

注册资产评估师《机电设备评估》(1--9)章练习题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/80/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E8_B5_84_E4_c47_80902.htm

- 一、单项选择题
1. 螺纹相邻两牙在中径线上对应两点之间的轴向距离叫()。A. 导程 B. 螺距 C. 节距 D. 位移量
 2. 下列机械传动中，()可获得较大的降速比。A. 带传动 B. 链传动 C. 齿轮传动 D. 蜗杆传动
 3. 液压缸的截面积一定时，液压缸(或活塞)的运动速度取决于进入液压缸液体的()。A. 流速 B. 压力 C. 流量 D. 功率
 4. 溢流阀是属于()。A. 压力控制阀 B. 方向控制阀 C. 流量控制阀 D. 流速控制阀
 5. 液压传动系统中，()是执行元件。A. 液压泵 B. 液压缸 C. 各种阀 D. 油箱
- 二、多项选择题
1. ()传动可具有自锁性能。A. 螺旋 B. 带 C. 链 D. 齿轮 E. 蜗杆
 2. 能保证准确瞬时传动比的机械传动有()。A. 螺旋传动 B. 带传动 C. 链传动 D. 齿轮传动 E. 蜗杆传动
 3. 根据用途和工作特点不同，液压控制阀可分为()。A. 方向控制阀 B. 压力控制阀 C. 流速控制阀 D. 流量控制阀 E. 安全控制阀
 4. 液压传动系统中常用的方向控制回路有()。A. 换向回路 B. 锁紧回路 C. 卸荷回路 D. 制动回路 E. 回油节流调速回路
 5. 下列叙述不正确的有()。A. 在液压传动系统中，齿轮泵是常用于高压系统的动力元件。B. 在机床液压系统中，为了实现机床工作台的往复运动速度一样，应采用单杆活塞缸。C. 在液压传动系统中，液压控制阀常用来控制液流的压力，流量和方向，以满足液压系统工作台性能要求。D. 在液压系统中油箱的主要功用是储存液压系统所需的油液，散发

油液中的热量，分离油液中气体及沉淀污物。 E . 液压系统的方向控制回路有换向回路，卸荷回路和节流调速回路。

三、综合题

1 . 车床电动机的带轮直径130mm，通过平型带传给主轴箱上直径为260mm的带轮，如果电动机的转速为1450r/min，滑动系数为0.98，问主轴箱上带轮转速是多少？

2 . 有一蜗杆传动，蜗杆线数 $k=1$ ，蜗轮齿数 $Z=60$ ，蜗杆传动的机械效率 $\eta=0.7$ ，当蜗轮转速 $n_2=23.5\text{r/min}$ ，蜗杆轴上的转矩为1350Nm时，求蜗轮轴输出的功率。

3 . 某液压系统，其原理图如下：写出职能符号 1、2、3、4、5、6、7、8、9的名称和作用

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com