**渤海船舶职业学院2022年中职升高职技能类复习题**

技能分为钳工、电气、焊接技术、计算机、学前教育等五类技能复习题，具体内容如下：

**第一类 钳工复习题及答案**

**一、填空题**

1.孔和轴的公差带，由（ ）决定大小，由（ ）决定位置。

2.构成零件几何特征的（ ）叫做零件要素。

3.柴油机气缸中能量的转化过程，经历进气、（ ）、膨胀**、**（ ）四个阶段。

4.内燃机供给系统的作用，是向气缸内供给（ ）和（ ）。

5.密封方法可分为（ ）和（ ）两大类。

6.活塞在气缸内运动时到达最下端的位置叫（ ）。

7.在液压系统中，动力部分的作用是将（ ）转换成（ ）。

8.刀具磨损原因有（ ）磨损、（ ）磨损和（ ）磨损。

9.划线工具分为：划针、（ ）、划线平台、划线盘、高度尺、（ ）高度尺。

10.机械制图中.标准图纸幅面尺寸为:“0”号图纸尺寸（ ）。“2”号图纸尺寸（ ）。

11.机械制图中图纸图样上所画（ ）的大小与（ ）大小之比,称为图样的比例。

12.柴油机的压缩比一般为（ ），汽油机的压缩比一般为（ ）。

13.液压系统中控制阀有三种：（ ）控制阀，（ ）控制阀，（ ）控制阀。

14.45#钢为优质碳素结构钢，其含碳量为（ ）。

15.滑动轴承采用的润滑方式有（ ）润滑和（ ）润滑。

16.齿轮传动齿侧间隙过大容易产生冲击和（ ）。

17.绝大多数的润滑油是根据其（ ）来分牌号的。

18.滚动轴承内套与轴的配合一般采用（ ）配合。

19.机械设备磨损可分为（ ）能转换为（ ）能的能量转换装置。

20.柴发机组发生飞车时，是（ ）先起保护作用，（ ）后起保护作用。

21.油雾器的作用是使润滑油（ ）后注入空气流中，随空气流进入需要润滑的部件。

22.最大极限尺寸减去（ ）所得的代数差叫上偏差。

23.公称压力：使管子及管路附件等在温度（ ）时所承受的压力，该压力没有考虑（ ）对金属材料强度的影响，用PN表示。

24.滚动轴承的预紧分为（ ）预紧和（ ）预紧。

25.影响互换性的重要因素是加工误差，包括：（ ）误差、（ ）误差和（ ）误差。

26.流量控制阀是靠改变控制口的大小来调节通过阀口的（ ），以改变执行机构的运行（ ）。

27.攻螺纹时，丝锥切削刃对材料产生挤压，因此攻螺纹前底孔直径必须（ ）螺孔（ ）的尺寸。

28.曲轴每转动一周，活塞完成（ ）；活塞行程长度等于曲轴旋转半径的两倍，与（ ）无关。

29.借料划线，首先要知道待划毛坯（ ），确定要借料的（ ），以提高划线效率。

30.机械设备磨损阶段可分为（ ）磨损阶段、（ ）磨损阶段和（ ）磨损阶段。

31.柴油机主要系统：燃油系统、（ ）、换气系统、起动换向系统、传动系统、（ ）、操纵系统。

32.螺纹按照用途不同可分为（ ）和（ ）两大类。

33.齿轮啮合质量包括适当的（ ）和一定的接触（ ）以及正确的接触（ ）。

34.允许尺寸变化的两个极限值称为（ ）。

35.船舶钳工常用工具、刀具为：划线工具、（ ）工具、（ ）工具、（ ）工具。

36.齿轮传动中，齿侧间隙测量方法有千分表法，压铅法和（ ）。

37.轴系找中的最终目的是要保证两轴在（ ）运行状态时的（ ）。

38.常见的液压泵有：（ ）、（ ）、柱塞泵、（ ）四大类。

39.螺旋桨在安装时需要进行向液压螺母内加入（ ）和向螺旋桨毂内注入（ ）。

40.艉轴艏密封的作用是防止（ ）外泄。

41.轴系找中的目的是为了保证旋转机械运行的（ ）和（ ）。

42.舵系主要构成部件由（ ）、（ ）、（ ）等组成。

43.燃用重油或燃料油的锅炉停用前，应先换成（ ）。

44.锅炉按结构和工作特征可分为（ ）、（ ）、（ ）。

45.扩孔加工属孔的（ ）。

46.扩孔时的切削速度是钻孔的（ ）倍。

47.对刮削面进行粗刮时应采用（ ）法。

48.螺纹联接产生松动故障的原因，主要是经受长期（ ）而引起的。

49.确定大型设备的地脚螺栓孔的位置有（ ）和（ ）。

50.联轴器装配的主要技术要求是应保证两轴的（ ）误差。

**二、选择题**

1.机械产生温升过高现象，反映了轴承等（ ）部位的工作状况失常。

A 摩擦 B 接触 C 联接

2.锉刀断面形状的选择取决于工件的（ ）。

A锉销表面形状 B．锉削表面大小 C．工件材料软硬

3.螺纹联接产生松动故障的原因，主要是经受长期（ ）而引起的。

A 磨损 B 运转 C 振动

4.管道装置分为可拆卸联接和（ ）联接两种。

A不可拆卸 B．可调节 C．可焊接 D．可定位

5.螺纹联接为了达到可靠而紧固的目的，必须保证螺纹副具有一定的（ ）。

A摩擦力矩 B 拧紧力矩 C 预紧力

6.拉伸试验时，试样拉断前能承受的最大应力称为材料的（ ）。

A 屈服点 B 抗拉强度 C 弹性极限

7.丝杠螺母副的配合精度，常以（ ）间隙来表示。

A 轴向 B 法向 C 径向

8.平行投影是指投影线相互（ ），将物体射向投影面的方法。

A 交叉 B 垂直 C 扭斜 D 平行

9.（ ）配合的特点是孔的公差带与轴的公差带交叠。

A 间隙 B 过盈 C 过渡

10.国家标准规定用（ ）来确定公差带相对零线的位置。

A 偏差 B 基本偏差 C 公差

11.公差带一端是开口的，另一端由（ ）限定。

A 偏差 B 基本偏差 C 标准公差

12.公差带代号为H6，H7，H8的（ ）相同。

A．偏差 B 下偏差 C 公差 D 极限偏差

13.配合为的配合类型为（ ） 配合。

A 间隙 B 过盈 C 过渡

14.形状公差中“—”表示（ ）。

A 线度 B 直线度 C 面度 D 直度

15.下列形位公差中，没有基准要求的是（ ）。

A 平行度 B 同轴度 C 全跳动 D 平面度

16.下列对于零件图中，表面粗糙度标注错误的位置是（ ）。

A 不可见轮廓线 B 尺寸界限 C 引出线 D 引出线延长线上

17.凡两构件通过点或线接触而构成的运动副统称为（ ）。

A 低副 B 高副 C 转动副 D 移动副

18.在运动链中，如果将其某一构件加以固定而成为机架，则该运动链变称为（ ）。

A 机械 B 机构 C 机器

19.相对运动为（ ）运动的运动副称为螺旋副。

A 回转 B 球面 C 螺旋 D 直线

20.液压系统中的压力是由（ ）决定的。

A 系统压力 B 运动速度 C 外界负载 D 液压系统性能

21.润滑油选择中运动速度大的，应选用（ ） 。

A 精度高的 B 粘度低 C号数大的 D号数小的

22.（ ）是金属材料在力的作用下，抵抗塑性变形和断裂的能力。

A 抗拉强度 B 强度 C 硬度 D 抗弯强度

23.下列叙述中，不能改变材料的切削性能的是（ ）。

A 适当的热处理 B 改变材料的力学性能 C 调整材料的化学成分 D 增加材料的硬度

24.Q235表示最低屈服点235（ ）的碳素结构钢。

A PA B Mpa C Kn D GpA

25.（ ） 在一定条件下可成功地代替不少铸钢、锻钢、合金钢等，用来制造各种受力复杂、负荷较大和耐磨的重要铸、锻件。

A 可锻铸铁 B 麻口铸铁 C 灰口铸铁 D 球墨铸铁

26.下列所列选项中，不属于渗碳、碳氮共渗所能达到的是（ ）。

A 提高钢的硬度 B 提高钢的耐磨性

C 提高了工件的耐蚀性 D 增强了工件的疲劳强度

27.刃磨在錾子上的压力不能过大，以免錾子过热而（ ）。

A 回火 B 正火 C 淬火 D 退火

28.采用冷缩配合法的装配，当孔、轴配合有一定过盈值，将（ ） 进行低温冷却，使之缩小。

A 轴 B 孔 C 孔和轴

29.钻孔时的进给量f是钻头每转（ ）周向下移动的距离。

A 1 B 2 C 3 D 4

30.将两块钢板置于同一平面，利用单盖板或双盖板的铆接形式，称为（ ）。

A 搭接 B 角接 C 对接

31.研磨液在研磨加工中起调和（ ）、冷却和润滑的作用。

A 催化 B 分解 C 磨料

32.以下磨料最细的是（ ）。

A．W40 B W20 C W14 D W5

33.凡是相互（ ）的表面，在安装前均应涂上润滑油脂。

A 连接 B 配合 C 有摩擦

34.按键的结构和用途，下列所列选项对键的分类不正确的是（ ）。

A 松键 B 紧键 C 平键 D 花键

35.下列选项中，属于松键连接的是（ ）。

A 楔形键 B 切向键 C 导向平键

36.V带传动比平带传动能产生更大的（ ）。

A 摩擦力 B 张紧力 C 传动比 D 转矩

37.平带传动结构最简单，带轮也容易制造，在传动（ ） 较大的情况下应用较多。

A 比 B 中心距 C 动力

38.下列齿轮传动类型中，不属于平行轴传动的是（ ）传动。

A 直齿圆柱 B 蜗杆 C 斜齿圆柱 D 人字齿圆柱

39.在十字轴式万向联轴器中，两轴间的夹角过大时，其传动效率会（ ） 。

A 保持恒定 B 显著增加 C 显著降低 D 忽高忽低

40.根据润滑膜在摩擦表面间的分布状态，润滑可分为（ ） 。

①无润滑 ②液体润滑 ③ 边界润滑 ④半液体与半干润滑 ⑤气体润滑

A ①②③⑤ B ②③④⑤ C ①②③④ D①②③④⑤

41.下列所列选项中，可作为固体润滑材料的是（ ） 。

A 聚醚 B 二烷基苯 C 氮气 D 石墨

42.在润滑脂的主要理化性能中，滴点越高耐温性（ ）；锥入度（ ），则润滑脂越软。

A 越好；越小 B 越好；越大 C 越差；越大 D 越差；越小

43.一对渐开线齿轮正确啮合的条件是（ ）。

A、模数相等 B、压力角相等 C、模数和压力角相等

44.为了完整地表达零件的内部结构要素，剖切面应尽量通过机件空腔的（ ） ，或与机件空腔的对称平面 。

A 中心平面；重合 B 轴线；相交 C 轴线；重合 D 中心平面；相交

45滚动轴承内径的偏差是（ ） 。

A 正偏差 B 负偏差 C 正负偏差

46.按照技术要求对机器进行超出额定负荷范围的运转试验称为（ ）。

A 寿命试验 B 超负荷试验 C 破坏性试验

47.按螺杆与螺母的相对运动形式，常用螺旋传动有（ ）运动方式。

① 螺母固定不动，螺杆转动 ② 螺杆转动，螺母做直线运动

③ 螺母旋转并沿直线运动 ④ 螺母转动，螺杆做直线运动

A ①②③ B ②③④ C ①③④ D ①②③④

48.当齿轮的圆周速度大于12m/s时，最好使用（ ）润滑。

A 喷油 B 润滑油 C 固体

49.液压系统工作压力较高时，宜选用黏度（ ）的油液；环境温度（ ） 时，应采用黏度较低的油液。

A 较低；较低 B 较高；较高 C 较低；较高 D 较高；较低

50.刮削常用的显示剂红丹粉广泛用于（ ） 的工件上。

A 精密工件 B 铝合金 C 铜合金 D 铸铁和铜

51.下面所列选项中不属于平面刮削经过的是（ ）。

A 粗刮 B 细刮 C 半精刮 D 精刮 E 刮花

52.磨料在研磨时起（ ） 作用，研磨的效率、精度和（ ）都与磨料有直接关系。

A 润滑；光洁度 B 催化；表面粗糙度 C 切削；表面粗糙度 D 润滑；疲劳强度

53.下列不属于螺纹连接的装配方法是（ ） 。

A 定力矩扳手法 B 扭转法 C 扭断螺母法 D 液力拉伸法

54.普通螺栓在使用时（ ）在被连接件上加工螺孔，一般需在螺母与工件间加（ ） 。

A．需要；垫片 B 无需；润滑油 C 无需；垫片

55.紧键与槽的两侧面应留有一定（ ） 。

A．间隙 B 过盈 C 锥度

56.采用过盈配合，主要是使配合零件的联接能承受大的（ ）、（ ）及动载荷。

A 径向力；转矩 B轴向力；转矩 C 径向力；扭矩 D 轴向力；扭矩

57.带轮经过主动轮时，带轮的运动是一面（ ） 、一面（ ）收缩。

A 旋进；向前 B 绕进；向后 C 绕进；向前 D 旋进；向后

58.按用途不同，链可分为（ ）。

①传动链 ②输送链 ③齿形链 ④滚子链 ⑤起重链

A．①②③ B ②③⑤ C ③④⑤ D ①②⑤

59.压铅法测量齿侧隙时，（ ） 为齿侧间隙。

A、 工作侧间隙 B 非工作侧间隙 C 工作侧和非工作侧的厚度之和

60.蜗杆传动中，失效主要发生在（ ）。

A 蜗杆 B 蜗轮 C 蜗杆和蜗轮

61. 錾子一般由碳素工具钢锻成，经热处理后使其硬度达到(  )。

A HRC40～55  B HRC55～65  C HRC56～62    D HRC65～75

62.调整锯条松紧时，翼形螺母旋的太松锯条(   )。

A锯削省力  B锯削费力  C不会折断  D易折断

63.深缝锯削时，当锯缝的深度超过锯弓的高度应将锯条(  )。

A从开始连续锯到结束   B转过90°从新装夹

C装的松一些          D装的紧一些

64.麻花钻的两个螺旋槽表面就是(  )。

A主后刀面  B副后刀面  C前刀面  D切削平面

65.可能引起机械伤害的做法是(  )。

A正确穿戴防护用品     B不跨越运转的机轴

C旋转部件上不放置物品  D可不戴防护眼镜

66.了解零件图中(  )部分的内容是读零件图的第一个步骤。

A技术要求   B右视图   C主视图   D标题栏

67.不属于零件图的标题栏中内容的是(  )。

A工艺程序   B数量   C材料   D零件名称

68.轴套类零件，其基本形状是(  )

