

技能认证化工总控知识考试(习题卷14)

第1部分：单项选择题，共143题，每题只有一个正确答案，多选或少选均不得分。

1. [单选题]用 $ZnCl_2$ 浓溶液清除金属表面的氧化物,利用的是它的()。

- A) 氧化性
- B) 还原性
- C) 配位性
- D) 碱性

答案:C

解析:

2. [单选题]离心泵在液面之下,启动后不出水的原因可能是()。

- A) 吸入管阀卡
- B) 填料压得过紧
- C) 泵内发生汽蚀现象
- D) 轴承润滑不良

答案:A

解析:

3. [单选题]往复泵适应于()。

- A) 大流量且要求流量均匀的场所
- B) 介质腐蚀性强的场所
- C) 流量较小、压头较高的场所
- D) 投资较小的场所

答案:C

解析:

4. [单选题]以下灭火剂中,()破坏大气的臭氧层,要逐步淘汰。

- A) 二氧化碳
- B) 1211灭火剂
- C) 七氟丙烷灭火剂
- D) 干粉灭火剂

答案:B

解析:

5. [单选题]燃烧三要素是指_____

- A) 可燃物、助燃物与着火点
- B) 可燃物、助燃物与点火源
- C) 可燃物、助燃物与极限浓度
- D) 可燃物、氧气与温度

答案:B

解析:

6. [单选题]对大气臭氧层没有破坏作用的制冷剂是()。

- A) R12
- B) R22
- C) R717

D)R502

答案:C

解析:

7. [单选题]下列说法中不正确的是()。

A)乙二醇中由于含有二个亲水性基团,因此它可以任意比例与水混合

B)由于胺基为亲水性基团,因此均苯三胺可以任意比例与水混合

C)由于异丙醇中含有1个羟基,因此异丙醇可以与水混合

D)由于正丁醇中含有1个羟基,因此正丁醇可以任意比例与水混合

答案:D

解析:

8. [单选题]催化剂中毒可分为永久中毒和()。

A)长期中毒

B)暂时中毒

C)失误中毒

D)原料中毒

答案:B

解析:

9. [单选题]要同时除去SO₂, 气体中的SO₃(气)和水蒸气, 应将气体通入()。

A)NaOH溶液

B)饱和NaHSO₃溶液

C)浓H₂SO₄

D)CaO粉末

答案:C

解析:

10. [单选题]下列反应中()是水解反应。

A)烯烃与水反应

B)在酸存在下腈与水反应

C)甲醛与水反应

D)炔炔与水反应

答案:B

解析:

11. [单选题]用人单位经济性裁员时,应当优先留用()。

A)订立固定期限劳动合同的人员

B)订立无固定期限劳动合同的人员

C)女职工

D)年老体弱的职工

答案:B

解析:

12. [单选题]对称三相四线制供电电路,若端线(相线)上的一根保险丝熔断,则保险丝两端的电压为()。

A)线电压

B)相电压

C)相电压+线电压

D)线电压的一半

答案:B

解析:

13. [单选题]为改善液体的壁流现象的装置是（ ）。

- A) 填料支承板
- B) 液体分布器
- C) 液体再分布器
- D) 除沫器

答案:C

解析:

14. [单选题]法兰或螺纹连接的阀门应在状态下安装。

- A) 开启
- B) 关闭
- C) 半开启
- D) 均可

答案:B

解析:

15. [单选题]化学反应速率随反应浓度增加而加快, 其原因是()

- A) 活化能降低
- B) 反应速率常数增大
- C) 活化分子数增加, 有效碰撞次数增大
- D) 活化分子百分数增加, 有效碰撞次数增大

答案:C

解析:

16. [单选题]用塞尺测量两个对接法兰的端面间隙是为了检查两个法兰端面的()偏差。

- A) 法兰轴线与端面的垂直度
- B) 两个法兰端面的平行度
- C) 密封间隙
- D) 表面粗糙度

答案:B

解析:

