱持续、恒速释药,可将其制成()
A.脂质体
C.纳米制剂
- B.融和法
D.混合法
B.栓剂
D.气雾剂
B.眼膏
D.眼用膜剂
B.阀门系统
D.耐压容器
B.复合型乳剂
D.透皮给药制剂

三、多项选择题(本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的,请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选、少选或未选均无分。

- 1.能够反映混悬液物理稳定性好坏的参数是()
A.半衰期
C.重新分散试验
E.溶解度
- 2.关于注射剂制备的叙述,正确的是()
A.易氧化药物溶液在灌注时,需向安瓿中通入惰性气体
B.注射剂的灭菌方法与灭菌时间应根据药物的性质来选择
C.注射剂的过滤装置常用高位静压滤过装置
D.配制注射液的用具和容器不能用铝质材料
E.安瓿常用的洗涤方法有甩水洗涤法和气水加压喷射洗涤法
- 3.贮藏时必须注意防潮的是()
A.软膏剂
C.散剂
E.胶囊剂
- 4.有关湿颗粒干燥的叙述,正确的是()
A.湿粒制成后应尽可能迅速干燥
C.干燥时温度应逐渐升高
- B.沉降体积比
D.絮凝度
B.片剂
D.颗粒剂
B.干燥温度应尽可能高
D.颗粒的干燥程度应适宜

E.湿颗粒应摊成薄层

5.软膏剂必须进行的质量检查是（ ）

- A.酸碱度
- B.沸点
- C.融变时限
- D.粘稠度
- E.水值

四、名词解释(本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分)

- 1.药品
- 2.粉针剂
- 3.流浸膏剂
- 4.含量均匀度
- 5.栓剂

五、简答题(本大题共 4 小题，第 1、2 小题各 7 分，第 3、4 小题各 8 分，共 30 分)

- 1.写出输液剂的制备工艺流程（可用箭头图表示）
- 2.压片前物料应作哪些处理？压片的流程怎样？
- 3.胶囊剂的装量差异应怎样检查？具体要求怎样？
- 4.写出四种通过局部给药能起到全身作用的剂型。



自考365
www.zikao365.com