A立方体   B同轴回转体   C长方体   D圆柱体

69.制定装配工艺规程和指导生产的技术依据是(  )。

A剖面图  B、剖视图  C装配图  D零件图

70.装配图的标题栏上一般应有一个(  )，说明零部件的数量。

A技术说明  B视图  C明细表  D必要的尺寸

71.下列不属于圆锥齿轮的分类范围的是(  )。

A人字齿轮        B直齿圆锥齿轮

C斜齿圆锥齿轮    D曲线齿圆锥齿轮

72.用游标卡尺测量工件时，应先将尺框贴靠在工件的基准面上，然后(  )。

A移动游标   B移动螺钉 C紧固螺钉   D读出读数

73.下列属于动密封的分类方式的是(  )。

A垫密封  B密封胶密封  C旋转密封  D直接接触密封

74.违反钻床安全技术操作规程的是  (  )。

A不在旋转刀具下测量工件     B拔取测量工具用力要轻

C摇臂钻工作台上不许有浮放物 D摇臂钻用毕横臂升到最高处

75.左视图反映物体的(  )的相对位置关系。

A上下和左右  B、前后和左右  C前后和上下 D左右和上下

76.有一个孔的直径为50mm，最大极限尺寸50.048mm，最小极限尺寸50.009mm，孔的上偏差为(  )mm。

A 0.048     B +0.048     C 0.009      D +0.009

77.常用硬质合金的牌号有(   )。

A YG8      B T12      C 35       D W6Mo5Cr4V2

78.下列量具中，不属于游标类量具的是(  )。

A游标深度尺  B游标高度尺  C游标齿厚尺 D外径千分尺

79.锉削时，应充分使用锉刀的(  )，以提高锉削效率，避免局部磨损。

A锉齿    B两个面    C有效全长    D侧面

80.不符合文明生产基本要求的是(   )。

A执行规章制度    B贯彻操作规程

C自行维修设备    D遵守生产纪律

81.平行度，垂直度属于（ ）。

A位置公差 B形状公差 C行位公差

82.在密闭容器内，施加在静止液体上的压力将以（ ）传到液体各点，这就是静压传递原理或帕斯卡原理。

A 等值 B不等值 C不一定

83.下列描述中，不属于金属材料的物理性能的是（ ）。

A 密度 B 热膨胀性 C 导电（热）性 D 疲劳强度

84.材料弯曲变形后（ ）长度不变。

A外层 B中性层 C内层

85.千分尺是属于（　 　）。

A标准量具　　　　B专用量具　　　　C万能量具

86.手绞刀刀齿的齿距在圆周上是（　　）。

A均布　 　　B不均布　　 　　C均布、不均布都可以

87.固定连接是零部件固定在一起，没有任何（ ）的连接。

A 轴向运动 B 径向运动 C 相对滚动 D 相对运动

88.组成机器的标准零部件包括（ ）。

A 壳体 B 齿轮 C 端盖 D 隔环

89.氧—乙炔加热方法适用于（ ）。

A 小零件 B 大零件 C 有色金属零件 D 非金属零件

90.2英寸=（ ）mm。

A 25.4 B 10 C 50.8

91.引起零件失效的最主要原因是（ ）。 A 零件的表面破坏 B 零件整体断裂 C 零件产生过大的残余变形

92.在下列螺纹要素中，不属于“螺纹三要素”的是（ ）。 A 导程 B 牙型 C 大径 D 螺距

93.运动的零件若需表示其极限位置时，可用（ ）绘制。 A 双点画线 B 细实线 C 虚线

94.通常所指孔的深度为孔径（ ）倍以上的孔称深孔。必须用钻深孔的方法进行钻孔。

A 3 B 5 C 10

95.外螺纹的大径应画（ ）。

A 点划线 B 虚线 C 粗实线 D 细实线

96.滚动轴承内径与轴的配合应为（ ）。

A 基孔制 B 基轴制 C 非基制

97.刃磨錾子时，主要确定（ ）的大小。

A 前角 B 楔角 C 后角

98.利用开口销与带槽螺母锁紧，属于（ ）防松装置。

A 附加摩擦力 B 机械 C 冲点 D 粘接

99.俯视图反映了物体的宽度和（ ）。

A 高度 B 长度 C 密度

100.一种黄色凝胶状的润滑剂，称为（ ）。

A 润滑油 B 润滑脂 C 固体润滑剂

**标 准 答 案**

**一、填空题**

1.标准公差、基本偏差

2.点、线、面

3.压缩、排气

4.空气、燃料

5.静密封、动密封

6.下死点

7.机械能、液压能

8.机械、相变、化学

9.划规、游标

10.841×1189、420×591

11.图形、实物

12.12～20、6.5～10

13.压力、流量、方向

14.0.45%

15.静压、动压

16.振动

17.粘度

18.过渡

19.压力、机械

20.电保护、机械保护

21.雾化

22.基本尺寸

23.0°、温度变化

24.径向、轴向

25.尺寸、几何形状、相互位置

26.流量、速度

27.大于、小径

28.两个行程、连杆长度

29.误差程度、方向和大小

30.跑合、稳定、事故

31.燃烧系统、润滑、冷却等辅助系统

32.连接螺纹和传动螺纹

33.齿侧间隙、面积、位置

34.极限尺寸

35.切削、紧固工、液压

36.塞尺法

37.同轴度要求

38.齿轮泵、叶片泵、螺杆泵

39.轴向压力、径向压力

40.滑油

41.稳定性和振动要求

42.舵杆、舵叶、舵机

43.柴油

44.火管锅炉、水管锅炉、水火管联合锅炉

45.半精加工

46.1/2

47.长刮

48.振动

49.拉线法和样板法

50.同轴度

**二、选择题**

1. A 2. A 3. C 4. A 5. C

6. B 7. C 8. D 9. C 10.B

11. C 12. B 13. A 14. B 15.D

16. A 17. B 18. B 19. C 20. C

21. B 22. B 23. D 24. B 25. D

26. C 27. D 28. A 29. A 30. C

31. C 32. D 33. B 34. C 35. C

36. A 37. B 38. B 39. C 40. C

41. D 42. B 43. C 44. C 45. A

46. C 47. D 48. A 49. D 50. D

51. C 52. C 53. B 54. C 55. A

56. D 57. B 58. D 59. C 60. B

61.C 62.D 63.B 64.C 65.D

66.D 67.A 68.B 69.C 70.C

71.A 72.A 73.C 74.D 75.C

76.B 77.A 78.D 79.C 80.C

81. A 82. A 83. D 84. B 85. C

86. B 87. D 88. B 89. A 90. C

91. A 92. A 93. A 94. C 95. C

96. A 97. B 98. B 99. B 100. C

**第二类 电气复习题及答案**

1、电场力在单位时间内所做的功称为(  )。

       A、 功耗        B、 无功功率          C、 电功率      D、 耗电量

2、电压互感器的一次绕组的匝数( )二次绕组的匝数。

       A、大于            B、远大于          C、小于              D、远小于

3、在整流电路中( )输出的直流脉动最小。

       A、单相半波整流    B、三相全波整流    C、三相桥式整流      D、单相桥式整流

4、在加有滤波电容的单相全波整流电路中, 二极管的导通总是( )1800

       A、大于            B、小于            C、等于  D、远小于

5、串联谐振是指电路呈纯(  )性。

       A、电阻        B、电容          C、电感        D、电抗

6、 电容器在直流稳态电路中相当于(  )。

       A、短路        B、开路          C、高通滤波器  D、低通滤波器

7、半导体材料的电阻随温度的升高 (  )。

       A、不变        B、增大    C、减小         D、不定

8、在纯电感电路中, 没有能量消耗, 只有能量(   )。

       A、变化        B、增强          C、交换        D、补充

9、对称三相电势在任一瞬间的(    )等于零。

       A、频率        B、 波形          C、角度        D、代数和

10、导线和磁力线发生相对切割运动时,导线中会产生成一电动势, 它的大小与(  )有关。

       A、电流强度    B、电压强度      C、方向        D、导线有效长度

11、在晶闸管寿命期内，浪涌电流不超过6πIT(AV)，晶闸管能忍受的次数约为(  )。

A．5 B．10 C．20 D．30

12、变压器的额定容量是指变压器在额定负载运行时(  )。

A．原边输入的有功功率 B．原边输入的视在功率

C．副边输出有功功率 D．副边输出的视在功率

13、三相变压器的联接组别为 YN，d11，其中的“11”表示变压器的低压边(  )电角度。

A．线电势相位超前高压边线电势相位330°

B．线电势相位滞后高压边线电势相位330°

C．相电势相位超前高压边线电势相位30°

D．相电势相位滞后高压边线电势相位30°

14、三相变压器并联运行时，要求并联运行的三相变压器短路电压(  )，否则不能并联运行。

A．必须绝对相等 B．的差值不超过其平均值的20%

C．差值不超过其平均值的15% D．差值不超过其平均值的10%

15、NPN、PNP三极管工作在放大区时, 其发射结( )。

       A、均加反向电压     B、均加正向电压

C、NPN管加正向电压，PNP管加反向电压   D、PNP管加正向电压，NPN管加反向电压

16、 半导体二极管的正向交流电阻与正向直流电阻两者大小关系为( )。

       A、一样大          B、一样小           C、前者比后者小       D、前者比后者大

17、二极管的主要特性就是( )。

       A、整流            B、稳压             C、单向导通           D、反向击穿

18、在整流电路的输出端并一个电容, 主要是利用电容的(  )特性, 使脉动电压变得平稳。

       A. 电压不能突变    B. 滤波        C. 充放电             D. 升压

19、变压器的铁芯采用相互绝缘的薄硅钢片制造, 主要目的是为了降低(  )。

       A、杂散损耗        B、铜耗        C、涡流损耗           D、磁滞损耗

20、电力系统中以“kWh”作为（ ）的计量单位

       A、电压            B、电能       C、电功率               D、电位

21、当参考点改变时，电路中的电位差是（ ）。

       A、变大的          B、变小的      C、不变化的             D、无法确定的

22、 电路由（ ）和开关四部分组成。

      A、电源、负载、连接导线        B、发电机、电动机、母线

C、发电机、负载、架空线路          D、电动机、灯泡、连接导线

23、 参考点也叫零电位点，它是由（ ）的。

       A、人为规定    B、参考方向决定的   C、电位的实际方向决定的 D、大地性质决定的

24、若要调小磁分路动铁式电焊变压器的焊接电流，可将动铁心（ ）。

A．调出 B．调入 C．向左心柱调节 D．向右心柱调节

25、当变压器带纯电阻性负载运行时，其外特性曲线是（ ）的。

A．上升很快 B．稍有上升 C．下降很快 D．稍有下降

26、有一台电力变压器，型号为SJL—560/10，其中的字母“L”表示变压器的（ ）。

A．绕组是用铝线饶制 B．绕组是用铜制线绕制

C．冷却方式是油浸风冷式 D．冷却方式是油浸自冷式

27、一台三相变压器的连接组别为Y，yno,其中“yn”表示变压器的（ ）。

A．低压绕组为有中性线引出的星形联接

B．低压绕组为星形联接，中性需要接地，但不引出中性线

C．高压绕组为有中性线引出的星形联接

D．高压绕组为星形联接，中性需要接地，但不引出中性线

28、数字集成门电路，目前生产最多应用最普遍的门电路是（ ）。

A．非门 B ．与门 C．与非门 D．或非门

29、若要调大带电抗器的交流电焊机的焊接电流，可将电抗器的（ ）。

A．铁心空气隙调小 B．铁心空气隙调大

C．线圈向内调 D．线圈向外调

30、三极管基极的作用是(    )载流子。

       A、发射            B、输送控制        C、收集              D、放大

31、正弦交流电的幅值就是（ ）。

       A、正弦交流电最大值的2倍       B、正弦交流电最大值

  C、正弦交流电波形正负之和   D、正弦交流电最小值

32、运动导体切割磁力线而产生最大电动势时，导体与磁力线间的夹角应为（ ）。

       A、 0°      B、30°         C、45°             D、90°

33、星形连接时三相电源的公共点叫三相电源的（ ）。

       A、中性点     B、参考点       C、零电位点              D、接地点

34、三相交流电正序的顺序是（ ）

       A、 U、V、W。     B、  V、U、W。      C、  U、W、V。     D、  W、V、U。

35、 解决放大器截止失真的方法是( )。

A、增大上偏电阻 B、减小集电极电阻 C、减小上偏电阻 D、增大集电极电阻

36、互感系数的符号是( )。

A、M B、 L C、S D、H

37、单相电动机回路电容开路或虚焊故障，可用( )判断。

A、同容量的好电容器并联试验 B、万用表电压档

C、万用表电流档 D、万用表欧姆档直接测量

38、自感电动势的大小，可由( )来确定。

A、欧姆定律 B、楞次定律 C、法拉弟定律 D、焦耳定律

39、分析和计算复杂电路的主要依据是( )。

A、欧姆定律 B、基尔霍夫定律 C、欧姆定律和基尔霍夫定律 D、叠加原理

40、架设高压电力线路要避开通讯线路主要原因是避免( )。

A、电力线杆倒杆砸坏通讯线路 B、高压线串入通讯线路

C、通讯杆倒杆影响电力线路 D导线周围磁场对通讯信号的干扰

41、阻容移相桥触发电路适用于( )的电路。

A、大功率 B、大功率和控制精度不高

C、大功率和控制精度高 D小功率和控制精度不高

42、磁场强度与导体中电流的( )。

A、大小成正比 B、平方成正比 C、大小成反比 D、大小无关

43、通电线圈内插入铁芯后，它的磁场将( )。

A、增强 B、减弱 C、不变 D、增强或减弱

44、磁阻越大，材料的导磁性越( )。

A、好 B、差 C、无影响 D、不稳定

45、射极输出器是一种( )负反馈放大器。

A、电压串联 B、电压并联 C、电流串联 D、电流并联

46、目前电子电路中常用三端稳压块为集成电路提供稳定的( )。

A、直流电流 B、交流电流 C、直流电压 D、交流电压

47、三相半波可控整流电路中，各相触发脉冲相差为( )。

A、90° B、120° C、180° D、360°

48、电压互感器安装时，不应出现下列哪种情况( )。

A、铁芯接地 B、副边线圈接地C、铁芯和副边线圈同时接地 D、副边线圈短路

49、三相桥式半波整流电路的最大输出直流电压为输入电压的( )倍。

A、0.45 B、0.9 C、1.17 D、2.34

50、涡流是一种( )。

A、感应电压 B、感应电动势 C、感应电流 D、自感电动势

51、晶体三极管在( )时，流过集电极的电流IC≈0，相当于开关断开。

A、饱和 B、截止 C、放大 D、过损耗

52、均匀磁场中，通电直导体与磁力线成( )角时导体受力最大。

A、0° B、180° C、90° D、45°

53、型号为KP100-20的晶闸管的额定通态平均电流为( )安。

A、100 B、200 C、500 D、20

54、下列集成电路中具有记忆功能的是( )电路。

A、与非门 B、或非门 C、RS触发器 D、异或门

55、一只3欧电阻和一感抗为4欧的电感串联接在10V的交流电源上，则电感上的电压为( )。