17. [单选题]化工过程中常用到下列类型泵①离心泵, ②往复泵, ③齿轮泵, ④螺杆泵, 其中属于正位移泵的是()。

- A) ①②③
- B) ②③④
- C) ①④
- D) ①

答案:B

解析:

18. [单选题]两个电阻, 当它们并联时的功率比为16:9, 若将它们串联, 则两电阻上的功率比将是()。

- A) 4:3
- B) 9:16
- C) 3:4
- D) 16:9

答案:B

解析:

19. [单选题]下列各项中, 不利于碱液洗涤的操作是()。

- A) 裂解气在碱洗前进行预热

- B)适当提高操作压力
- C)不断提高碱液浓度
- D)提高碱液循环次数

答案:C

解析:

20. [单选题]职工探望配偶的,每年给予一方探亲假一次,假期为()

- A)20天
- B)30天
- C)40天
- D)45天

答案:B

解析:

21. [单选题]化工厂的燃气系统着火是,应立即关闭截门,其目的是()。

- A)消除可燃物
- B)消除氧化剂
- C)消除着火源
- D)降低系统压力

答案:B

解析:

22. [单选题]个人职业理想形成的主要条件是()。

- A)人的年龄增长、环境的影响、受教育的程度、个人的爱好
- B)人的年龄增长、环境的影响、受教育的程度
- C)社会的需要、环境的影响、受教育的程度、个人具备的条件
- D)社会的需要、环境的影响、受教育的程度、个人的爱好

答案:C

解析:

23. [单选题]若销售单价低于()则企业出现亏损。

- A)单位销售成本
- B)工厂运行成本
- C)工人工资
- D)工厂管理费用

答案:A

解析:

24. [单选题]对高聚物多用()法制样后再进行红外吸收光谱测定。

- A)薄膜
- B)糊状
- C)压片
- D)混合

答案:A

解析:

25. [单选题]下列金属常温下能和水反应的是()

- A)Fe
- B)Cu
- C)Mg
- D)Na

答案:D

解析:

26. [单选题]管道轴测图一般定Z轴为()

- A) 东西方向
- B) 南北方向
- C) 上下方向
- D) 左右方向

答案:C

解析:

27. [单选题]加氢裂化使用的催化剂是() 催化剂。

- A) 双功能
- B) 多功能
- C) 贵金属
- D) 非金属

答案:A

解析:

28. [单选题]新扩建项目试车方案中应制订出行之有效的事事故(), 以确保装置试车的顺利进行。

- A) 责任者
- B) 扣罚条款
- C) 应急预案
- D) 处理意见

答案:C

解析:

29. [单选题]下列操作中() 可引起冲塔。

- A) 塔顶回流量大
- B) 塔釜蒸汽量大
- C) 塔釜蒸汽量小
- D) 进料温度低

答案:B

解析:

30. [单选题]法兰连接的优点不正确的是()。

- A) 强度高
- B) 密封性好
- C) 适用范围广
- D) 经济

答案:D

解析:

31. [单选题]对于列管式换热器, 当壳体与换热管温度差()时, 产生的温度差应力具有破坏性, 因此需要进行热补偿。

- A) 大于45° C
- B) 大于50° C
- C) 大于55° C
- D) 大于60° C

答案:B

解析:

32. [单选题]下列不是用来调节离心泵流量的选项是（ ）。

- A) 调节离心泵出口阀的开度
- B) 改变叶轮转速
- C) 改变叶轮直径
- D) 调节离心泵的旁路调节阀

答案:D

解析:

33. [单选题]空气管线试漏时一般用()涂刷喷洒在法兰上。

- A) 苏打水
- B) 精制水
- C) 起泡水
- D) 乙醇

答案:C

解析:

34. [单选题]制备好的催化剂在使用的活化过程常伴随着和()

- A) 化学变化和物理变化
- B) 化学变化和热量变化
- C) 物理变化和热量变化
- D) 温度变化和压力变化

答案:A

解析:

35. [单选题]弱酸型离子交换树脂对()亲和力最强

- A) Na^+
- B) Fe^{3+}
- C) Ce^{4+}
- D) H^+

答案:D

解析:

36. [单选题]多管程列管换热器比较适用于() 的场合。

- A) 管内流体流量小, 所需传热面积大
- B) 管内流体流量小, 所需传热面积小
- C) 管内流体流量大, 所需传热面积大
- D) 管内流体流量大, 所需传热面积小

答案:A

解析:

37. [单选题]测定废气中的二氧化硫时所用的玻璃器皿, 洗涤时不能用的洗涤剂是

- A) 铬酸洗液;
- B) 氢氧化钠溶液;
- C) 酒精;
- D) 盐酸洗液

答案:A

解析:

38. [单选题]() 有知觉且呼吸和心脏跳动还正常, 瞳孔不放大, 对光反应存在, 血压无明显变化。

- A) 轻型触电者
- B) 中型触电者

C) 重型触电者

D) 假死现象者

答案:B

解析:

39. [单选题]关于热力学第一定律正确的表述是()。

A) 热力学第一定律就是能量守恒与转化的定律

B) 第一类永动机是可以创造的

C) 在隔离体系中,自发过程向着熵增大的方向进行

D) 第二类永动机是可以创造的

答案:A

解析:

40. [单选题]配平下列反应式: $\text{FeSO}_4 + \text{HNO}_3 + \text{H}_2\text{SO}_4 = \text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3 + \text{NO} \uparrow + \text{H}_2\text{O}$, 下列答案中系数自左到右正确的是()。

A) 6, 2, 2, 3, 2, 4

B) 6, 2, 3, 3, 2, 4

C) 6, 2, 1, 3, 2, 1

D) 6, 2, 3, 3, 2, 9

答案:B

解析:

41. [单选题]内压薄壁容器,其筒体的环向应力是轴向应力的()倍。

A) 2

B) 4

C) 1

D) 8

答案:A

解析:

42. [单选题]PG1310-300A1A为某一管道的标注,其中300是指()。

A) 主项编号

B) 管道顺序号

C) 管径

D) 管道等级

答案:C

解析:

43. [单选题]催化剂停用期间的防氧化保护需使用()来完成。

A) 水

B) 二氧化碳

C) 氮气

D) 氩气

答案:C

解析:

44. [单选题]下列说法正确的是()。

A) 在离心泵的吸人管末端安装单向底阀是为了防止汽蚀

B) 汽蚀与气缚的现象相同,发生原因不同

C) 调节离心泵的流量可用改变出口阀门或入口阀门开度的方法来进行

D) 允许安装高度可能比吸人液面低

答案:D

解析:

45. [单选题]板式精馏塔操作时漏液,你准备采用()方法加以解决。

- A) 加大回流比
- B) 加大釜供热量
- C) 减少进料查
- D) 减小塔釜供热量

答案:B

解析:

46. [单选题]世界上死亡率最高的疾病是(),都与噪声有关

- A) 癌症与高血压
- B) 癌症与冠心病
- C) 高血压与冠心病
- D) 以上都正确

答案:C

解析:

47. [单选题]用双指示剂法分步滴定混合碱时,若 $V_1 > V_2$,则混合碱为()。

- A) Na_2CO_3 、 NaHCO_3
- B) Na_2CO_3 、 NaOH
- C) NaHCO_3
- D) Na_2CO_3

答案:B

解析:

48. [单选题]在下列物质中()不属于大气污染物。

- A) 二氧化硫
- B) 铅
- C) 氮氧化物
- D) 镉

答案:D

解析:

49. [单选题]职业道德的基本规范是()。

- A) 爱岗敬业、诚实守信、实现人生价值、促进事业发展
- B) 提高综合素质、促进事业发展、实现人生价值、抵制不正之风
- C) 爱岗敬业、诚实守信、办事公道、服务群众、奉献社会
- D) 提高综合素质、服务群众、奉献社会

答案:C

解析:

50. [单选题]干燥计算中,湿空气初始性质绝对湿度及相对湿度应取()。

- A) 冬季平均最低值
- B) 冬季平均最高值
- C) 夏季平均最高值
- D) 夏季平均最低值

答案:C

解析:

51. [单选题]工业反应器按形状分为:管式、塔式

- A) 釜式
- B) 平推式
- C) 固定床式
- D) 等温式

答案:A

解析:

52. [单选题]直接法配制标准溶液必须使用

- A) 基准试剂
- B) 化学纯试剂
- C) 分析纯试剂
- D) 优级纯试剂

答案:A

解析:

53. [单选题]装置开车方案的编制工作由()完成。

- A) 设备员
- B) 技术员
- C) 生产主任
- D) 值班长

答案:B

解析:

54. [单选题]随着溶液的浓缩,溶液中有微量结晶生成,且这种溶液又较易分解。处理这种物料应选用的蒸发器为()

- A) 中央循环管式
- B) 列文式
- C) 升膜式
- D) 强制循环式

答案:C

解析:

55. [单选题]有一高压钢筒,打开活塞后气体喷出筒外,当筒内压力与筒外压力相等时关闭活塞,此时筒内温度将()。

- A) 不变
- B) 降低
- C) 升高
- D) 无法判断

答案:B

解析:

56. [单选题]我国企业卫生标准中规定硫化氢的最高允许浓度是()mg/m³空气

- A) 10
- B) 20
- C) 30
- D) 40

答案:A

解析:

57. [单选题]全厂总物料平衡图中,流程线只画出(),并且用粗实线表示。

- A) 所有物料
- B) 主要物料

C)主要原料

D)主要成品

答案:B

解析:

58. [单选题]下列哪种材质的设备适用于次氯酸钠的储存()。

A)碳钢

B)不锈钢

C)玻璃钢

D)铸铁

答案:C

解析:

59. [单选题]职业道德是指从事一定职业的人们,在()的工作和劳动中以其内心信念和特殊社会手段来维系的,以善恶进行评价的心理意识、行为原则和行为规范的总和。

A)特定行业

B)所有行业

C)服务性行业

D)教育

答案:A

解析:

60. [单选题]反应原料带来的杂质含有对催化剂有毒的物质,导致催化剂出现()。

A)超温

B)超压

C)超负荷

D)失活

答案:D

解析:

61. [单选题]可在器内设置搅拌器的是()换热器。

A)套管

B)釜式

C)夹套

D)热管

答案:C

解析:

62. [单选题]仪表端庄是从业的员的基本要求,对此,你认为()。

A)穿戴随个人的性格爱好,不必过分挑剔

B)代表企业的形象,应严格要求

C)穿戴好与坏由个人经济条件决定

D)追求时髦是现代青年的特点

答案:B

解析:

63. [单选题]板式换热器开始运行操作时,如两种介质()不一样,要先缓慢打开低压侧阀门,然后开入高压侧阀门。

A)温度

B)浓度

C)压力

D)其它

答案:C

解析:

64. [单选题]下列污水处理方法中属于物理方法的是()。

- A) 混凝
- B) 中和
- C) 氧化还原法
- D) 反渗透

答案:D

解析:

65. [单选题]丙烯氧化生产丙烯酸中,原料丙烯投料量为600kg/h,出料中有丙烯醛640kg/h,另有未反应的丙烯25kg/h,计算原料丙烯选择性()。

- A) 80%
- B) 95.83%
- C) 83.48%
- D) 79%

答案:C

解析:

66. [单选题]为了防止()现象发生,启动离心泵时必须先关闭泵的出口阀。

- A) 电机烧坏
- B) 叶轮受损
- C) 气缚
- D) 汽蚀

答案:A

解析:

67. [单选题]下列反应中哪个是水解反应?()。

- A) 烯烃与水反应
- B) 在酸存在下腈与水反应
- C) 甲醛与水反应
- D) 炔烃与水反应

答案:D

解析:

68. [单选题]不属于管壳式换热器的是()。

- A) 列管式
- B) 热管式
- C) 浮头式
- D) 填料函式

答案:B

解析:

69. [单选题]在工艺流程图中,常用设备如换热器、反应器、容器、塔的符号表示顺序是。

- A) “T、V、R、E”
- B) “R、F、V、T”
- C) “E、R、V、T”
- D) “R、V、L、T”

