

2022年4月高等教育自学考试全国统一考试

建筑设备

(课程代码 02446)

注意事项:

1. 本试卷分为两部分, 第一部分为选择题, 第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡(纸)指定位置上作答, 答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔, 书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题: 本大题共 15 小题, 每小题 1 分, 共 15 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. 对于圆管的有压管流, 若流体为层流形态, 其雷诺数 Re 符合的条件是
A. $Re < 2000$ B. $Re < 3000$
C. $Re > 2000$ D. $Re > 3000$
2. 在给水管中, 下列不属于输配水工程的是
A. 输水管道 B. 加压泵站
C. 调节构筑物 D. 污水提升泵站
3. 下列属于旋翼式水表特点的是
A. 小口径 B. 水流阻力小
C. 大流量 D. 易读数
4. 在给水管系统中, 下列属于给水附件的是
A. 干管 B. 洗手盆
C. 止回阀 D. 水箱
5. 在建筑排水系统中, 对平屋顶屋面, 若有人经常逗留活动, 则通气管应高出屋面的高度是
A. 0.3m B. 0.6m
C. 2.0m D. 4.0m

6. 热水管道中流动的热热水与管材内壁面间的换热方式属于
A. 接触换热 B. 对流换热
C. 反应换热 D. 辐射换热
7. 为避免地面积水从套管渗入下层, 穿过卫生间楼板的套管应高出室内地面的高度范围是
A. 3cm-5cm B. 5cm-10cm
C. 10cm-15cm D. 15cm-20cm
8. 设计采暖负荷时, 民用建筑的主要房间冬季室内空气计算温度宜采用的范围是
A. $16^{\circ}\text{C}-24^{\circ}\text{C}$ B. $18^{\circ}\text{C}-26^{\circ}\text{C}$
C. $20^{\circ}\text{C}-24^{\circ}\text{C}$ D. $22^{\circ}\text{C}-26^{\circ}\text{C}$
9. 下列不属于自然通风特点的是
A. 经济节能 B. 简便易行
C. 无噪声 D. 净化进风
10. 下列属于直接以热能为动力的制冷机类型是
A. 螺杆式 B. 活塞式
C. 吸收式 D. 离心式
11. 下列属于三相动力用电设备的是
A. 教室的吊扇 B. 水厂的水泵
C. 书房的电脑 D. 舞厅的灯球
12. 对于 6-10kV 架空接户线, 采用铜绞线时, 其导线最小截面积是
A. 16mm^2 B. 25mm^2
C. 75mm^2 D. 95mm^2
13. 在电气系统中, 用 FC 来表示进户线敷设的是
A. 沿墙敷设 B. 沿顶棚敷设
C. 沿柱敷设 D. 沿地敷设
14. 在消防自动报警系统中, 适宜采用感烟探测器的场所是
A. 面粉仓库 B. 火药库
C. 汽油库 D. 图书馆
15. 在建筑防雷系统中, 可利用作为建筑物防雷系统引下线的是
A. 通风管 B. 铁扒梯
C. 给水管 D. 电梯