A、57V B、10V C、8V D、4V

56、在闭合电路中，电源端电压随负载的减小而( )。

A、减小 B、增大 C、不变 D、不确定

57、涡流的产生是下列哪种现象( )。

A、自感 B、电流热效应 C、互感 D、导体切割磁力线

58、已知某三极管的集电极电阻RC＝1KΩ，电源电压UGB＝6V，三极管的发射极直接接地，则三极管截止时的集电极电流为( )。

A、6mA B、0 C、∞ D、5.3mA

59、下列哪些地方各点的磁感应强度相同( )。

A、地球同经度线各点 B、地球同纬度线各点 C、U型磁场周围 D条形磁场四周

60、磁路基尔霍夫第二定律的数表达式是( )。

A、U＝IR B、∑IR＝∑E C、∑（NI）＝∑（HL） D、∑φ＝∑（HL）

61、在逻辑运算中，1＋1＝( )。

A、2 B、1 C、0 D、-1

62、下列不属于射极输出器特点的是( )。

A、电压放大倍数近似为1，没有电压放大作用，也没有电流放大作用

B、输出电压与输入电压同相位

C、输入电阻大，输出电阻小

D、频率响应好，稳定性好。

63、通过任一闭合面的磁通的( )等于0。

A、和 B、代数和 C、数量 D、差值

64、楞次定律表明感生电流产生的磁通总是抵抗原磁通的( )。

A、大小 B、方向 C、通过 D、变化

65、涡流的产生可使( )。

A、铁芯发热 B、电流增大 C、电流减小 D、线圈电阻减小

66、 三相全控桥式整流电路由三只共阴极( )与三只共阳极晶闸管组成。

A、场效应管 B、二极管 C、晶闸管 D、晶体管

67、熔断器的文字符号是（ ）。

A、FU B、SQ C、KM D、FR

68、低压验电笔用于交流验电时，交流电压范围为（ ）

A、60V以下 B、60V-500V C、500V以上 D、1000V以上

69、兆欧表使用前指针停在（ ）位置

A、任意位置 B、无穷大位置 C、零点位置 D、正中位置

70、将变压器一次侧绕组接交流电源，二次侧绕组与负载连接，这种运行方式称为( )运行。

A、空载 B、过载 C、负载 D、满载

71、在NPN型晶体三极管放大电路中，若基极与发射极短路，则晶体三极管( )。

A将深度饱和 B将截止

C集电结将正偏 D发射结将反偏

72、当线圈中磁通增加时，感应电流的磁通与原磁通方向( )。

A相同 B相反 C无关 D相同或相反

73、电压测量法是在给设备或电路( )的情况下，通过测量关键的电压（或电位）大小并同正常值比较，从而寻找故障点的方法。

A无规定 B不通电 C通电或不通电均可 D通电

74、在检修收音机时，如有可疑的元件，可以用( )，这时如故障消除，就证明所怀疑的元件的确是坏了，应该更换。

A万用表测量电压 B适当仪器测量波形

C完好的类似元件代替它试一下 D万用表测量电流

75、电气设备金属外壳接地属于下列哪种类型接地( )。

A工作接地 B保护接地

C过电压保护接地 D防静电接地

76、对任一闭合磁路而言，磁路磁压降的代数和等于( )。

A、电压降代数和 B、电流乘磁阻 C、零 D、磁动势的代数和

77、磁路中的磁阻的单位是( )。

A、欧姆 B、享 C、1/享 D、安

78、变压器的作用原理是什么( )。

A、绕组的匝比等于电压比 B、原、副边绕组的耦合

C、由于磁通的变化而产生电势 D、根据电磁感应原理

79、单相全波可控整流电路中，各触发脉冲相差为( )。

A、90° B、120° C、180° D、360°

80、下列可控硅整流电路调试方法哪个是错误的( )。

A、先调控制回路，后调主回路 B、先调主回路，后调控制回路

C、先检查交流，后检查直流 D、线路送电要分块

81、用万用表的( )档测量晶体二极管，判别其极性。

A、直流电压 B、交流电压 C、直流电流 D、欧姆

82、对差动放大电路的输入信号叙述正确的是( )。

A、共模信号是有用的信号 B、差模信号是要设法抑制的信号

C、差模信号和共模信号都是有用的信号 D、差模信号是有用的信号，共模信号是要设法抑制的信号

83、晶体三极管( )时UCe≈0，电阻很小，相当于开关闭合。

A、饱和 B、截止 C、放大 D、过损耗

84、磁场是( )。

A、磁体周围存在磁力作用的区域 B、单位面积的磁通量

C、电磁感应效应 D、自由空间的导磁系数

85、 在闭合电路中，电源端电压随负载的增大而( )。

A、减小 B、增大 C、不变 D、不确定

86、若换向器表面有严重的灼伤或不平、不圆、局部凸凹应( )。

A、用150号砂布打磨处理 B、用100号砂布打磨处理

C、用机床车削到要求的光洁度 D、用180号砂布打磨处理

87、 单相桥式半控整流电路的直流最大输出电压为输入电压的()倍。

A、0.45 B、0.9 C、1.17 D、2.34

88、在进行短路计算时，若任一物理量都采用实际值与基准值的比值来进行计算，那么这种方法称之为( )。

A、短路容量法 B、欧姆法 C、标么制法 D、有名单位制法

89、电动势的单位是( )。

A、欧姆 B、伏 C、1/亨 D、亨

90、两只额定电压相同的电阻，串联接在电路中，则( )。

A、阻值较大的电阻发热量较小 B、阻值较大的电阻发热量较大

C、两者发热没有明显差别　 D、两者发热情况无法确定

91、万用表的转换开关是实现( )。

A、照明开关 B、万用表电流接通的开关

C、接通被测物的测量开关 D、各种测量种类及量程的开关

92、在值班期间需要移开或越过遮栏时( )。

A、必须有领导在场 B、必须先停电

C、必须有监护人在场 D、自行处置

93、电力变压器的油起( )作用。

A、绝缘和防锈 B、绝缘和灭弧

C、绝缘和散热 D、润滑与防锈

94、对于有分支磁路，任意取一闭合面，根据磁通的连续性可知进入闭合面的磁通一定( )离开闭合面的磁通。

A、大于 B、小于 C、等于 D、大于或小于

95、低压电器是指工作在交流（ ）V以下的电器装置。

A、380           B、1200          C、220          D、2000

96、在设计机械设备的电气控制工程图时，首先设计的是（ ）。

A、安装接线图    B、电气互连图   C、电器布置图    D、电气原理图

97、在控制线路中，速度继电器所起到的作用是（ ）。

A、过载保护    B、过压保护     C、欠压保护       D、速度控制

98、电位是（ ），随参考点的变化而变化。电压是绝对量，不随参考点的变化而变化。

A、恒定量    B、绝对量     C、变量       D、相对量

99、电容器并联时总电荷等于各电容器上的电荷量（ ）

A、最大值   B、倒数之和     C、平均值       D、之和

100、低压断路器的额定电压和额定电流应（ ）线路的工作电压和计算负荷电流。

A、小于   B、不小于     C、2倍于       D、等于

101、测量电压时，电压表应与被测电路（ ）。

A、并联   B、串联     C、正接       D、反接

102、漏电保护开关跳闸后，排除电路故障后，漏电保护开关（ ）。

A、复位后继续使用  B、需要更换 C、可以再用一次 D、需要更换为大一档的开关

103、 直流差动放大电路可以( )。

A、放大共模信号，抑制差模信号 B、放大差模信号，抑制共模信号

C、放大差模信号和共模信号 D、抑制差模信号和共模信号

104、直流放大器的级间耦合一般采用( )耦合方式。

A、阻容 B、变压器 C、电容 D、直接

105、TTL与非门输入端全部接地(低电平)时，输出( )。

A、零电平 B、低电平  C、高电平 D、可能是低电平，也可能是高电平

106、三相异步电动机具有结构简单、工作可靠、重量轻、( )等优点。

A、调速性能好  B、价格低  C、功率因数高   D、交直流两用

107、三相半波可控整流电路大电感负载无续流管的控制角α移相范围是( )。

A、0～120° B、0～150° C、0～90° D、0～60°

108、将日光灯、镇流器、启辉器、开关等接入电源后，开灯时日光灯亮，关灯后仍有微光闪，原因可能是 （ ）

1. 电源电压高 B、电源电压低 C、灯的零、火线接反 D、灯管损坏

109、熔断器在电路中的作用是（ ）。

1. 过载保护 B、短路保护

C、过电压保护 D、限位保护

110、时间继电器在电路中的作用是（ ）

A、继电器动作倒计时 B、扩充触点容量和数量

C、记录动作时间 D、延时断开或接通电路

111、下列哪项不是中间继电器在电路中的作用是（ ）

A、代替小型接触器 B、扩大触点容量

C、扩大触点数量 D、手动开关

112、下列哪项不是接触器组成部分（ ）。

A、电磁机构 B、触头机构

C、脱扣机构 D、灭弧机构

113、电路过载时热继电器中双金属片的弯曲是由于双金属片（ ）。

A、通过的电流不同 B、热膨胀系数不同

C、机械强度不同 D、所受压力不同

114、黄绿相间的双色线按电气规范只能用作（ ）

A、相线 B、零线 C、地线 D、网线

115、在机床电气控制中采用两地控制方式，则其控制按钮的联接规律是（ ）。

A、起动按钮并联，停止按钮串联 B、起动按钮串联，停止按钮并联

C、起动按钮和停止按钮都并联 D、起动按钮和停止按钮都串联

116、三相异步电动机反接制动的优点是（ ）。

A、制动平稳 B、能耗小 C、制动迅速 D、定位准确

117、三相异步电动机正反转控制，要求控制电路中必须有（ ）连接。

A、自锁 B、记忆 C、互锁 D、禁止

118、下列电器不能实现短路保护的是（ ）

A、热继电器 B、熔断器 C、空气开关 D、过电流继电器

119、三相笼型异步电动机改变转向只需（ ）。

A、将三相电源中的任意两相对调 B、将三相电源循环对调

C、将三相绕组接成星型 D、将三相绕组接成角型

120、三相电源引入线采用（ ）标记

A、U、V、W B、L1、L2、L3 C、a、b、a D、A、B、C

121、交流接触器线圈断电但衔铁不释放，可能的原因是（ ）。

A、衔铁失去磁性 B、线圈断路

C、触头粘连 D、复位弹簧被拉长，失去弹力

122、下列不属于主令电器的是（ ）。

A、按钮         B、行程开关         C、主令控制器       D、刀开关

123、下列不属于机械设备的电气工程图是（ ）。

A、电气原理图    B、电器位置图     C、安装接线图     D、电器结构图

124、接触器是一种自动控制电器，其作用是：（ ）

  A、不频繁通、断电路不具备任何保护功能。B、频繁通、断电路，不具备保护功能。   C、频繁通、断电路，具有一定保护功能D、不频繁通、断电路，具有一定保护功能

125、三相异步电动机工作时，其电磁转矩是由旋转磁场与( )共同作用产生的。

A、定子电流  B、转子电流 C、转子电压  D、电源电压

126、处于放大状态的三极管，其工作状态为( )。

A、发射结正偏，集电结反偏   B、发射结反偏，集电结反偏

C、发射结正偏，集电结正偏   D、发射结反偏，集电结正偏

127、电压互感器的二次侧接( )。

A、频率表  B、电流表  C、万用表  D、电压表

128、电能表的电流线圈( )在电路中。

A、混联  B、串联  C、并联  D、互联

129、剥线钳的钳柄上套有额定工作电压 500V的( )。

A、木管  B、铝管  C、铜管  D、绝缘套管

130、钳形电流表与普通电流表相比，其测量误差（ ）。

A、较小  B、较大  C、为零  D、相同

131、通电导体产生的磁场方向与( )有关。

A、磁场强度 B、磁力线方向 C、电流方向 D、感生电动势方向

132、型号为KP5-20的晶闸管的额定通态平均电流为( )安。

A、5 B、50 C、500 D、20

133、 单向可控硅导通后，要使其关断，应采取下列哪种措施( )。

A、阳阴极之间加反向电压 B、阳阴极之间加正向电压

C、减小触发极触发电压 D、减小触发极触发电流

134、三相同步电动机的转子在( )时才能产生同步转矩。

A、直接起动 B、同步转速 C、降压起动 D、异步起动

135、运算放大器实质上是一种具有( )放大器。

A、深度正反馈 B、深度正反馈的高增益

C、深度负反馈的高增益多级直接耦合 D、深度负反馈的高增益多级变压器耦合

136、隔离开关不能用于下述哪种操作( )。

A、切断短路电流 B、切断小电流，隔离带电设备

C、隔离电源，倒闸操作，切断小电流 D、隔离电源，隔离故障，侧面操作

137、 一台变压器的变压比为1：10，当它的原边接到220伏的交流电源上时，副边输出的电压是( )伏。

A、220 B、22 C、2200 D、22000

138、在决定一件事情的条件中，只要有一个条件具备时，这件事情就能实现，这种关系称为逻辑( )。

A、与 B、或 C、非 D、异或

139、关于隔离开关的作用下列哪个叙述是对的( )。

A、用于切断负荷电流 B、用于切断短路电流

C、切断小电流，隔离带电设备 D、仅起隔离作用，不能操作任何电流

140、热电偶用于把温度信号变成( )信号。

A、电压信号 B、电流信号 C、脉冲信号 D、数字信号

141、 下列哪一项不是表征电网经济运行的基础数据( )。

A、日平均负荷 B、日负荷率 C、用电设备返修率 D、变压器利用率

142、 直流发电机需要经常进行维护保养的部件是( )。

A、电枢绕组 B、励磁绕组 C、轴承 D、换向器和电刷

143、 不属于自动控制系统中基本环节的是( )。

A、反馈环节，放大环节 B、补偿环节，稳定环节 C、给定环节 D、执行环节

144、高压线路的档距城市和居民区为( )。

A、25～30mm B、60～100mm C、100～150mm D、150～170mm

145、 自动重合闸装置只适用于( )线路。

A、电缆 B、架空 C、动力 D、照明

146、滑动轴承运行中油温不要超过( )。

A、90℃ B、80℃ C、70℃ D、60℃

147、电力变压器储油柜的作用是( )。

A、为器身散热 B、防止油箱爆炸

C、使油箱内部与外界空气隔绝，在温度变化时对油箱内的油量起调节作用D、储存油

148、有“220V、100W”和“220V、60W”白炽灯两盏，串联后接入220V交流电源，其亮度情况是( )。

A、100W灯泡最亮 B、60W灯泡最亮 C、两只灯泡一样亮 D、两只灯泡将烧坏

149、测量电力电缆绝缘电阻时，1000V及以上的电缆用2500V兆欧表，摇速达120转/分后，应读取( )以后的数值。

A、0.5分钟 B、1分钟 C、2分钟 D、3分钟

150、互补对称OTL功率放大电路每个三极管承受最高反向电压是( )。

A、2.5Ec B、2Ec C、Ee D、0.5Ee

151、 在逻辑电路中，A·0＝( )。

A、A B、1 C、0 D、-1

152、改变单结晶体管触发电路的振荡频率一般应采用改变什么的方法( )。

A、发射极电阻 B、电源电压 C、振荡电容 D、单结晶体管的电流

153、三相半波可控整流电路中，每只晶闸管正向通态平均电流为负载平均电流的( )。

A、1 B、1/2 C、1/3 D、1/6

154、 阻容耦合放大器是用来放大( )信号的放大器。

A、直流电压信号 B、交流电压信号 C、直流电流信号 D、交流电流信号

155、双稳态触发脉冲过窄，将会使电路出现的后果是( )。

A、空翻 B、正常翻转 C、触发而不翻转 D、上述说法都对

156、做电力电缆中间头时，要求导体接触良好，其接触电阻应小于等于线路中同一长度导体电阻的( )倍。

A、1 B、1.2 C、1.5 D、2

157、目前，电缆断线故障多数采用哪种仪器来测量( )。

A、电压表 B、脉冲示波器 C、摇表 D、电流表

158、下列叙述中( )可以造成直流电机过热。

A、电枢铁心绝缘损坏 B、绝缘老化 C、电枢绕组接地 D、换向器接地

159、晶闸管导通后，通过晶闸管的电流取决于( )。

A、电路的负载B、晶闸管的通态平均电流 C、触发电压 D、晶闸管阳阴极间电压

160、 晶闸管工作时只有导通和阻断两种状态，因此可用它制成( )开关。

A、直流无触点 B、直流有触点 C、交流无触点 D、交流有触点

161、任何一个含源二端网络都可以用一个适当的理想电压源与一个电阻( )来代替。

A、串联 B、并联 C、串联或并联 D、随意联接

162、正弦交流电e=Emsin(wt+*φ*)式中的wt+*φ* 表示正弦交流电的( )

