

建设工程技术与计量（安装工程）：切割和焊接

姓名：_____ 年级：_____ 学号：_____

题型	选择题	填空题	解答题	判断题	计算题	附加题	总分
得分							

评卷人	得分

- 单项选择题：可燃物质在混合物中能够发生爆炸的上限与下限的范围称为（ ）。
A. 爆炸区域
B. 爆炸极限
C. 爆炸面积
D. 爆炸宽度
- 单项选择题：对切割用熔剂的要求是燃烧产物的流动性（ ）。
A. 差
B. 好
- 填空题：氧气的纯度低，金属氧化缓慢，使气割时间（ ）。
- 单项选择题：连接焊机、焊钳和工件的焊接回路导线，其长度一般以（ ）为宜，过长则会增大电压降并使导线发热。
A. 2~3m
B. 20~30m
- 单项选择题：使被连接的构件表面局部加热熔化成液体，添加填充金属或不添加填充金属，然后冷却结晶成一体的方法称为（ ）。
A. 钎焊
B. 熔化焊接
C. 固相焊接
D. 钎焊
- 多项选择题：手工电弧焊的焊接工艺参数主要有（ ）等。
A. 焊条类型
B. 焊接电流
C. 电弧电压
D. 焊接速度
- 多项选择题：气瓶由以下（ ）部分组成。
A. 瓶箍
B. 瓶帽
C. 瓶体
D. 胶圈
E. 瓶阀
- 多项选择题：二氧化碳气体保护焊的优点有（ ）。
A. 焊接生产率高

- B、焊接成本高
- C、焊接能耗低
- D、焊接保护效果好

- 9、单项选择题：脉冲激光焊加热斑点微小，主要用于（ ）mm以下的薄片金属丝的焊接的焊接。A. 0.1
B. 0.25
C. 0.5
D. 0.75
- 10、单项选择题：钨极氩弧焊时，其弧焊电源的空载电压为（ ）V，高于安全电压，如操作不当，极易发生电击事故。
A、30~50
B、40~60
C、60~80
D、50~70
- 11、多项选择题：凡具有下列条件之一的均属危险环境：（ ）；人体能够同时在一方面接触接地导体和在另一方面接触电气设备的金属外壳。
A、潮湿
B、有导电粉尘
C、有导电材料制成的地面
D、金属占有系数大于 20%
E、炎热、高温
- 12、单项选择题：动火分析合格标准按以下原则确定：可燃气体爆炸下限大于等于 10%时，可燃气体含量小于等于（ ）%时，动火分析为合格。
A、1
B、10
C、4
D、0.5
- 13、填空题：在 15℃时，限定乙炔的充装压力为 1.5MPa 以下，且一般分两次充装，第一次充装后应静置不少于（ ），再进行第二次充装。
- 14、填空题：激光气割是其加工精度可达到（ ）水平
- 15、多项选择题：气焊工艺参数包括（ ）、气焊熔剂、火焰的性质及能率等。它们是保证焊接质量的主要技术依据。
A、焊丝的牌号及直径
B、焊炬的倾斜角度
C、焊接方向
D、焊接速度
- 16、单项选择题：在面心立方晶格中，最密排的晶向是（ ）。
A、100
B、110
C、111
- 17、多项选择题：止血的方法有（ ）等数种。
A、直接压迫止血法
B、加压包扎法

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/028116031142006061>