

# 2023年【焊工】考试题库及焊工证模拟考试

## (100题, 含答案)

1、【单选题】 ( ) 不属于闪光对焊的工艺参数。 (C)

A、闪光电流

B、顶锻压力

C、工件直径

1)、顶锻速度

2、【单选题】 ( ) 两侧受力基本相等或不相等, 受力方向不对称作为线路转折处的支持点。 (C)

A、耐张杆

B、分支杆

C、转角杆

D、T 接杆

3、【单选题】 ( ) 也常常是区分熔焊方法的另一个特征。  
(D)

A、保护条件

B、操作方法

C、焊缝形式

1)、保护形式

4、【单选题】 ( ) 是用焊缝尺寸符号来表示的。 (A)

A、坡口和焊缝各特征尺寸

B、根部间隙尺寸

C、钝边

I)、焊接方法

5、【单选题】30CrMnSi 中两位阿拉伯数字 30 表示, 的质量分数的平均值 (以万分之几计)。( B)

A、铬

B、碳

C、硅

D、锰

6、【单选题】《中华人民共和国消费者权益保护法》实施于 ( ) 年。( D)

A、1991

B、1992

C、1993

D、1994

7、【单选题】三相交流电路是指由 ( ) 为电源与负载连接组成的电路。( C)

A、一相电势

B、二相电势

C、三相电势

D、四相电势

- 8、【单选题】下列 0 是减小焊接应力的措施。(A)
- A、采用合理的焊接顺序
  - B、采用较大的焊接线能量
  - C、火焰法
  - D、热处理法
- 9、【单选题】下列 ( ) 是火焰热弯的缺点。(A)
- A、温度控制较困难，生产效率低
  - B、劳动强度大
  - C、弯头外侧壁厚减薄量增加
  - 1) 、管子内壁的摩擦会使内壁拉毛
- 10、【单选题】下列不属于文明生产要求的是 ( )。(A)
- A、能说会道
  - B、相互学习
  - C、纪律严明
  - I) 、技术熟练
- 11、【单选题】下列焊接检验方法中属于非破坏性检验的是 ( )。(D)
- A、硬度试验
  - B、冲击试验
  - C、疲劳试验
  - I) 、射线探伤

12、【单选题】下列现象中那些是因焊接速度过快所引起的。(D)

- A、热影响区宽度增加
- B、焊接接头的晶粒变粗
- C、焊接变形增大
- D、未熔合

13、【单选题】当卷扬机钢丝绳溜放到需要长度时，留在卷筒上的钢丝绳不得少于（）圈。(C)

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

14、【单选题】下列现象中那些是因焊接速度过慢所引起的（）。(D)

- A、未焊透
- B、焊接飞溅
- C、未熔合
- D、热影响区宽度增加

15、【单选题】下列电阻焊的检验方法中属于破坏性检验的是（）。(D)

- A、目视检验

B、密封性检验

C、射线检验

D、金相检验

16、【单选题】不锈钢焊条型号 E3081-16 中，短划“一”后面的“16”表示（ ）。 (D)

A、适用于全位置焊接，采用直流反接

B、适用于平焊，采用交流或直流反接

C、适用于平焊，采用直流反接

1)、适用于全位置焊接，采用交流或直流反接

17、【单选题】两焊件端面相对平行的接头叫作（ ）。

(A)

A、对接接头

B、角接接头

C、端接接头

1)、搭接接头

18、【单选题】中型焰火焰的温度是： (C)

A、2700-3600°C

B、2700-3000°C

C、3050-3150°C

D、4500-5001°C

19、【单选题】企业文化的功能主要表现在教育功能、凝聚功能、约束功能和（ ）。 (D)

- A、管理功能
- B、学习功能
- C、认识功能
- D、协调功能

20、【单选题】假象画法中，在装配图上，当需要表达本部件与相邻部件的装配关系时，可用（）画出相邻部分的轮廓线。

(C)