A、周期 B．相位 C．初相位 D．机械角

163、三相电源绕组星形联接时，线电压与相电压的关系是( )。

A．U线=U相 B．线电压滞后与之对应相电压30°

C．U线=U相 D．线电压超前与之对应相电压30°

164、用单臂直流电流桥测量一估算为12欧的电阻，比例臂应选( )。

A．1 B．0.1 C．0.01 D．0.001

165、疏失误差可以通过( )的方法来消除。

A．校正测量仪表 B．正负消去法

C．加强责任心，抛弃测量结果 D．采用合理的测试方法

166、电桥使用完毕后，要将检流计锁上以防( )。

A．电桥出现误差 B．破坏电桥平衡

C．搬动时振坏检流计 D．电桥的灵敏度降低

167、调节通用示波器的“扫描范围”旋钮可以改变显示波形( )。

A．幅度 B．个数 C．亮度 D．相位

168、电桥电池电压不足时，将影响电桥的( )。

A．灵敏度 B．安全 C．准确度 D．读数时间

169、纯电感或纯电容电路无功功率等于( )。

A．单位时间内所储存的电能 B．电路瞬时功率的最大值

C．电流单位时间内所做的功 D．单位时间内与电源交换的有功功率

170、搬动检流计或使用完毕后，应该( )。

A．用导线将两接线端子短路 B．将两接线端子开路

C．将两接线端子与电阻串联 D． 将两接线端子与电阻并联

171、晶体管放大电路的静态工作点，是指输入信号( )时三极管的工作点。

A．为零 B ．较小 C．较大 D．适中

172、对于长期不使用的示波器，至少( )个月通电一次。

A．三 B．五 C．六 D．十

173、三相对称负载接成三角形时，若某线电流为1A，则三相线电流的矢量和为( )A。

A．3 B． C． D．0

174、变压器负载运行时，副边感应电动势的相位滞后原边电源电压的相位应( )180°。

A．大于 B．等于 C．小于 D．小于等于

175、用普通示波器观测一波形，若荧光屏显示由左向右不断移动的不稳定波形时，应当调整( )旋钮。

A．X位移 B．扫描范围 C．整步增副 D．同步选择

176、用电桥测电阻时，电桥与被测电阻的连接应用( )的导线。

A．较细较短 B．较粗较长 C．较细较长 D．较粗较短

177、检流计主要用于测量( )。

A．电流的大小 B．电压的大小 C．电流的有无 D．电阻的大小

178、不要频繁开闭示波器的电源，防止损坏( )。

A．电源 B．示波管灯丝 C．保险丝 D．X轴放大器

179、变压器过载运行时的效率( )额定负载时的效率。

A．大于 B．等于 C．小于 D．大于或等于

180、纯电容电路的功率因数( )零。

A．大于 B．小于 C．等于 D．大于或等于

181、一台额定功率是15kW，功率因数是0.5的电动机，效率为0.8，它的输入功率是( )KW。

A．17.5 B． 30 C． 14 D． 28

182、整流电路中使用的整流二极管应选用( )。

A．面接触型二极管 B ．点接触型二极管 C．检波二极管 D．稳压二极管

183、双臂直流电桥主要用来测量( )。

A．大电阻 B．中电阻 C．小电阻 D．小电流

184、发现示波管的光点太亮时，应调节( )。

A．聚焦旋钮 B．辉度旋钮 C．Y轴增幅旋钮 D．X轴增幅旋钮

185、电压的基本单位是（   ）。

       A、安秒        B、 安培         C、伏特          D、千克

186、 1安培等于（  ）微安。

       A、 103         B、 106          C、 109           D、 102

187、 产生串联谐振的条件是（ ）。

       A、 XL＞Xc      B、XL＜Xc       C、 XL＝Xc        D、XL≥Xc

188、电路主要由负载、线路、电源、（  ）组成。

 A、变压器      B、开关          C、发电机      D、仪表

189、交流电的三要素是指最大值、频率、（ ）。

 A、相位        B、角度          C、初相角      D、电压

190、正弦交流电的有效值等于最大值的（   ）。

 A、1/3          B、 1/2           C、 2           D、 0.7

191、阻值不随外加电压或电流的变化而改变的电阻叫（  ）。

 A、 固定电阻    B、可变电阻      C、 线性电阻    D、 非线性电阻

192、阻值随外加电压或电流的大小而改变的电阻叫（   ）。

 A、 固定电阻    B、可变电阻      C、 线性电阻    D、 非线性电阻

193、在三相四线制中,当三相负载不平衡时,三相电压相等, 中性线电流(    )。

 A、等于零      B、不等于零      C、增大        D、减小

194、电容器上的电压升高过程是电容器中电场建立的过程, 在此过程中, 它从( )吸取能量。

 A、 电容        B、 高次谐波      C、电源        D、电感

195、在潮湿的季节，对久置不用的电桥，最好能隔一定时间通电(    )小时，以驱除机内潮气，防止元件受潮变值。

A．0.5 B．6 C．12 D．24

196、判断检流计线圈的通断(    )来测量。

A．用万用表的R×1档 B．用万用表的R×1000档

C．用电桥 D．不能用万用表或电桥直接。

197、应用戴维南定理分析含源二端网络的目的是(    )。

A．求电压 B．求电流 C．求电动势 D．用等效电源代替二端网络

198、一含源二端网络测得其短路电流是4A，若把它等效为一个电源，电源的内阻为2.5欧，电动势为(    )。

A．10V B．5V C．1V D．2V

199、一电流源的内阻为2欧，当把它等效变换成10V的电压源时，电流源的电流(    )。

A．5A B．2A C． 10A D． 2.5A

200、一正弦交流电的有效值为10A，频率为50Hz，初相位为-30°，它的解析式为(    )。

A．i=10Sin(314t+30°)A B．i=10Sin(314t-30°)A

C．i=10Sin(314t-30°)A D．i=10√2Sin(50t+30°)A

答案：

1C2B3C4B5A6 B7C8C9D10D

11C12D13B14D15B16C17C18C19C20B

21C22A23A24B25D26A27A28C29B30B

31B32D33A34A35D36A37A38C39C40D

41D42A43A44B45A46C47B48D49C50C

51B52C53A54C55C56B57C58B59B60C

61B62A63B64D65A66C67A68B69A70C

71B72B73D74C75B76D77C78D79C80B

81D82D83A84A85A86C87B88C89B90B

91D92C93B94C95B96D97D98D99D100B

101A102A103B104D105C106B107C108C109B110D

111D112C113B114C115A116C117C118A119A120B

121C122D123D124C125B126A127D128B129D130B

131C132A133A134B135C136A137C138B139C140A

141C142D143D144B145A146D147C148B149B150B

151C152C153C154B155C156B157B158A159A160C

161A162B163D164C165C166C167B168A169B170A

171A172A173D174A175D176A177C178B179C180C

181A182A183C184B185C186B187C188B189C190D

191C192D193B194C195A196D197D198A199A200C

**第三类 焊接技术复习题及答案**

**一、选择题**

1. 过低的焊接速度会产生（ ）等缺陷。

A、未焊透 B、咬边 C、未熔合 D、烧穿

2. 施焊前，焊工应对面罩进行安全检查，(　 　)是安全检查重要内容之一。

A、隔热能力 B、反光性能

C、耐腐蚀性能 D、护目镜片深浅是否合适

3. 厚度12mm钢板对接，焊条电弧焊立焊，单面焊双面成形时，预置反变形量一般为（ ）。

A、0°～1° B、3°～4° C、5°～6° D、7°～8°

4. 管对接时，焊前应将管端坡口及(　 　)mm范围内，将锈、水、油污等清理干净。

A、10 B、20 C、40 D、50

5. 工件表面锈皮未清除干净会引起(　 　)。

A、热裂纹 B、再热裂纹 C、咬边 D、冷裂纹

6. 脱氧剂的作用是对熔渣和(　　)脱氧。

A、粘结剂 B、稳弧剂 C、电弧气氛 D、焊缝

7. 粗丝CO2焊中，熔滴过渡往往是以(　　)的形式出现。

A、喷射过渡 B、射流过渡 C、短路过渡 D、粗滴过渡

8. (　 　)不是一种焊接变形。

A、弯曲变形 B、收缩变形 C、扭曲变形 D、热变形

9. 焊接时，由于熔池(　 　)，冷却凝固时一些脱氧、脱硫产物来不及聚集逸出就残存在焊缝中形成夹杂。

A、体积大 B、冷却速度很快

C、存在时间长 D、冷却速度缓慢

10. 牌号为W707的焊条是（ ）焊条。

A、结构钢 B、珠光体耐热钢 C、低温钢 D、奥氏体不锈钢

11.低碳钢焊条的选择主要依据母材的等级强度以及 ( )。

A、焊材的等级强度 B、焊接结构的工作条件

C、母材的成分组成 D、焊接环境的要求

12. CO2气体保护焊时应（ ）。

A、先通气后引弧 B、先引弧后通气

C、先停气后熄弧 D、先停电后停送丝

13.弧光中的红外线可以造成对人眼的伤害，引起( )。

A、畏光 B、眼睛流泪 C、白内障 D、电光性眼炎

14.焊工吸取多量碱性焊条烟尘或其他金属（铜、锌等）烟尘所引起的急性体温升高的现象叫( )。

A、焊工尘肺 B、锰中毒

C、焊工金属热 D、硅中毒

15.选择坡口型式时，应尽量（ ）焊缝金属的填充量。

A、减少 B、调整 C、保证 D、增加

16. 弧焊变压器正常工作时其焊接电流方向每秒钟要改变（ ）次。

A、50 B、100 C、60 D、

17. 熔池中的低熔点共晶物是形成( ) 的主要原因之一。

A、热裂纹 B、冷裂纹 C、再热裂纹 D、层状撕裂

18. 在一个晶粒内部和晶粒之间的化学成分是不均匀的，这种现象叫（ ）。

A、显微偏析 B、区域偏析 C、层状偏析 D、宏观偏析

19. 焊缝一次结晶组织晶粒越细，则 （ ）。

A、综合力学性能越好 B、综合力学性能越差

C、抗裂性能越差 D、综合力学性能不变

20. 为了减少焊件变形，应该选择（ ）坡口。

A、V形 B、X形 C、U形 D、Y形

21. 埋弧焊进行上坡焊时焊缝厚度和(　 　)会增加。

A、背面余高 B、母材熔敷量 C、余高 D、坡口角度

22. CO2气体保护焊有一些不足之处，但(　 　)不是CO2焊的缺点。

A、成本低 B、飞溅较大

C、焊缝表面成形较差 D、设备比较复杂

23. (　 　)不是钨极氩弧焊选择钨极直径的主要依据。

A、焊件厚度 B、焊接电流

C、电源种类与极性 D、焊工操作技术

24. 在可能导电的焊接场所工作时，所用焊工防护手套应经耐电压(　 　)试验，合格后方能使用。

A、1000V B、2000V C、2500V D、3000V

25．在焊工职业活动、行为有关的制度和纪律中，(　 　)是不属于这个范畴的。

A、安全操作规程 B、履行岗位职责 C、交通法规 D、完成企业分派的任务

26.触电事故是电焊操作的主要危险，因为电焊设备的空载电压一般都超过安全电压，如弧焊整流器的空载电压为(　 　)。

A、36～50V B、60～100V C、80～120V D、50～90V

27． ( )不是选择CO2焊气体流量的根据。

A、焊接电流 B、电弧电压 C、焊接速度 D、坡口形式

28．( )是一种CO2焊可能产生的气孔。

A、氧气孔 B、NO气孔 C、CO2气孔 D、CO气孔

29. 焊前应检查焊割场地周围(　 　)m范围内，各类可燃易爆物品是否清理干净。

A、5 B、10 C、15 D、20

30．在并联电路中，电流的分配（ ）关系。

A、与电阻成反比 B、与电阻成正比 C、与电压成正比 D、与电压成反比

31. 焊接工作前，焊工应对焊工防护鞋进行安全检查，但(　 　)不属于安全检查内容。

A、鞋底是否用绝缘橡胶制作 B、鞋底不应有破损，不能有铁钉

C、绝缘鞋不能潮湿 D、新旧程度

32．焊接前，焊工应对所使用的角向磨光机进行安全检查，但（ ）不必检查。

A、角向磨光机内部绝缘电阻值 B、砂轮转动是否正常

C、有没有漏电现象 D、砂轮片是否已经紧固牢固

33.焊条电弧焊这种焊接方法可以用 ( )表示。

A、111 B、131 C、135 D、141

34. （ ）是影响单道焊缝宽度的主要因素。

A、焊接电流 B、焊接速度 C、电弧电压 D、母材厚度

35. 水平固定管对接组装时，按规范和焊工技艺确定组对间隙，而且一般应(　 　)。

A、上大下小 B、上小下大 C、上下一样 D、左大右小

36. (　 　)不是超声波探伤的优点。

A、灵敏度较高 B、探伤周期短 C、判断缺陷性质准确 D、安全

37.在射线探伤胶片上呈宽而短的粗线条状，宽度不太一致的缺陷是(　 　)。

A、裂纹 B、气孔 C、未焊透 D、条状夹渣

38．(　 　)不是CO2 焊时选择焊丝直径的根据。

A、焊件材料种类 B、焊件厚度

C、施焊位置 D、生产率的要求

39．焊缝成形系数过小的焊缝，表示焊道窄而深，容易产生(　 　)。

A、咬边 B、热裂纹 C、未焊透 D、弧坑

40. 施焊前，焊工应对设备进行安全检查，但（ ）不是施焊前设备安全检查的内容。

A、机壳保护接地或接零是否可靠 B、电焊机一次电源线的绝缘是否完好

C、焊接电缆的绝缘是否完好 D、电焊机内部灰尘多不多

41. 金相检验是用来（ ）的。

A、分析焊接性能 B、化学分析

C、分析焊缝腐蚀原因 D、检查金相组织情况

42. 具有良好的“阴极破碎”作用的焊接方法是（ ）。

A、手弧焊 B、埋弧焊 C、氩弧焊 D、电渣焊

43．刚性固定法防止焊接变形不适用于( 　　)。

A、薄板的焊接 B、低碳钢结构的焊接

C、奥氏体不锈钢结构的焊接 D、容易裂的金属材料和结构的焊接

44．(　 　)不是减小焊接应力的措施。

A、采用合理的焊接顺序和方向 B、采有较小的焊接热输入

C、预热 D、采用较大的焊接热输入

45．Q235钢CO2气体保护焊时，焊丝应选用（ ）。

A、H10Mn2MoA B、H08MnMoA

C、H08CrMoVA D、H08Mn2SiA

46.( )不是CO2焊氮气孔的产生原因。

A、喷嘴被飞溅物堵塞 B、喷嘴与工件距离过大

C、CO2气体流量过小 D、焊丝表面有油污未清除

47.(　　 )是焊缝一次结晶的组织特征。

A、等轴晶 B、粒状晶 C、絮状晶 D、柱状晶

48．熔焊时，在单道焊缝横截面上(　 　)的比值称为焊缝成形系数。

A、熔宽与余高 B、熔深与熔宽

C、余高与熔宽 D、焊缝宽度与焊缝计算厚度

49．熔合比主要影响焊缝的(　 　)。

A、形状尺寸 B、化学成分和力学性能

C、焊透程度 D、产生气孔的倾向性

50．( )不是造成电弧偏吹的原因。

A、气流的干扰 B、焊接电弧过短 C、焊条偏心 D、磁场的作用

51. 按规定参数烘干焊条、焊剂是防止(　 　)的措施之一。

A、夹渣 B、咬边 C、裂纹 D、未焊透

52.“E4303”是碳钢焊条型号完整的表示方法，其中第三位阿拉伯数字表示的是( )。

A、药皮类型 B、电流种类 C、焊接位置 D、化学成分