答案:C

解析:

70. [单选题] 化学反应器的分类方式很多,按()的不同可分为管式、釜式、塔式、固定床、流化床等

- A) 聚集状态
- B) 换热条件
- C) 结构
- D) 操作方式

答案:C

解析:

71. [单选题] 离心泵设置的进水阀应该是()。

- A) 球阀
- B) 截止阀
- C) 隔膜阀
- D) 蝶阀

答案:A

解析:

72. [单选题] 对管束和壳体温差不大,壳程物料较干净的场合可选用()换热器。

- A) 浮头式
- B) 固定管板式
- C) U形管式
- D) 套管式

答案:B

解析:

73. [单选题] 波形补偿器应严格按照管道中心线安装,不得偏斜,补偿器两端应设()

- A) 至少一个导向支架
- B) 至少各有一个导向支架
- C) 至少一个固定支架
- D) 至少各有一个固定支架

答案:B

解析:

74. [单选题] 要准确量取25.00mL的稀盐酸,可用的仪器是()。

- A) 25mL移液管
- B) 25mL量筒
- C) 25mL酸式滴定管
- D) 25mL碱式滴定管

答案:A

解析:

75. [单选题] 既有颜色又有毒性的气体是()。

- A) Cl₂
- B) H₂
- C) CO
- D) CO₂

答案:A

解析:

76. [单选题] 下列现象中不属于化学腐蚀的是()。

- A) 铁生锈

- B) 铜生绿
- C) 铝生白斑
- D) 舰船外壳腐蚀

答案:D

解析:

77. [单选题]管道的常用表示方法是()

- A) 管径代号
- B) 管径代号和外径
- C) 管径代号、外径和壁厚
- D) 管道外径

答案:C

解析:

78. [单选题]反应器出口温度升高是因为()。

- A) 催化剂活性下降
- B) 原料进料量减小
- C) 反应器出口着火
- D) 后部系统堵塞

答案:C

解析:

79. [单选题]某工艺要求测量范围在0300° C,最大绝对误差不能大于±4° C,所选仪表的精确度为()。

- A) 0.5
- B) 1.0
- C) 1.5
- D) 4.0

答案:B

解析:

80. [单选题]异戊烷在光照的条件下, 设与氯气只发生一氯代反应。则所得的一氯代物中, 一级卤代烃共有() 种。

- A) 一种
- B) 两种
- C) 三种
- D) 四种

答案:B

解析:

81. [单选题]油分离器在制冷系统中的作用是()。

- A) 可将高压高温制冷剂蒸气的油污杂质分离出来, 防止系统脏堵
- B) 降低压缩机排气温度
- C) 将高温高压制冷剂蒸气中的油蒸气出来
- D) AB和C

答案:C

解析:

82. [单选题]下列哪一项不是工业上常用的解吸方法? ()

- A) 加压解吸
- B) 加热解吸
- C) 在惰性气体中解吸
- D) 精馏

答案:A

解析:

83. [单选题]环氧乙烷水合生产乙二醇常用下列哪种形式的反应器? ()

- A) 管式
- B) 釜式
- C) 鼓泡塔
- D) 固定床

答案:A

解析:

84. [单选题]精馏塔在操作时由于塔顶冷凝器冷却水用量不足而只能使蒸汽部分冷凝,则馏出液浓度 ()。

- A) 下降
- B) 不动
- C) 上升
- D) 无法判断

答案:A

解析:

85. [单选题]各换热设备具备投用条件将循环水送入时,一定要进行排气操作其目的是()。

- A) 保护设备
- B) 结垢
- C) 防腐
- D) 提高换热效果

答案:D

解析:

86. [单选题]转子流量计指示稳定时,其转子上下的压差是由()决定的。

- A) 流体的流速
- B) 流体的压力
- C) 转子的重量
- D) 流道截面积

答案:A

解析:

87. [单选题]下列气体中无毒的是()

- A) CO₂
- B) Cl₂
- C) SO₂
- D) H₂S

答案:A

解析:

88. [单选题]下列滴定方法不属于滴定分析类型的是()。

- A) 酸碱滴定法
- B) 浓差滴定法
- C) 配位滴定法
- D) 氧化还原滴定法

答案:B

解析:

89. [单选题]流量作为化工生产的控制参数,其变化将引起()。

- A) 生产设备的变化
- B) 生产温度的降低
- C) 产品化学性质的变化
- D) 生产能力的变化

答案:D

解析:

90. [单选题]在酸性介质中,用KMnO₄标准溶液滴定草酸盐溶液,滴定应该是()。

- A) 将草酸盐溶液煮沸后,冷却至85℃再进行
- B) 在室温下进行
- C) 将草酸盐溶液煮沸后立即进行
- D) 将草酸盐溶液加热至75~85℃时进行

答案:D

解析:

91. [单选题]下列操作中()会造成塔底轻组分含量大。

- A) 塔顶回流量小
- B) 塔釜蒸汽量大
- C) 回流量大
- D) 进料温度高

答案:C

解析:

92. [单选题]阻聚剂的作用是()。

- A) 完全阻止聚合反应的进行
- B) 减缓和抑制进料中不饱和烃的聚合、结焦
- C) 加快聚合反应的进行
- D) 阻止反应向可逆方向进行

答案:B

解析:

93. [单选题]常拆的小管径管路通常用()连接

- A) 螺纹
- B) 法兰
- C) 承插式
- D) 焊接

答案:A

解析:

94. [单选题]硼砂是治疗口腔炎中成药冰硼散的主要成分,其分子式为()。

- A) H₃B₃O₃
- B) Na₂B₄O₇ · 8H₂O
- C) Na₂B₄O₇ · 10H₂O
- D) Na₂B₃O₃ · 10H₂O

答案:C

解析:

95. [单选题]下列哪项不属于工业生产中的毒物对人体侵害主要途径()

- A) 呼吸道
- B) 眼睛

- C) 皮肤
- D) 消化道

答案:B

解析:

96. [单选题]下列有关置信区间的定义中, 正确的是.

- A) 以真值为中心的某一区间包括测定结果的平均值的几率;
- B) 在一定置信度时, 以测量值的平均值为中心的, 包括真值在内的可靠范围;
- C) 总体平均值与测定结果的平均值相等的几率;
- D) 在一定置信度时, 以真值为中心的可靠范围.

答案:B

解析:

97. [单选题]下列关于氨合成催化剂的描述, 哪一项是正确的? ()

- A) 度越高, 内表面利用率越小
- B) 氨含量越大, 内表面利用率越小
- C) 催化剂粒度越大, 内表面利用率越大
- D) 催化剂粒度越小, 流动阻力越小

答案:A

解析:

98. [单选题]国家对危险化学品生产和储存企业实行统一规划、合理布局和()

- A) 严格管理
- B) 严格控制
- C) 严格检查
- D) 严格审批

答案:D

解析:

99. [单选题]能自动间歇排除冷凝液并阻止蒸汽排出的是 ()。

- A) 安全阀
- B) 减压阀
- C) 止回阀
- D) 疏水阀

答案:D

解析:

100. [单选题]在任意条件下, 任一基元反应的活化能 E_a ()。

- A) 一定大于零
- B) 一定小于零
- C) 一定等于零
- D) 条件不全, 无法确定

答案:A

解析:

101. [单选题]储存剧毒化学品的单位, 应当对本单位的储存装置每 () 年进行一次安全评价储存其他危险化学品的单位, 应当对本单位的储存装置每 () 年进行一次安全评价

- A) 二、三
- B) 二、一
- C) 一、二
- D) 三、二

答案:C

解析:

102. [单选题]化工生产人员应坚持做到的“三检”是指()。

- A) 自检、互检、专检
- B) 日检、常规检、质检
- C) 自检、强制检、专检
- D) 日检、自检、专检

答案:A

解析:

103. [单选题]计量检定的依据是()。

- A) 校准规范
- B) 检定规程
- C) 《计量法》
- D) 合同规定

答案:B

解析:

104. [单选题]对间壁两侧流体一侧恒温、另一侧变温的传热过程，逆流和并流时 Δt_m 的大小为()。

- A) $\Delta t_{m逆} > \Delta t_{m并}$
- B) $\Delta t_{m逆} < \Delta t_{m并}$
- C) $\Delta t_{m逆} = \Delta t_{m并}$
- D) 不确定

答案:C

解析:

105. [单选题]下列关于企业行为内涵的表述, 不恰当的一项是()。

- A) 企业追求利益最大化
- B) 企业服务和回馈社会
- C) 企业持续发展
- D) 企业合作双赢

答案:A

解析:

106. [单选题]属于常用的灭火方法是

- A) 隔离法
- B) 冷却法
- C) 窒息法
- D) 以上都是

答案:D

解析:

107. [单选题]吸收操作过程中。在塔的负荷范围内，当混合气处理量增大时，为保持回收率不变，可采取的措施有()。

- A) 减小吸收剂用量
- B) 增大吸收剂用量
- C) 增加操作温度
- D) 减小操作压力

答案:B

解析:

108. [单选题]以获得精馏总成本最低的回流比为()。

- A) 最优回流比
- B) 最小回流比
- C) 最大回流比
- D) 极限回流比

答案:A

解析:

109. [单选题]催化剂装填时, 不能从高于()处往下倾倒。

- A) 20cm
- B) 40cm
- C) 60m
- D) 80cm

答案:C

解析:

110. [单选题]劳务派遣单位违反《劳动合同法》规定, 给被派遣劳动者造成损害的, 劳务派遣单位与用工单位承担()赔偿责任。

- A) 共同
- B) 连带
- C) 按份
- D) 违约

答案:B

解析:

111. [单选题]下列管式换热器操作程序哪一种操作不正确, ()。

- A) 开车时, 应先进冷物料, 后进热物料
- B) 停车时, 应先停热物料, 后停冷物料
- C) 开车时要排出不凝气
- D) 发生管堵或严重结垢时, 应分别加大冷、热物料流量, 以保持传热量

答案:D

解析:

112. [单选题]列管换热器中下列流体宜走壳程的是()。

- A) 不洁净或易结垢的流体
- B) 腐蚀性的流体
- C) 压力高的流体
- D) 被冷却的流体

答案:D

解析:

113. [单选题]不锈钢1Cr18Ni9Ti表示平均含碳量为()。

- A) 0.9×10^{-2}
- B) 2×10^{-2}
- C) 1×10^{-2}
- D) 0.1×10^{-2}

答案:D

解析:

114. [单选题]下列阀门中, ()是自动作用阀。

- A) 截止阀
- B) 节流阀
- C) 闸阀
- D) 止回阀

答案:D

解析:

115. [单选题] 化学反应热不仅与化学反应有关, 而且与()。

- A) 反应温度和压力有关
- B) 参加反应物质的量有关
- C) 物质的状态有关
- D) 以上三种情况有关

答案:D

解析:

116. [单选题] 安全教育的主要内容包括

- A) 安全的思想教育, 技能教育
- B) 安全的思想教育, 知识教育和技能教育
- C) 安全的思想教育, 经济责任制教育
- D) 安全的技能教育, 经济责任制教育

答案:B

解析:

117. [单选题] 普通水煤气管, 适用于工作压力不超出()MPa的管道。

- A) 0.6
- B) 0.8
- C) 1.0
- D) 1.6

答案:A

解析:

118. [单选题] ()方式在化工管路的连接中应用极为广泛。

- A) 螺纹连接
- B) 焊接
- C) 法兰连接
- D) 承插连接

答案:C

解析:

119. [单选题] 表示:()。

- A) 螺纹连接, 手动截止阀
- B) 焊接连接, 自动闸阀
- C) 法兰连接, 自动闸阀
- D) 法兰连接, 手动截止阀

答案:D

解析:

120. [单选题] 在催化剂中常用载体, 载体所起的主要作用, 哪一条是不存在的?()

- A) 提高催化剂的机械强度
- B) 增大催化剂活性表面
- C) 改善催化剂的热稳定性

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/736132200240011002>