- A、虚线
- B、单点化线
- C、双点化线
- D、细实线

21、【单选题】化学方程式  $x\text{Fe}_2\text{O}_3 + y\text{CO} = z\text{Fe} + q\text{CO}_2$ ，其中 x、y、z、q 依次是（）。(A)

- A、1、3、2、3
- B、1、2、3、3
- C、2、1、3、3、
- D、3、1、2、3

22、【单选题】右焊法，焊丝和焊炬都是从焊缝的，这种操作方法叫右焊法。(A)

A、左端向右端移动，焊丝在焊炬的后面，火焰指向焊件金属的已焊部分

B、左端向右端移动，焊丝在焊炬的前方，火焰指向焊件金

属的待焊部分

C、右端向左端移动，焊丝在焊炬的后面，火焰指向焊件

金属的待焊部分

D、右端向左端移动，焊丝在焊炬的前面，火焰指向焊件

金属的已焊部分

23、【单选题】在下列各项中，DZ15 系列自动空气开关没有（ ）保护作用。（D）

A、过载

B、短路

C、过载、短路

D、断相

24、【单选题】在中、厚板焊接时，对同一厚度的材料，其他条件不变时，焊接层数增加（ ）。（A）

A、提高了焊接接头的塑性和韧性

B、降低了焊接接头的塑性和韧性

C、裂纹倾向增加

D、气孔倾向增加

25、【单选题】在单管晶体管放大电路中，电压放大倍数小的电路是（ ）。（C）

A、共集电极电路

B、共发射极电路

C、共基极电路

D、分压式偏置电路

26、【单选题】在气焊和气割过程中，开关处漏气或焊嘴漏气，主要原因是（C）

A、焊嘴磨损

B、焊接时间过长

C、焊枪被堵塞

1）、焊嘴未拧紧

27、【单选题】在铁碳平衡状态图中，表示碳的质量分数低于0.8%的钢在缓慢冷却时由奥氏体开始析出铁素体的温度的线是（）。

（B）

A、ACD 线

B、GS 线

C、ES 线

D、PSK 线

28、【单选题】如果焊缝和箭头线不在接头的同一侧，则将焊缝基本符号标在基准线的（）。（C）

A、实线侧

B、上侧

C、虚线侧

D、同一侧

29、【单选题】对接接头焊缝宽度与原坡口相比增宽不得超过（）。（C）



A、3mm

B、4mm

C、5mm

D、6mm

30、【单选题】将焊件缓慢的均匀加热到一定温度，然后保温一段时间，最后随炉冷却或冷却到300~400。C后出炉在空气中冷却称为0。（A）

A、消除应力退火

B、中温回火

C、低温回火

1）、调质处理

31、【单选题】带有电荷的原子（或原子团）叫做（）。，安全生产模拟考试一点通，（B）

A、分子

B、离子

C、电子

D、质子

32、【单选题】弧焊电源型号的大类名称中字母B表示0。（B）

A、逆变电源

B、弧焊变压器

C、弧焊整流器

D、弧焊发动机

33、【单选题】当松香被加热到（）度以上或经过反复加热，会成为黑色的固体，失去化学活性。（C）

A、200

B、250

C、300

D、400

34、【单选题】影响冷作硬化区宽度的因素主要有：钢材的力学性能；（）；剪刀的锐利状况；上下剪刀的间隙；上剪刀斜角。

(B)

A、钢材的宽度

B、钢材的厚度

C、钢材的热膨胀性

D、钢材的密度

35、【单选题】按照高压电器在电力系统中的作用，下列电器（）属限流电器。（D）

A、断路器

B、熔断器

C、互感器

D、电抗器

36、【单选题】根据 GB/T1591—94 规定，低合金高强度结构钢牌号由代表屈服点的字母“Q”，屈服点数值，（）符号三部分按顺序排列。（B）

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/328053134121006051>