53. E5016焊条焊接时焊接电流为( )。

A、交流或直流正接、反接 B、直流正接

C、交流或直流反接 D、交流或直流正接

54．下列缺陷一般除(　 　)外，均需进行返修。

A、焊缝表面有裂纹

B、焊缝表面有气孔、夹渣

C、焊缝内部有超过图样和标准规定的缺陷

D、深度不大于0.5mm、连续长度不大于100mm的咬边

55．(　 　)不是焊接熔池一次结晶的特点。

A、熔池体积小，冷却速度快 B、熔池液态金属温度高

C、熔池是在运动状态下结晶 D、熔池各处同时开始结晶

56．焊条电弧焊Y形坡口的坡口角度一般为(　 　)。

A、90° B、70° C、60° D、40°

57．埋弧焊焊丝直径主要影响(　 　)。

A、焊缝高度 B、焊缝厚度 C、焊缝宽度 D、生产率

58．半自动二氧化碳气体保护焊机由电源、送丝机构、(　 　)、焊枪及气路系统构成。

A、焊缝成形装置 B、引弧和稳弧系统

C、监视系统 D、控制系统

59．用焊条E5015焊接16Mn钢板对接时，焊机应选用(　 　)。

A、BX1－400 B、BX3－400 C、BX3－300 D、ZX7－400

60．使用行灯照明时，其电压不应超过（ ）伏。

A、6 B、12 C、24 D、36

61.(　 　)不是防止冷裂纹的措施。

A、焊前预热 B、选用碱性焊条

C、焊后立即后热（消氢处理） D、减小焊接热输入

62. 与焊条电弧焊相比，(　 　)不是埋弧焊的优点。

A、生产率高 B、对气孔敏感小

C、节约焊接材料和电能 D、焊工劳动条件好

63. 焊条药皮的主要作用之一是（ ）。

A、稳定电弧 B、防止偏吹 C、减小变形 D、减小应力

64. 碱性焊条的主要优点之一是( )。

A、脱渣性好 B、电弧稳定 C、扩散氢含量多 D、良好的抗裂性

65．气焊(　 　)时，会产生有毒蒸汽。

A、紫铜 B、青铜 C、黄铜 D、镍

66.焊接时常见的内部缺陷有（ ）等。

A、弧坑、夹渣、夹钨、裂纹、未熔合和未焊透

B、气孔、咬边、夹钨、裂纹、未熔合和未焊透

C、气孔、夹渣、焊瘤、裂纹、未熔合和未焊透

D、气孔、夹渣、夹钨、裂纹、未熔合和未焊透

67.辗压主要用来矫正（ ）工件的变形。

A、厚板 B、工字梁 C、薄板 D、十字型工件

68. 为了防止焊缝产生气孔，要求CO2气瓶内的压力不低于( )Mpa。

A、0.098 B、0.98 C、9.8 D、98

69． ( )不是CO2焊时选择焊接电流的根据。

A、工件厚度 B、焊丝直径 C、施焊位置 D、电源种类与极性

70．( )是CO2焊氮气孔产生原因之一。

A、工件上有锈未清除 B、喷嘴被飞溅物堵塞

C、焊丝表面有油污未清除 D、CO2气体中有水分未去除

71．焊工在有(　 　)的地面焊接、切割时，应穿经过6000V耐压试验合格的防水橡胶鞋。

A、瓷砖 B、水泥地板 C、木地板 D、积水

72．焊工的职业守则中，不包括(　 　)。

A、爱岗敬业，忠于职守 B、积极参加社会公益活动

C、工作认真负责，严于自律 D、团结合作，主动配合工作

73．对于平均温度(　 　)的炎热高温天气就属于触电的危险环境。

A、超过40℃ B、接近30℃

C、偶尔超过30℃ D、经常超过30℃

74．在社会劳动过程中，劳动(　 　)。

A、仅仅是为了个人谋生 B、仅仅是为了社会服务

C、只是为了个人谋生，而不是为社会服务 D、既是为个人谋生，也是为社会服务

75．焊接场地应保持必要的通道，人行通道宽度应不小于(　 　)m。

A、3 B、2.5 C、2 D、1.5

76．焊工应有足够的作业面积，作业面积应不小于(　 　)m2。

A、7 B、6 C、5 D、4

77．焊接前，焊工应对设备进行安全检查，但(　 　)不属于设备安全检查的内容。

A、机壳保护接地或接零是否可靠 B、焊条是否烘干

C、焊接电缆的绝缘是否完好 D、电焊钳的绝缘是否完好

78．焊后为消除焊接应力，应采用（ ）方法。

A、消氢处理 B、淬火 C、退火 D、正火

79．焊前应对焊割场地进行安全检查，但(　 　)不属于场地安全检查内容。

A、易燃易爆物是否采取安全措施 B、有无水源与消防灭火器材

C、气瓶与明火热源的距离是否符合要求 D、地面是否干净卫生

80．紫外线对眼睛的伤害，与照射(　 　)，与电弧至眼睛距离的平方成反比。

A、时间成正比 B、时间成反比 C、时间无关 D、时间的平方成正比

81．电光性眼炎的发病要经过一定的潜伏期，一般发病在受照后(　 　)。

A、2～3h B、4～5h C、6～8h D、9～10h

82．职业道德的意义中不包括(　 　)。

A、有利于推动社会主义物质文明和精神文明建设 B、有利于行业、企业建设和发展

C、有利于个人的提高和发展 D、有利于社会体制改革

83． 16Mn高强钢构件若采用J507焊条进行正式焊缝焊接时，定位焊焊条应采用(　 　)。

A、J422 B、J427 C、J507 D、J607

84． CO2气瓶瓶体表面漆成( )色，并漆有“液态二氧化碳”黑色字样。

A、银灰 B、棕 C、白 D、铝白

85． (　 　)是钢焊缝金属中的有害气体。

A、氩 B、氟 C、氦 D、氮

86．(　 　)不属于破坏性试验。

A、拉伸试验 B、弯曲试验 C、冲击试验 D、水压试验

87．当奥氏体晶粒均匀且细小时，钢的强度、塑性的变化是（ ）。

A、强度增高、塑性降低 B、强度降低、塑性增高

C、强度增高、塑性增高 D、强度降低、塑性降低

88．奥氏体是碳和其他合金元素在γ-Fe中的（ ），它的一个特点是没有磁性。

A、固溶体 B、过饱和固溶体 C、化合物 D、机械混合物

89．氩气瓶瓶体漆成（ ）色并标有深绿色“氩”字。

A、白 B、铝白 C、淡黄 D、银灰

90． (　 　)不是产生未焊透的原因。

A、坡口角度太小，钝边太大，间隙太小 B、采用短弧焊

C、焊条角度不合适，电弧偏吹 D、焊接速度太快

91．管件对接的定位焊缝长度一般为10～15mm，厚度一般为(　 　)mm。

A、1 B、2～3 C、4 D、5

92．并联电阻越多，其总电阻值(　 　)。

A、不变 B、越大 C、越小 D、近似

93．凡方向不随时间变化的电流就是直流电流，直流电流用字母（ ）表示。

A、I B、Im C、Q D、R

94． (　 　)不是非破坏性检验。

A、致密性试验 B、水压试验 C、着色检验 D、金相检验

95．电压的单位是伏特，用符号(　 　)表示。

A、R B、A C、W D、V

96. (　 　)不是影响是否需要预热及预热温度的因素。

A、钢材化学成分 B、结构刚度

C、焊接方法 D、焊接位置

97.（ ）不是促成冷裂纹的主要因素。

A、钢种淬硬倾向大，产生淬硬组织 B、接头受到的拘束应力大

C、较多扩散氢的存在和聚集 D、较多氧的存在和聚集

98. 下面四种焊接缺陷中，相对危害最小的是(　 　)

A、裂纹 B、未熔合 C、未焊透 D、夹渣

99. 磁粉探伤适用于检测(　 　)的表面和近表面的缺陷。

A、有色金属 B、奥氏体钢 C、非金属材料 D、铁磁性材料

100. 疲劳试验是用来测定焊接接头在交变载荷作用下的（ ）。

A、强度 B、硬度 C、塑性 D、韧性

**二、填空题**

1. 焊接电弧是一种( ) 现象。

2. 焊条电弧焊是以( )作为焊接热源的。

3.钨极氩弧焊焊枪分为气冷式焊枪和(　 　)式焊枪。

4. 承受动载时，（ ）角焊缝的承载能力最高。

5.CO2气瓶使用电热预热器时，其电压应采用( )伏。

6．CO2焊的电源种类与极性应采用( )。

7．仰焊时不利于熔滴过渡的作用力是（ ）。

8．CO2焊时，焊丝伸出长度通常取决于焊丝直径，一般以焊丝直径的（ ）倍为宜。

9.在射线探伤胶片上呈单独黑点，外形不太规则，带有棱角，黑度较均匀的缺陷是(　 　)。

10．(　 　)是埋弧焊最常用的一种引弧方法。

11．CO2焊用于焊接低碳钢和低合金高强度钢时，主要采用通过焊丝的( )脱氧方法。

12. 反变形法主要用来减小弯曲变形和(　 　)。

13. 钨极氩弧焊的代表符号是（ ）。

14. 氩气和氧气的混合气体用于焊接低碳钢及低合金钢时，氧气的含量可达（ ）。

15.在射线探伤胶片上呈圆形、椭圆形黑点，其黑度一般是中心处较大并均匀地向四周边缘减小的缺陷是(　 　)。

16. 碳钢中除含有(　 　)元素外，还有少量的硅、锰、硫、磷等杂质。

17.金属材料常用的力学性能指标主要有强度、塑性、冲击韧度和(　 　)等。

18.焊接过程中，熔化金属自坡口背面流出形成穿孔的缺陷称为（ ）。

19.焊接电流太小，层间清渣不干净最易引起的缺陷是（ ）。

20.根据焊条药皮性质，碱性焊条与酸性焊条相比，碱性焊条的操作工艺性能( )。

21.焊接结构刚性越大，板厚越大，焊接引起的变形(　 　)。

22. 物体在力的作用下变形，力的作用卸除后，变形即消失，恢复到原来形状和尺寸，这种变形是（ ）。

23.(　 　)是危害最大的焊接缺陷。

24. 焊条电弧焊立焊操作时，发现椭圆形熔池下部边缘由比较平直轮廓变成鼓肚变圆时，表示熔池温度(　 　)。

25.焊缝质量等级中焊缝质量最好的是（ ）级。

26.弯曲试验的目的是测定焊接接头的（ ）。

27. 焊工操作技术考核时，水平固定的管状试件和管板试件的定位焊不得在时钟 ( ) 的位置。

28. 在常温下的金属晶体结构中，晶粒越细，晶界越多，金属材料的硬度、强度就会越（ ）。

29. 新的国家标准规定焊条型号中，“焊条”用字母( )表示。

30.钢材的性能取决于钢材的(　 　)。

31.低碳钢中碳的质量分数小于( )。

32. (　 　)几乎是熔焊时氮的唯一来源。

33. 气割时如发生回火，应立即关闭( )。

34.氧在钢焊缝金属中主要是以(　 　)的形式存在。

35.钢焊缝中夹杂物主要有氧化物和(　 　)两种。

36.牌号为A137焊条中的“A”表示（ ） 。

37. 其他条件不变的情况下，焊接热输入越大，焊接引起的变形(　 　)。

38．火焰矫正焊接变形时，加热用火焰一般采用(　 　)。

39. 氩弧焊要求氩气纯度应达到(　 　)。

40. CO2焊用的CO2气体纯度，一般要求不低于(　 　)。

41. 焊条电弧焊时，为防止空气的有害作用，采用的是 ( )保护。

42. 外观检验一般以肉眼为主，有时也可使用( ) 倍的放大镜进行观察。

43. 碱性低氢型结构钢焊条应在( )℃烘干1～2小时。

44. 焊接过程是一个不均匀加热的过程，以致在焊接过程中出现应力及变形，焊后导致焊接结构产生（ ）。

45. 预防和减少焊接缺陷的可能性的检验是（ ）。

46. 高碳钢中，碳的质量分数为（ ）。

47. 国际焊接学会的碳当量计算公式只考虑了(　 　)对焊接性的影响，而没有考虑其他因素对焊接性的影响。

48. 焊接结构由于焊后热影响区会产生(　 　)组织，所以常采用焊后高温回火处理，改善组织，提高综合性能。

49. 牌号为R317焊条中的“R”表示(　 　)。

50. 硫的元素符号是(　 　)。

**答案**

**一、选择题答案**

1～5 D D B B D

6～10 D D D B C

11～15 A A C C A

16～20 B A A A B

21～25 C A D D C

26～30 D D D B A

31～35 D A A C A

36～40 C D A B D

41～45 D C D D D

46～50 D D D B B

51～55 C C C D D

56～60 C D D D D

61～65 D B A D C

66～70 D C B D B

71～75 D B D D D

76～80 D B C D A

81～85 C D C D D

86～90 D C A D B

91～95 B C A D D

96～100 D D D D A

**二、填空题答案**

1. 气体放电

2. 焊接电弧

3. 水冷

4. 凹形

5. 36

6. 直流反接

7. 重力

8．10

9. 点状夹渣

10. 焊丝回抽引弧法

11. 硅锰联合

12. 角变形

13. TIG

14. 20%

15. 气孔

16. 铁、碳

17. 硬度

18. 烧穿

19. 夹渣

20. 差

21. 越小

22. 弹性变形

23. 裂纹

24. 过高

25. Ⅰ

26. 塑性

27. 6点

28. 高

29. E

30. 化学成分和组织

31. 0.25%

32. 空气中的氮气

33. 乙炔开关

34. FeO

35. 硫化物

36．奥氏体不锈钢焊条

37. 越大

38. 中性焰

39. 99.99%

40. 99.5%

41. 气-渣联合

42. 5～10

43. 350～400

44. 残余应力和残余变形

45. 焊前检验

46. ＞0.60%

47. 化学成分

48. 淬火

49. 珠光体耐热钢焊条

50. S

**第四类 计算机复习题及答案**

1．采用晶体管的计算机被称为（ ）。

A．第一代计算机

B．第二代计算机

C. 第三代计算机

D．第四代计算机

2.按计算机用途分类，可以将电子计算机分为（ ）。

A．通用计算机和专用计算机

B．电子数字计算机和电子模拟计算机

C．巨型计算机、大中型机、小型计算机和微型计算机

D. 科学与过程计算计算机、工业控制计算机和数据计算机

3.计算机软件总体分为系统软件和（ ）。

A. 非系统软件

B．重要软件

C．应用软件

D．工具软件

4.将十六进制数32转换成十进制数（ ）。

A. 25

B．50

C．61

D．64

5.下列说法不正确的是（ ）

A．每次保存时都要选择保存的文件名

B．保存时既可以保存在硬盘上也可以保存到U盘中

C．在“另存为”对话框中选择“保存位置”、“文件名”、“保存类型”后，单击可保存

D．在第一次保存时也会弹出“另存为”对话框

6．按规模划分，可以将电子计算机分为（ ）。

A、科学与过程计算计算机、工业控制计算机和数据计算机

B、通用计算机和专用计算机

C、巨型计算机、小型计算机和微型计算机

D、电子数字计算机和电子模拟计算机

7.（ ）属于为某种特定目的而设计的计算机。

A、数模混合计算机

B、军事计算机

C、电子模拟计算机

D、专用计算机

8.在Windows中，设置屏幕保护最简单的方法是在桌面上单击右键，在快捷菜单中第一步选择（ ）。

A、属性

B、个性化

C、新建

D、刷新

9.Windows中，默认情况下以下哪些图标是任务栏通知区域上的系统图标（ ）。（多选）

A、OUTLOOK图标

B、音量图标

C、时钟图标

D、网络连接图标

10.当一个记事本文件被关闭，该记事本文件将（ ）。

A、可能保存在外存中

B、一定保存在内存中

C、一定保存在外存中

D、既保存在外存也保存在内存中

11.Windows中，要查看网络是否连接最快捷的方式是（ ）。

A、单击任务栏右边的“显示桌面”按钮

B、查看任务栏快速启动区中的网络连接图标

C、查看任务栏通知区域中的网络连接图标

D、单击开始按钮

12.在 Windows “资源管理器”窗口中，不是导航窗格中显示的文件夹栏的是（ ）。

A、收藏夹

B、我的电脑

C、计算机

D、库

13.在Windows 中，快速获得计算机硬件配置的基本信息可通过（ ）。

A、鼠标右键单击“计算机”，选择“属性”菜单项

B、鼠标右键单击“开始”菜单

C、鼠标右键单击桌面空白区，选择“属性”菜单项

D、鼠标右键单击任务栏空白区，选择“属性”菜单项

14．在编辑文档时，如果要使用键盘删除文字，将删除光标所在位置前的那一个字符，应该按的键是（ ）。

A、[Alt]

