

2024 年 10 月高等教育自学考试
仓储技术和库存理论试题
课程代码:07729

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。
2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 20 小题,每小题 1 分,共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 在进行仓储活动之前,必须首先规划建设
 - A. 货架
 - B. 储存设备
 - C. 仓储设施
 - D. 装卸搬运设备
2. 集装单元化的优点不包括
 - A. 保证了产品的存储安全
 - B. 节省包装费用,降低运输成本
 - C. 简化了产品流通环节,加速了产品流通
 - D. 便于实现产品装卸、运输的机械化和自动化
3. 货架的作用不包括
 - A. 保护货物
 - B. 便于存取货物
 - C. 提高货物的售价
 - D. 充分利用仓储空间
4. 装卸搬运设备的作用不包括
 - A. 提高作业效率
 - B. 缩短作业时间
 - C. 提高作业质量
 - D. 增加货物的重量
5. 仓库有效面积指的是
 - A. 从仓库外墙线算起,整个围墙内所占的面积
 - B. 在库房、货棚、货场内计划用来存放商品的面积之和
 - C. 仓库内所有建筑物所占平面面积之和,包括多层建筑的累计面积
 - D. 仓库内可以用来存放商品的面积之和,包括库房、货棚和货场的使用面积



6. 下列不是仓库布局目标的是
A. 保护目标
B. 利润目标
C. 作业成本
D. 效率目标
7. 仓储商务管理的最终目的是
A. 控制成本
B. 增加市场份额
C. 提高产品竞争力
D. 提高整体收益、实现仓储企业可持续发展
8. 仓储作业管理中, 入库作业的第一步是
A. 入库准备
B. 物品接运
C. 入库验收
D. 入库上架
9. 仓储搬运方法按照作业对象分类, 不包括
A. 单件作业法
B. 散装作业法
C. 机械作业法
D. 集装单元作业法
10. 下列不属于仓库治安保卫管理原则的是
A. 预防为主
B. 严格管理
C. 确保重点
D. 惩罚为主
11. 冷链物流的物品按品类不同可以分为
A. 果蔬、肉类、水产类
B. 药品、医疗器械、生物样本
C. 电子产品、化学品、精密仪器
D. 食品类、医药医疗类、花卉植物类和其他冷链物流
12. 在ABC分类法中, A类货物累计价值占总价值的百分比通常在
A. 5%~15%
B. 25%左右
C. 60%~80%
D. 85%左右
13. 定量定货法的工作原理是
A. 根据季节性变化调整订货量
B. 按照固定的时间间隔进行订货
C. 根据库存量变化提出订购请求
D. 当库存余量下降到预定的最低库存量时进行订货补充
14. 下列不属于物流信息系统组成的是
A. 人员
B. 设备
C. 程序
D. 技术



15. 射频标识（RFID）技术最大的优点是
- A. 成本低廉
 - B. 非接触识别
 - C. 信息存储量大
 - D. 适应恶劣环境
16. 下列不属于库存管理绩效评价指标体系中日常费用的是
- A. 资金成本
 - B. 空间成本
 - C. 订货费用
 - D. 库存服务成本
17. 由海关设置的或经海关批准的存放进口而未办理进口手续、未完税的物品的场所是
- A. 保税区
 - B. 保税工厂
 - C. 自由港
 - D. 保税物流中心
18. 最普遍的仓库保税方式是
- A. 保税工厂
 - B. 公共保税仓库
 - C. 专用保税仓库
 - D. 自有公共保税仓库
19. 金融仓储业务管理中客户应具备的条件不包括
- A. 有健全的组织机构
 - B. 有固定的经营场所
 - C. 企业主要股东有不良记录
 - D. 经工商行政管理部门登记注册，且年检合格的企业法人
20. 下列不属于金融仓储业务自然风险的是
- A. 地震
 - B. 偷盗
 - C. 火灾
 - D. 洪涝灾害

二、多项选择题：本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的，请将其选出，错选、多选或少选均无分。

21. 下列属于仓库安防工作中警卫组织主要任务的有
- A. 谨防盗窃
 - B. 谨防破坏事故
 - C. 做好库区巡逻
 - D. 做好仓库警戒
 - E. 检查出入库人员
22. 叉车的主要技术参数包括
- A. 自由升程
 - B. 载荷中心距
 - C. 额定起重量
 - D. 叉车通道宽度
 - E. 最高行驶速度
23. 仓库选址的分析阶段主要包括
- A. 费用分析
 - B. 需求分析
 - C. 收益分析
 - D. 供给分析
 - E. 约束条件分析



24. 危险品库房在储存危险化学品时需要遵守的管理要求有
- A. 严格控制危险化学品的储存品种、数量
 - B. 避免混存, 采用隔离储存、隔开储存的方式
 - C. 选择符合危化品特性、防火要求的仓储设施进行储存
 - D. 危化品储存应满足危化品的分类、包装、储存方式及消防要求
 - E. 装卸搬运作业无需按照化学品安全技术说明书及装卸要求进行作业
25. 仓储与库存绩效评价指标制定应遵循的原则有
- A. 科学性
 - B. 可行性
 - C. 协调性
 - D. 可比性
 - E. 稳定性

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、简答题: 本大题共 5 小题, 每小题 5 分, 共 25 分。

- 26. 简述仓库安全管理的基本任务。
- 27. 简述通道的类型。
- 28. 简述物品储位安排需遵循的原则。
- 29. 简述粮食储藏的物理性质。
- 30. 简述保税物流中心的功能。

四、论述题: 本大题共 2 小题, 每小题 10 分, 共 20 分。

- 31. 论述几类常见灭火器的适用范围。
- 32. 论述低温仓库在进行物品出库时需要注意的事项。

五、计算题: 本大题共 1 小题, 共 10 分。

33. 甲仓库A商品年需求量为 30000 个, 单位商品的购买价格为 20 元, 每次订货成本为 240 元, 单位商品的年保管费为 10 元。

计算: (1) 该商品的经济订购批量; (3 分)

(2) 最低年总库存成本; (3 分)

(3) 每年的订货次数及平均订货间隔周期。(4 分)



六、案例分析题：本大题共 1 小题，共 15 分。

34. 材料：

20 世纪 70 年代，某汽车制造厂建造了一座高层货架仓库（即自动化立体仓库）作为中间仓库，存放装配汽车所需的各种零配件。此厂所需的零配件大多数是由其协作单位生产然后运至自动化立体仓库。该厂是我国第一批发展自动化仓库的企业之一。

该仓库的结构分高库和整理室两部分，高库是采用固定式高层货架与巷道堆垛机结构，从整理室到高库之间设有辊式输送机。当入库的货物包装规格不符合托盘或标准货箱时则还需要对货物的包装进行重新整理，这项工作整理室进行。由于当时各种物品的包装没有标准化，因此，整理工作的工作量相当大。

货物的出入库是运用电脑控制与人工操作相结合的人机系统。这套设备在当时来讲是相当先进的。该库建在该厂的东南角，距离装配车间较远，因此，在仓库与装配车间之间需要进行二次运输，即将所需的零配件先出库，装车运输到装配车间，然后才能进行组装。

自动化立体仓库建成后，这个先进设施在企业的生产经营中所起的作用并不理想，其利用率也逐年下降，最后不得不拆除。

问题：（1）简述自动化立体仓库的概念，并说明其构成。（7 分）

（2）分析该企业自动化立体仓库没有发挥其应有作用的原因。（8 分）