B、[Ctrl]

C、[BackSpace]

D、[Delete]

15.Windows中的系统还原主要作用是（ ）。

A、查杀计算机病毒

B、还原今天开机的状态

C、还原到以前设置还原点时的状态

D、还原昨天开机的状态

16.在资源管理器中，选择D盘后， 在D盘下新建文件夹操作不正确的是（ ）。

A、右键单击窗口导航窗格中D盘，弹出菜单中选择“新建”下的“文件夹”命令

B、在工具栏中选择“新建文件夹”命令

C、右击“文件夹窗口工作区”的任意空白处，选择快捷菜单中“新建”下的“文件夹”命令

1. 在菜单栏中选择“新建文件夹”命令

17.在Word中，下列说法正确的是（ ）

A．使用“查找”命令时，可以区分全角和半角字符，但不能区分大小写字符

B．使用“替换”命令时，发现内容替换错了，可以用“撤销”命令还原

C．使用“替换”命令进行文本替换时，只能替换半角字符

D．在“文字拼写检查”时，可以检查中文文字的拼音错误

18.工作表标签显示的内容是（ ）

A．工作表的大小

B．工作表的属性

C．工作表的内容

D．工作表名称

19.在下列操作可以使选定的单元格区域输入相同数据的是（ ）

A．在输入数据后按Ctrl＋空格

B．在输入数据后按回车键

C．在输入数据后按Ctrl＋回车

D．在输入数据后按Shift＋回车

20.在Excel中，要想在一个单元格中显示两行文字可选用的格式是（ ）。

A．跨列居中

B．分散对齐

C．自动换行

D．两端对齐

21.在Internet中，主机域名和主机IP地址之间的关系是（ ）。

A．完全相同，毫无区别

B．一一对应

C．一个IP地址对应多个域名

D．一个域名对应多个IP地址

22.电子邮件发送系统使用的传输协议是（ ）。

A．HTTP

B．SMTP

C．HTML

D．FTP

23.在使用QQ进行即时通信时，首先应该（ ）。

A．添加好友

B．注册一个QQ账号

C．打开好友的聊天窗口

D． 添加好友群

24.将单元格L2的公式=SUM（C2:K3）复制到单元格L3中，显示的公式是（ ）。

A．=SUM（C2:K2）

B．=SUM（C3:K4）

C．=SUM（C2:K3）

D．=SUM（C3:K2）

25.Excel是一种（ ）。

A、汉字操作系统

B、文字处理软件

C、多媒体制作软件

D、数据处理软件

26.在Excel 2010中，下面不正确的单元格区域表示为（ ）。（多选）

A、A2$D5

B、A2：D5

C、A2#D5

D、A2\*D5

27.若在一个工作表的A1、B1单元格中分别输入数字30和36，并将这2个单元格选定，然后向右拖动填充柄，经过F1单元格时，被自动填入的内容是（ ）。

A、60

B、66

C、72

D、36

28.在Excel中，最适合反映数据的发展趋势的一种图表类型是（ ）。

A．散点图 B．折线图 C．柱形图 D．饼图

29.Excel提供的数据透视表，（ ）进行汇总。

A．只能对多字

B．只能对一个字段

C．既能对多字段也能对一个字段

D．不是用来汇总的

30在Excel 2010中，当创建一个图表时，将自动打开一个“图表工具”栏，该栏目下存在着3个选项卡，不存在的选项卡是（ ）。

A、设计

B、数据

C、格式

D、布局

31.假定一个单元格所存入的公式为“=13\*2+7”，则当该单元格处于非编辑状态时显示的内容为（ ）。

A、13\*2+7

B、=13\*2+7

C、33

D、=33

32.假定单元格D3中保存的公式为“=B3+C3”，若把它复制到E4中，则E4中保存的公式为（ ）。

A、=B3+C3

B、=C3+D3

C、=B4+C4

D、=C4+D4

33.函数COUNT()的功能是（ ）。

A． 求和 B． 求均值 C． 求最大数 D． 求个数

34.函数AVERAGE（A1:B5）相当于（ ）。

A．求（A1:B5）区域的最小值

B．求（A1:B5）区域的平均值

C．求（A1:B5）区域的最大值

D．求（A1:B5）区域的总和

35.在Excel 2010中，假定存在着一个职工简表，要对职工工资按职称属性进行分类汇总，则在分类汇总前必须进行数据排序，所选择的排序关键字为（ ）。

A、职务

B、职工号

C、籍贯

D、职称

36.PowerPoint中，若需要设置幻灯片换片的效果为“蜂巢”，需要（ ）。

A、设置幻灯片的动画效果

B、设置幻灯片的放映时间间隔

C、设置幻灯片指定的“切换”

D、设置幻灯片的展台播放

37.Power Point2010 若要使幻灯片中指定的“飞入”式进入，可以进行（ ）。

A、设置幻灯片的动画

B、删除幻灯片的操作

C、设置幻灯片的格式

D、幻灯片预览操作

38.PowerPoint 编辑幻灯片文件中，按快捷键Ctrl + P 可以进行（ ）。

A、打印幻灯片文件的操作

B、播放幻灯片文件的操作

C、删除幻灯片的操作

D、保存幻灯片文件的操作

39.在PowerPoint2010浏览视图下，选中某一张幻灯片，按Ctrl+X键，完成的操作是（ ）。

A、移动幻灯片

B、复制幻灯片

C、删除幻灯片

D、剪切幻灯片

40.PowerPoint 编辑幻灯片文件，若要开始广播幻灯片，按快捷键可以进行（ ）。

A、CTRL + V

B、CTRL + Z

C、CTRL + F5

D、CTRL + S

41.PowerPoint 编辑幻灯片文件中，按快捷键Ctrl + O 可以进行（ ）。

A、打开幻灯片文件的操作

B、播放幻灯片文件的操作

C、删除幻灯片的操作

D、保存并退出幻灯片文件的操作

42.在PowerPoint2010浏览视图下，选中某一张幻灯片，按Delete键，完成的操作是（ ）。

A、打印幻灯片

B、复制幻灯片

C、删除幻灯片

D、剪切幻灯片

43.PowerPoint 编辑幻灯片时，若要撤消上次的操作，按快捷键可以进行（ ）。

A、CTRL + V

B、CTRL + Z

C、CTRL + F5

D、CTRL + S

44.PowerPoint2010要编辑并控制幻灯片播放的任意次序（如1 4 5 8….），可以设置（ ）。

A、幻灯片片间切换的速度

B、幻灯片的动画效果

C、幻灯片设计模板

D、自定义幻灯片的放映

45.在PowerPoint2010浏览视图下，选中某一张幻灯片，按Ctrl+W键，完成的操作是（ ）。

A、保存并退出幻灯片编辑操作

B、复制幻灯片

C、删除幻灯片

D、剪切幻灯片

46.下列选项中，属于声音格式文件的是（ ）。

A、BMP

B、DOCX

C、JPG

D、WAV

47.下列选项中，属于图片格式文件的是（ ）。

A、AVI

B、DOCX

C、JPG

D、WAV

48下列选项中，能处理图像的媒体工具是（ ）。

A、Word

B、OUTLOOK

C、Authorware

D、WPS

49. 在电脑前工作时，错误的工作习惯是（ ）

A、使用高度合适的座椅

B、每工作一段时间，起立进行屈伸运动

C、长时间注视电脑的屏幕

D、使用符合人体工程学的鼠标和键盘

50.压缩文件通常使用的软件是（ ）。

A、WinRAR

B、Winamp

C、Flash

D、Excel

51.（ ）被认为是Internet的前身。

A、万维网

B、ARPANET

C、HTTP

D、APPLE

52. 在Word文档编辑中绘制矩形时，若按住Shift键，则绘制出（ ）。

A．圆

B．正方形

C．以出发点为中心的正方形

D．椭圆

53. 下列关于选择图形的叙述中，不正确的是（ ）。

A．单击图形或图片，只有选中图形或图片后，才能对其进行编辑操作；

B．依次单击各个图形，可以选择多个图形；

C．按住Shift键，依次单击各个图形，可以选择多个图形；

D．单击“绘图”工具栏上的“选择图形”按钮，在文本区内单击鼠标并拖动一个范围，把将要选择的图形包括在内。

54. 在Word中，拆分表格指的是（ ）。

A．将原来的表格从正中间分为两个表格，其方向由用户指定；

B．将原来的表格从某两列之间分为左、右两个表格；

C． 将原来的表格从某两行之间分为上、下两个表格；

D．在表格中由用户任意指定一个区域，将其单独存为另一个表格；

55. 在文档中每一页都要出现的内容应放到（ ）

A. 文本框

B. 图文框

C. 页眉页脚

D. 首页

56 在Word中，打印预览和实际打印效果（ ）

A．完全相同

B．完全不同

C．部分相同

D．绝大部分相同

57. 当计算机从硬盘读取数据后，将数据暂时储存在于（ ）。

A、随机存取内存 (RAM)

B、只读存储器 (ROM)

C、高速缓存 (Cache)

D、缓存器 (Register)

58. IP Address由四组数字组成，下列有错误的是（ ）。

A、202.39.246.80

B、140.116.23.77

C、303.64.52.10

D、192.192.180.180

59.E-mail地址中@的含义为（ ）。

A、与

B、或

C、在

D、和

60. 在网络上信息传输速率的单位是（ ）。

A、帧/秒

B、文件/秒

C、位/秒

D、米/秒

61. 接入Internet的每一台主机都有一个唯一的可识别地址，称作（ ）。

A、URL

B、邮件地址

C、IP地址

D、域名

62. 关于域名缩写，正确的是（ ）。

A、cn代表中国，edu代表科研机构

B、com代表商业机构，gov代表政府机构

C、uk代表中国，edu代表科研机构

D、ac代表英国，gov代表政府机构

63. 在发送电子邮件时，如果希望某位收件人的电子邮件地址不被其他收件人看到，则应将其填写在（ ）。

A、收件人栏

B、抄送栏

C、密送栏

D、主题栏

64.在资源管理器中,复制文件命令的快捷键是（ ）。

A、Ctrl+X

B、Ctrl+S

C、Ctrl+C

D、Ctrl+V

65. 动画将画面内容一张接着一张快速播放，产生连续动作效果所利用的原理是（ ）。

A、视觉暂留

B、一致性

C、互动性

D、人眼对焦差

66. 若同一张图片分别存成不同的文件格式，一般而言，占用存储空间最大的图形格式是（ ）。

A、JPG

B、BMP

C、GIF

D、PNG

67.Excel 2010主界面窗口中编辑栏上的“fx”按钮用来向单元格插入（ ）。

A、文字

B、数字

C、公式

D、函数

68.在Excel 2010中,假定一个单元格所存入的公式为“=13\*2+7”,则当该单元格处于编辑状态时显示的内容为（ ）。

A、13\*2+7

B、=13\*2+7

C、33

D、=33

69. 在默认状态下，单元格内输入１／４时，显示为（ ）。

A．0.25

B． 1／4

C． 1月4日

D．2002年1月4日

70. Excel日期格式默认格式为“年-月-日”，若想将日期格式改为“月-日-年”，可通过（ ）菜单进行修改

A． 格式→单元格

B． 工具→选项

C． 文件→页面属性

D． 工具→自定义

71. 在下列操作可以使选定的单元格区域输入相同数据的是（ ）

A．在输入数据后按Ctrl＋空格

B．在输入数据后按回车键

C．在输入数据后按Ctrl＋回车

D．在输入数据后按Shift＋回车

72. 在B1中输入：第一季度，用自动填充向下填充，在B4中显示的内容是（ ）。

A．第一季度

B．第二季度

C．第三季度

D．第四季度

73. 下列序列，不能直接利用自动填充快速输入的是（ ）。

A．星期一、星期二、星期三、……

B．第一类、第二类、第三类、……

C．甲、乙、丙、……

D．Mon 、Tue、 Wed……

74. 在D10中输入：星期六，在E10中输入：星期天，用自动填充向上填充，在D9中显示的内容是（ ）。

A．星期四

B．星期五

C．星期六

D．星期天

75. 若要修改Y轴刻度的最大值，可双击（ ），在弹出的对话框中进行修改。

A．分类轴

B．数值轴

C．绘图区

D．图例

76.在Excel操作中，在“记录单”对话框右上角显示“4/20”，则可看出该数据表共有（ ）条记录。

A．4

B．20

C．16

D．24

77.以下各项，对Excel中的筛选功能描述正确的是（ ）。

A．按要求对工作表数据进行排序

B．隐藏符合条件的数据

C．只显示符合设定条件的数据，而隐藏其它

D．按要求对工作表数据进行分类

78.关于分类汇总，叙述正确的是（ ）。

A．分类汇总前首选应按分类字段值对记录排序

B．分类汇总只能按一个字段分类

C．只能对数值型字段进行汇总统计

D．汇总方式只能求和

79.浏览器的作用是（ ）。

A．收发电子邮件

B．负责信息显示和向服务器发送请求

C．用程序编辑器编制程序

D．网络互连

80.下列哪项在PowerPoint 2010的“页眉和页脚”对话框中不能设置（ ）。

A．日期和时间

B．幻灯片编号

C．页眉

D．页脚

81. 在Windows中，如果数据被储存在[剪贴板]中，可能执行过的操作是（ ）。（多选）

A、粘贴

B、复制

C、剪切

D、删除

82. 下列主要应用于智能型手机、平板计算机、GPS车用导航计算机的操作系统是（ ）。（多选）

A、Android

B、Windows 7

C、Windows XP

D、iOS

83. 在Windows 中，最大化窗口的方法是（ ）。（多选）

A、单击最大化按钮

B、双击标题栏

C、单击还原按钮

D、拖曳窗口至屏幕左侧

84. 下列设备中属于输入设备的是（ ）。（多选）

A、耳机

B、鼠标

C、扫描仪

D、打印机

85.在PowerPoint中,停止幻灯片播放的快捷键是（ ）。

A、Enter

B、Shift

C、Esc

D、Ctrl

86.在PowerPoint中, 若需将幻灯片从打印机输出, 可以用下列快捷键（ ）。

A、Shift + P

B、Shift + L

C、Ctrl + P

D、Alt + P

87. 在中文Windows中，将日期格式设置为“yyyy-MM-dd”，则日期2019年6月1日显示为（ ）。

A、2019-6-1

B、2019-06-01

C、19-06-01

D、19-6-1

88.PowerPoint 2010中,可实现幻灯片中文本替换的快捷键是（ ）。

A、Ctrl+H

B、Shift+H

C、Ctrl+Shift+H

D、Ctrl + F

89. 以下哪种文件不是Windows可执行文件（ ）。

A、msi

B、bat

C、exe

D、com

90.第一代计算机网络又称为（ ）。

A．面向终端的计算机网络

B．初始端计算机网络

C．面向终端的互联网

D．初始端网络和互联网

91.根据计算机网络覆盖的地域范围与规模，可以将其分为（ ）。

A．局域网、城域网和 广域网

B．局域网、城域网和互联网

C．局域网、区域网和 广域网

D．以太网、城域网和广域网

92.如果要把个人计算机用电话拨号方式接入Internet网，除性能合适的计算机外，硬件上还应配置一个（ ）。

A．连接器

B．调制解调器

C．路由器

D．集线器

93. a@b.cn表示一个（ ）。

A．IP地址

B．电子邮箱

C．域名

D．网络协议

94.第三代计算机的特征是全网中所有的计算机遵守（ ）。

A．各自的协议

B．政府规定协议

C．同一种协议

D．不同协议

95.以下不属于电子邮件地址的是（ ）。

A．ly@yahoo.com.cn

B．ly@163.com.cn

C．ly@126.com.cn

D．ly.baidu.com

96. http://www.peopledaily.com.cn/channel/main/welcome.htm是一个典型的URL，其中http表示（ ）。

A．协议类型

B．主机域名

C．路径

D．文件名

97. （ ）是将文件从远程计算机复制到本地计算机上。

A．上传

B．下载

C．保存

D．传送

98. 下列四项中表示域名的是（ ）。

A．www@china.com

B．hk@zj.school.com

C．www.cctv.com

D．202.96.68.1234"

99. 下列软件中可以查看WWW信息的是（ ）。

A．游戏软件

B．财务软件

C．杀毒软件

D．浏览器软件

100. 局域网的拓扑结构主要包括（ ）。

A 单环结构、双环结构和星型结构

B. 环网结构、单环结构和双环结构

C. 总线结构、环型结构和星型结构

D. 网状结构、单总线结构和环型结构

**答案**

**1.B 2. A 3.C 4.B 5.A 6.C 7.D 8.B 9.BCD 10.A**

**11.C 12.B 13.A 14.C 15.C 16.D 17.D 18.D 19C 20.C**

**21.D 22.D 23.A 24.B 25.D 26.ACD 27.A 28.B 29.C 30.B**

**31.C 32.D 33.D 34.B 35.D 36.C 37.A 38.C 39.D 40.C**

**41.A 42.C 43.B 44.D 45.A 46.D 47.C 48.C 49.C 50.A**

**51.B 52.B 53.B 54.C 55.C 56.A 57.A 58.C 59.C 60.C**

**61.C 62.B 63.C 64.C 65.A 66.B 67.D 68.B 69.C 70.A**

**71.C 72.A 73.B 74.B 75.B 76.B 77.C 78.A 79.D 80.C**

**81.BC 82.AD 83.AB 84.BC 85.C 86.C 87.B 88.A 89.A 90.A**

**91.A 92.B 93.B 94.C 95.D 96.A 97.B 98.C 99.D 100.C**

**第四类 学前教育复习题及答案**

1、 教育法律责任不包括(D)

A. 行政法律责任 B. 民事法律责任 C. 刑事法律责任 D.经济法律责任

2、教师方某经常给学生起侮辱性绰号，造成恶劣影响。对于方某的这种行为，所在学校或者教育行政部门应当给予(D)。

A. 行政强制或拘留 B. 行政处罚或解聘 C.行政警告或拘留 D. 行政处分或解聘

3、根据法律的规定，我国义务教育学校的内部管理体制为(D)

A.教师负责制 B.校务委员会负责制C.家长委员会负责制 D.校长负责制

4、由国家最高行政机关实施.管理教育事业，根据宪法和教育法律制定的规范性文件称为(C)

A. 教育法规 B.教育法律 C.教育行政法规 D.教育规章

5、王某担任某县高二英语教师期间通过了硕士研究生人学考试，学校以王某服务期未满.学校英语教师不足为由不予批准王某在职学习。王某欲以剥夺其参加进修权利为由提出申诉，受理申诉的机构应当是(A)。

A.当地县教育局 B. 当地县人民政府 C.地市教育局 D.省教育厅

6、依据我国相关法律，下列有可能成为行政诉讼被告的是(C)

A．某教育局局长 B.某市市长C.某市公安局 D.某乡镇党委书记

7、《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020)》提出(A)，确保进城务工人员子女平等接受义务教育。

A.以输人地政府管理为主，以全日制公办中小学为主。

B.以生源地政府管理为主，以全日制公办中小学为主的。

C. 以生源地政府管理为主，以全日制民办中小学为辅。

D. 以输人地政府管理为主，以全日制民办中小学为辅。

8、《中华人民共和国未成年人保护法》规定，教育地或场所，应对未成年人免费开放。下列选项中，在此范围内的是(A)

A.图书馆B.展览馆C.影剧馆 D.纪念馆

9、教师的(D)是受聘任教.晋升工资.实施奖惩的依据。

A.学历水平 B. 业务水平 C.工作成绩 D. 考核结果

10、(B)是全部教育法规的母法。

A.《中华人民共和国宪法》 B. 《中华人民共和国教育法)

C.《中华人民共和国教师法》 D.《中华人民共和国义务教育法》

11、我国第八次基础教育课程改革的指导性文件是(C)

A.《中共中央.国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》

B. 《国务院关于基础教育改革与发展的决定)

C.《基础教育课程改革纲要(试行)部

D.《中国教育改革与发展纲要》

12、下列选项中说法错误的是(C)

A.教师是履行教育教学职责的专业人员。

B. 教师的专业化尝试是从建立专门的师范培训机构开始的。

C.将每年的9月10日定为教师节是在 1988 年全国人民代表大会常务委员会上确定的。

D.对于非师范院校毕业或者经教师资格考试合格的公民申请认定教师资格的，应当进行面试和试讲。

13、《中华人民共和国教师法》的颁布实施是在(A)年。

A.1993 B.1995 C.1998 D.1985

14、 以下不属于学校法律关系基本特征涉及对象的是（D）。

A.学校与政府 B. 学校与社会 C. 学校与教师 D.学校与家庭

15、根据《中华人民共和国教育法》的规定，中等及中等以下教育在国务院领导下，由(C)管理。

A. 教育部门 B. 学校自己 C. 地方人民政府 D. 国务院行政部门

16、县级人民政府教育行政部门应当均衡配置本行政区域内学校师资力量，组织校长.教师的(C),加强对薄弱学校的建设。

A.学习和培训 B. 沟通和合作C.培训和流动 D.交流和互访

17、《中华人民共和国教师法》相关规定，社会力量所办学校教师的待遇(D)。

A.由教育行政部门规定，但由举办者予以保障。

B.由举办者执行规定，但由教育行政部门予以保障。

C. 由教育行政部门规定并予以保障 。

D.由举办者自行规定并予以保障。

18、在我国教育管理体制上，《中华人民共和国教育法》规定我国教育实行(D)原则。

A.统一管理 B. 分级管理 C. 分工负责 D. 分级管理.分工负责

19、以下不属于教育法特征的是(D)

A.国家意志性 B. 强制性 C.规范性 D.自觉性

20、教育是社会主义现代化建设的基础，国家保障教育事业(B)。

A. 同步发展 B. 优先发展 C.快速发展 D.共同发展

21、 下列关于义务教育均衡发展的说法，错误的是(D)。

A.县级以上人民政府及其教育行政部门不得将学校分为重点学校和非重点学校。

B. 县级以上人民政府及其教育行政部门不得以任何名义改变或者变相改变公办学校的性质。

C.学校不得分重点班与非重点班。

D.县级人民政府编制预算应当均衡安排义务教育经费，不得向任何学校倾斜。

22、下列班主任的做法中，违反《中小学班主任工作条例》的是(C)。

A. 全面了解班级内每一个学生，深人分析学生思想.心理.学习.生活状况

B.认真做好级的日常管理工作护级良好序培养学生的规则意.任意识和集体荣替感，营造民主和谐.团结互助.健康向上的集体氛围

C.组织本班学生自行制定和实施班规，负责收缴学生违规罚款，决定班费开支

D.组织.指导开展班会.队会(日).文体娱乐.社会实.春()游等形式多样的班级活动，注重调动学生的积极性和主动性，并做好安全防护工作

23、当前教师队伍中存在着以教私，热衷家教的现象，这实际上违反了( D)。

A.爱岗敬业的职业道德 B.依法执教的职业道德

C.严谨治学的职业道德 D. 廉洁从教的职业道德

24、教师在履行教育义务的活动中，最主要最基本的道德责任是(B)

A. 依法执教 B. 教书育人 C. 爱岗敬业 D. 团结协作

25、“学为人师，行为世范”的主要内容(B)。

A. 教书育人 B. 为人师表 C.献身教育 D. 廉洁从教

26、教师要崇尚科学精神，树立终身学习理念，拓宽知识视野，更新知识结构，潜心钻研业务，勇于探索创新，不断提高专业素养和教育教学水平。这说明教师要树立(D)的职业道德。

A. 教书育人 B.爱岗敬业 C.为人师表 D. 终身学习

27、在教育教学活动中，对学生的不良行为视而不见，不问不管或对学生讽刺.挖苦，实施体罚或变相体罚，这都是明显违反师德的行为，违反的是现行中小学教师职业行为规范要求中的(A)。

A. 关爱学生 B. 爱岗敬业 C. 教书育人 D. 爱国守法

28、体现了教师追求真理.探索真理.捍卫真理的科学精神的优秀品质是(D)。

A. 团结协作 B. 爱岗敬业 C. 为人师表 D. 严谨治学

29、《中小学班主任工作条例》第十四条规定，班主任工作量按当地教师标准课时工作量的(D)计人教师基本工作量。各地要合理安排班主任的课时工作量，确保班主任做好班级管理工作。

A. 三分之一 B. 四分之一 C. 五分之一 D. 一半

30、骨干教师王老师在年终的同行评测中得分不高，感到很郁闷，活动中幼儿出一点差错他就大发雷霆。王老师应该(C)

A严格待生，专注教学 B. 保持个性，坚持自我

C注重反省，调适自我 D. 迎合同事，搞好关系

31、智力的核心成分是（D）

A观察力B.记忆力C.想象力D.思维推理能力

32、李老师一个学期对父亲是副乡长的小壮家访了8次，却从未对需要帮助的留守儿童小龙家家访过。李老师的做法(B)

A.符合主动联系家长的要求 B. 有违平等待生的要求

C. 符合因材施教的教育要求 D. 有违严慈相济的要求

33、小王在大学学习期间品学兼优，成绩一直名列前茅。毕业后，任教于某市一重点幼儿园。刚上班，她总是觉得自己专业基础比较扎实，保育方法先进，吃老本足够了。前两年还勉强适应保育要求，可是后来发现随着社会和家长对学前教育的关注，新的要求和理念越来越多，她的保育效果越来越差。于是她整天苦闷彷徨，垂头丧气。小王的行为违反了(c)

A. 教书育人 B. 关爱学生 C.终身学习 D. 爱国守法

34、一位幼儿教师在工作中要做到:兢兢业业;无私奉献;热衷教育事业，默默奉献;真情呵护幼儿，甘为人梯。这符合(B)的要求。

A. 爱国守法 B. 爱岗敬业 C. 关爱学生 D. 终身学习

35、有位教师，经常挖苦一位调皮的学生，还把生从室里推出去，讽刺学生“皮比城墙还厚，朽木不可雕”。这位教师的做法违背了(B)

A. 爱国守法 B. 关爱学生 C. 教书育人 D. 为人师表

36、陈老师作为一名优秀的教师。关注幼儿的学习成绩的同时，还关注每一位幼儿的人格和道德发展，体现了(A)的职业道德。

A. 教书育人 B. 关爱学生 C.育人为本 D. 德育为先

37、(D)标志着一个教师的职业道德修养已达到高度自觉的程度。

A. 躬身实践 B. 自觉反思 C.加强自身学习 D. 慎独

38、班主任胡老师发现学生黄某在课堂上玩手机后，当即将手机没收，并放在讲台前烂，然后丢进了垃圾桶。该老师的做法违背了(B)。

A. 爱岗敬业 B. 爱国守法 C. 关爱学生 D. 终身学习

39、一位老师能够做到热爱祖国和人民，拥护中国共产党领导，并能够自觉遵守教育法律法规，依法履行教师职责。这位老师的做法符合(A)的要求。

A. 爱国守法 B. 爱岗敬业 C.关爱学生 D. 终身学习

40、古林镇中心幼儿园某天下午放学时，一名家长迟到了半半小时去接孩子，发现孩子不见了。经过调查发现，原来教师等不到孩子的家长，就把该幼儿交给同路的学生家长，让其带回家了。下列说法正确的是(B)

A.家长不配合教师工作，应该给予教训

B. 教师不负责任，违背了爱岗敬业的要求

C. 儿童最终安全到家即可，无须大惊小怪

D.教师为家长考虑，符合爱岗敬业的要求

41、陶行知说过“要人敬的必先自敬，重师首在自重”，苏霍姆林斯基曾说过“理想.原则.信念.兴致.趣味.好恶.伦理.道德等方面的准则在教师言行上取得一致.和谐，这就是吸引青少年心灵中的火花”。这两句话体现的职业道德规范是(B)

A. 关爱学生 B. 为人师表 C.教书育人 D. 爱岗敬业

42、冯老师是一名经丰富的幼儿园对幼儿可，育幼儿有独到的解，由于看不惯很乡家长育目溺爱孩子，她经常对家庭教育指手画脚.甚至当着孩子的面批评家长。冯老师这种做法(D)

A. 缺乏教育耐心 B. 没有关爱幼儿

C. 是家园的有机结合 D. 没有尊重家长

43、根据我国教师法的规定，下列哪项不是教师应当履行的义务?(A)

A.关心集体，爱护公物

B.遵守宪法.法律和职业道德，为人师表

C.贯彻国家的育方针，守规章制度，执行学校的教学计划，履行教师聘约，完成教育教学工作任务

D. 对学生进行宪法所确定的基本原则的教育和爱国主义.民族团结的教育，法制教育以及思想品德.文化.科学技术教育，组织.带领学生开展有益的社会活动

44、明确把“关爱学生”作为一条中小学教师职业道德行为规范的是(D)

A. 1984 年颁布的《中小学教师职业道德规范(试行))

B.1991 年颁布的《中小学教师职业道德规范)

C.1997 年颁布的《中小学教师职业道德规范)

D.2008 年颁布的《中小学教师职业道德规范》

45、教师一句鼓励的话.一个充满信任的眼神，一个能引起共鸣的手势或表情使学生受到极大的鼓舞.增添无穷的勇气，取得显著的进步。这属于（C）

A.一印象B.共鸣效应C罗森塔尔效应D.移情效应

46、职业是人们在社会中所从事的，并以此为生的具有特定职责的( C )。 　A.工作 B.活动 C.专门性活动 D.特殊活动47、只要人类社会存在就必定有教育，这说明教育具有（ B ）

A历史性 B永恒性 C生产性 D继承性

48、下列属于幼儿心理发展一般特点的是（ C ）.

A.认识活动以成人教为主要特点 B.情绪稳定

C．心理活动及行为的无意性 D.个性已经形成

49、在人的身心发展中起主导作用的因素是（ C ）。

A.家庭 B.遗传 C.教育 D.个体主观能动性

50、幼儿的发展是通过( A ) 。

A.对物体的操作和与人的交往而发展的 B.聆听教师讲授知识而发展的

C.观察教师的操作过程而发展的 D.观看电视卡通节目而发展的

51、教育方针主要控制教育中的（ A ）。

A宏观领域 B教材编写 C微观领域 D课程设置

52、婴儿动作的发展是指( C )和小肌肉动作的发展。

A．双手动作的发展 B．腿的动作的发展

C．大肌肉动作的发展 D．攀登.钻爬动作的发展

53、教师在教育过程中起（ D ）。

A辅助作用 B引导作用 C主动作用 D主导作用

54、“儿童中心论”的代表人物是（ C ）。

A赫尔巴特 B夸美纽斯 C杜威 D苏格拉底

55、教育要争取社会的支持参与，接受社会的监督和评估，并增强对社会的服务。这就是所谓的（ A ）。

A 教育社会化 B社会教育化 C社区教育 D政府教育

56、在教育诸要素中，两个最活跃.最主要的要素是（ B ）。

A教师和教法 B教育者和受教育者

C遗传和环境 D教育者和教育媒介

57、影响教育发展规模速度的主要因素是社会的（ A ）。

A生产力 B政治制度 C经济制度 D意识形态

58、幼儿园教育应以（ D ）为基本的活动方式。

A.学 B.上课 C.玩耍 D.游戏

59、以“生活教育”为理念，创办中国化.平民化的幼稚园，建立生活教育课程理论体系的是（ D )。

A.陈鹤琴 B.张宗麟 C.张雪门 D.陶行知

60、被世人誉为“幼儿教育之父”的是（ D ）。

A蒙台梭利 B柏拉图 C洛克 D福禄贝尔

61、实现保教合一的前提是（ B ）。

A良好的工作关系与师生关系 B教师的保育意识

C保育员的工作态度 D幼儿的自理能力

62、幼儿园的环境创设主要是指( C )。

A.购买大型玩具. B.安装塑胶地板

C.合格的物质条件和良好的精神环境 D.选择较清静的场所

63、所谓( B )，就是把儿童所应该学的东西结合在一起，完整地.系统地教授儿童。

　　A.吸收的心智 B.“整个教学法”C.全面教育 D.教.学.做合一

64、19.幼儿主动与外部环境相互作用的最重要的方式是( C )。

　　A.游戏 B.交往 C.活动 D.游玩

65、尊重和保护幼儿原则并没有明确要求( B )。

　　A.尊重幼儿的基本权利 B.尊重幼儿的人格尊严

　　C.尊重幼儿的观点.意见 D.尊重并同意幼儿的主张.决定

66、以下关于《幼儿园教师专业标准》的基本理念正确的是（ A ）。

A.幼儿为本 B.创新为本 C.能力为本 D.师德为本

67、以下哪个不属于幼儿园精神环境的构成要素：（C）

A.幼儿园内形成的大众心理 B.幼儿园文化

C.幼儿园设施设备 D.幼儿园人际关系

68、下列哪种教育观为正确的？（A）

A.教师应关注和尊重幼儿不同的学习方式和认知风格

B.教师应该按照一些家长的要求，减少游戏活动，加强读.写.算的教学。

C.教师指导的频率越高，越有助于儿童游戏水平的提高。

D.教师与幼儿的沟通就是要求教师多用言语的形式表扬.指导幼儿。

69、被誉为“幼儿园之父”的为：（C）

A.欧文 B.杜威 C.福禄培尔 D.蒙台梭利

70、夸美纽斯是捷克著名教育家，下列哪个不是其著作：（D）

A.《大教学论》 B.《母育学校》 C.《世界图解》 D.《教育漫话》

71、以下哪位于1802年创办了世界上第一所儿童学校。（A）

A.欧文 B.洛克 C.卢梭 D.福禄培尔

72、以下哪位设计了儿童玩具“恩物”（B）

A.欧文 B.福禄培尔 C.夸美纽斯 D.蒙台梭利

73、俗语所讲的“牵一发而动全身”体现的是身心发展的哪个特性（B）

A.顺序性 B.整体性 C.不平衡性 D.个体差异性

74、俗语所讲的“龙生龙，凤生凤，老鼠的儿子钻地洞”形象地描述了以下何种因素对儿童身心发展的影响。（A）

A.遗传 B.环境 C.教育 D.自主能动性

75、俗语所讲的“近朱者赤，近墨者黑”形象地描述了以下何种因素对儿童身心发展的影响。（B）

A.遗传 B.环境C. 教育D. 自主能动性

76、属于教师沟通技巧的是(C)

A.目光直视 B.敢于批评 C.语调语速要适当 D.语气要一直不变

77、学前教育学初创阶段的主要特点有针对性.系统性和 (D)

A.专门化 B. 完备化 C.丰富性 D.理论性

78、陈鹤琴创建的我国第一所公立幼稚师范学校是（D）

A.南京鼓楼幼稚园 B.劳工幼稚园

C.香山慈幼院 D.江西省立实验幼稚师范学校

79、属于学前教育功能的特征的是（C）

A.单一性  B.停滞性   C.发展性  D.狭隘性

80、属于学前教育效益的特征的是（B）

A.直接性  B.迟效性   C.单一性  D.短期性

81、幼儿园教育的主体是(B)。

A.保育员 B.幼儿教师 C.保健医生 D.园长

82、 除学前儿童.教师以外，构成现代学前教育的第三个基本要素是(C)。

A.课堂 B.游戏 C.环境 D.教法

83、以下哪个不是“幼儿教师”职业专门化的特征（D）

A.以系统的专业理论知识和研究为支撑

B.将幼儿的全面和谐发展作为压倒一切的任务

C.能作出自主的职业判断，不受专业外势力的控制和限定

D.将教师自身利益摆在高于一切的位置

84、关于学前教育任务最准确的表述是（B）。

A.促进幼儿智力发展 B.促进幼儿身心全面和谐发展

C.促进幼儿社会性发展 D.促进幼儿身心的快速发展

85、幼儿园心理环境的创设要符合学前儿童的年龄特征及身心健康发展的需要，促进每个学前儿童全面.和谐地发展，体现的是(A)

A.发展性原则 B.科学性原则 C.参与性原则 D.配合性原则

86、关于学前儿童全面发展的原则，正确的描述是（A）

A.儿童的发展是整体的发展而不是片面的发展

B.儿童的发展应是有个性的发展

C.儿童的发展应是平均的发展

D.儿童的发展应是面面俱到的无差别的发展

87、学前儿童道德意志的特点不包括（C）

A.自觉性低 B.自制力弱 C.注意力分散 D.坚持性不强

88、学前儿童德育的主要方法有（A）

A.说服.范例.练习.评价     B.指导.范例.练习.评价

C.说服.规范.练习.评价     D.说服.范例.练习.批评

89、 教师互助形式之一的对话主要包括（C）

A.信息交换.经验分享.专题讨论

B.信息交换.经验分享.经常会谈

C.信息交换.经验分享.深度会谈.专题讨论

D.信息交换.经验分享.经常会谈.深度讨论

90、幼儿园生活活动的组织原则不包括（C）

A.主动性原则 B.一致性和灵活性原则 C.自主性原则 D.实践性原则

91、属于幼儿园教学活动基本原则的是（C）

A.娱乐性原则 B.科幻性原则 C.发展性原则 D.抽象性原则

92、教育的基本功能是（B）

A.社会的功能 B.个体的功能 C.文化的功能 D.育人的功能

93、瑞士教育家裴斯泰洛齐的代表作是（D）

A.《大教学论》 B.《世界图解》 C.《理想国》 D.《林哈德与葛笃德》

94、教育的社会功能又叫（B）

A.促进功能 B.工具功能 C.发展功能 D.德育功能

95、对《3-6岁儿童学习与发展指南》的不正确理解是 （ C）。

A.《指南》是《纲要》的发展和实践的具体化

B .研制《指南》是贯彻落实教育规划纲要和学前教育“国十条”的重要举措

C.《指南》是评价和衡量幼儿发展快与慢.好与差的“标尺”

D.《指南》的印发对有效转变公众的教育观念等具有重要意义

96、2016年，教育部颁布了新修订的《幼儿园工作规程》，将原有《规程》中幼儿园日常生活组织的“一致性”原则，予以删除。关于这个修改，说法错误的是（ A）。

A.“一致性”原则是在实际工作中对幼儿生活环节和生活活动的一致性要求和幼儿的统一行动

B.“一致性”强调了生活照料因人而异

C.“一致性”体现了适应和满足个体需要的基本价值取向

D.“一致性”体现了对幼儿游戏的尊重

97、世界上第一部系统地论述在家庭教育形式下学前儿童教育的专门著作为：（A）

A.《母育学校》 B.《世界图解》 C.《教育漫话》 D.《大教学论》

98、《爱弥儿》的作者为教育家：（C）

A.欧文 B.洛克 C.卢梭 D.福禄培尔

99、以下哪个著作被认为是第一本儿童插画书籍。（B）

A.《母育学校》 B.《世界图解》 C.《教育漫话》D.《大教学论》

100、《教育漫话》的作者为英国哲学家.经验主义的开创人:(B)

A.欧文 B.洛克 C.卢梭 D.福禄培尔

101、《老人与海》的作者是( A )

A.海明威 B.马克·吐温 C.杰克·伦敦 D.狄更斯

102、被苏轼称赞为“诗中有画”“画中有诗”的唐代诗人是 (A  )

A.王维 B.孟浩然 C.李商隐 D.王昌龄

103、《鲁滨逊漂流记》的作者是( B )

A.柯南道尔 B.笛福 C.狄更斯 D.福楼拜

104、“一千个读者就有一千个哈姆雷特”中的“哈姆雷特”原指莎士比亚的悲剧《哈姆雷特》中的主人公，莎士比亚的国籍是( A )

A.英国 B.法国 C.丹麦 D.德国

105、“写鬼写妖高人一筹，刺贪刺虐入木三分”这一对联写的作家是( B )

A.吴敬梓 B.蒲松龄 C.曹雪芹 D.罗贯中

106、宋词和元曲中分别有“词牌”和“曲牌”，下列各项中属“曲牌”的是( C )

A.浪淘沙 B.水调歌头 C.天净沙 D.西江月

107、下列人名与来源不对应的一项是( B )

A.阿里巴巴-——《一千零一夜》 B.犹大-——《伊索寓言》

C.保尔-——《钢铁是怎样炼成的》 D.灰姑娘-——《格林童话》

108、朗读下边这首诗该用的感情是(A  )

南国风烟正十年，此头须向国门悬。后死诸君多努力，捷报飞来当纸钱。

A.慷慨.悲壮 B.自豪.喜悦 C.悲凉.忧伤 D.愤慨.遗憾

109、“轻轻的我走了，正如我轻轻的来；我轻轻地招手，作别西天的云彩”的作者是( B )

A.郭沫若 B.徐志摩 C.闻一多 D.戴望舒

110、下列故事不是《三国演义》中的一项是( D )

A.三顾茅庐 B.三气周瑜 C.桃园三结义 D.三打祝家庄

111、以下表示条件反射的一个成语是( C )

A.朝三暮四 B.耳濡目染 C.望梅止渴 D.乐不思蜀

112、“两个黄鹂鸣翠柳，一行白鹭上青天”这一诗句中包含了几种颜色( C )

A.二种 B.三种 C.四种 D.五种

113、“三十年河东，四十年河西”中的“河”最初指的是(A  )

A.黄河 B.淮河 C.长江 D.汾河

114、如果在华佗去世后不久，曹操还想寻找一位名医为自己治病，他可以找下列的哪一位?( D )

A.扁鹊   B.孙思邈  C.李时珍  D .张仲景

115、在我国风俗中，常常避讳73和84这两个岁数，因为这是两位历史人物去世的年龄，他们是：(A  )

A.孔子和孟子  B.老子和庄子

C.汉高祖和汉武帝  D.周武王和周文王

116、“不以物喜，不以己悲”出自哪篇目哪篇古文? (B  )

A.《醉翁亭记》 B.《岳阳楼记》 C《小石潭记》 D《赤壁赋》

117、下面哪位诗人是“初唐四杰”之一?( B )

A.王维   B.王勃 C王昌龄 D高适

118、古人用“父母教，须敬听;父母责，须顺承”来劝谕人们要尊敬父母，这句话出自：( A )

A.《弟子规》   B .《三字经》  C.《千字文》D 《论语》

119、下列哪项不是端午节的习俗?(C  )

A. 挂香包  B.插艾蒿  C.登高采菊  D .喝雄黄酒

120、“弱冠”指的是男子多少岁?( C )

A.十五岁   B.十八岁 C.二十岁 D.二十五岁

121、《诗经》是我国第一部诗歌总集，《诗经》里面包括多少首诗?(D  )

A.300首   B.302首 C.304首 D.305首

122、《孙子兵法》的作者是：( A )

A.孙武   B.孙膑 C.孙权 D.孙策

123、“问世间情为何物，直教生死相许”这句诗是谁写的?(A  )

A. 元好问  B.柳永  C .晏殊 D.贺铸

124、下面哪个成语与秦始皇有关?( C )

A.指鹿为马  B .奇货可居  C .图穷匕见 D祸起萧墙

125、“海上升明月，天涯共此时”是谁的名句?( B )

A.王勃  B.张九龄 C.王维 D.骆宾王

126、李清照词中的“绿肥红瘦”描写的是什么季节的景色?( B )

A.晚春   B.仲夏 C.初秋 D.晚秋

127、“夕阳无限好，只是近黄昏”是谁的诗句?( A )

A.李商隐   B.宋之问 C.苏轼 D刘禹锡

128、苏轼在《念奴娇·赤壁怀古》中提到了“羽扇纶巾，谈笑间，樯橹灰飞烟灭”，“羽扇纶巾”形容的是下面哪位历史人物?( B )

A.诸葛亮  B.周瑜  C.曹操 D关羽

129、下列哪位作家不在“唐宋八大家”之列( C )

A.王安石  B.苏轼 C.王维 D.欧阳修

130、下面的哪篇小说不是鲁迅的作品( D )

A.《故乡》  B.《孔乙己》 C.《药》 D.《沉沦》

131、下面表现获得丰收后的欢快和喜悦心情的舞蹈是（ C　）。  
A.《跳花儿》 B.《跳春牛》　C.《农乐舞》　D.《花鼓舞》

132、下列不属于自娱舞蹈的是（D　　）。  
A.汉族民间《秧歌》　　　　　　　　　B.西方的《迪斯科》  
C.西方的《霹雳舞》　　　　　　　　　D.蒙古族的《安代舞》

133、我国民族的武术中，象征.模拟各种动物和特定人物形象的象形拳.五禽戏及舞剑.舞刀等均可属于（　D 　）。  
A.社交舞蹈　B.宗教.祭祀舞蹈　C.习俗舞蹈　D.体育舞蹈

134、芭蕾最早起源于（　A 　）。  
A.意大利　　　B.法国　　　　C.俄国　　　　D.英国

135、芭蕾艺术传入我国，约在（　B 　）。  
A.18世纪　　　B.20世纪　　 C.16世纪　　　D.19世纪

136、由劳动人民在长期历史进程中集体创造，不断积累.发展而形成的，并在广大群众中广泛流传的一种舞蹈形式是（　 A　）。  
A.民间舞蹈　B.古典舞蹈　　C.新创作舞蹈　　D.现代舞蹈

137、创造“拉班舞谱”这至今仍为世界上最有影响的舞谱之一的作者是（ B ）。  
A.伊莎多拉•邓肯　　　　　　　　　　 B.鲁道夫•拉班　　　　　　　　  
C.露丝•圣一丹尼斯　　　　　　　　　　D.玛莎•格雷厄姆

138、 以安徽“花鼓灯”的舞蹈为主，歌唱为辅，表现一定戏剧内容的歌舞剧是（C）。  
A.《丝路花雨》　　　　　　　　　　　　　B.《幸福的草原》　  
C.《玩灯人的婚礼》　　　　　　　　　　　D.《双面鼓舞》

139、以象征性的手法，表现了新时期中国人民在风浪中搏击前进的勇气和决心的舞蹈是（　 A　）。  
A.《海燕》　　B.《荷花舞》　　C.《葵花舞》　　D.《红绸舞》

140、下列不属于叙事性舞蹈有（　A 　）。  
A.《快乐的罗嗦》　　　　　　　　　　　　B.《金山战鼓》  
C.《鹏蚌相争》　　　　　　　　　　　　　D.《东郭先生》

141、根据音的物理属性，音有四种性质，下列哪一项不属于这四种性质之一（C）

A.音值 B.音强 C.音数D.音色

142、88键标准钢琴各有多少个白键.黑键?(D)

A.54 和34 B.55 和33 C.56和32 D.52 和36

143、音是由物体的振动而产生的，振动规则且具有准确高度的音是乐音。下列属于乐音乐器的是(B)

A.木鱼 B.木琴 C.军鼓 D.梆子

144、由发音体振动时延续时间的长短来决定的音的性质是(D)

A.音色 B.音高 C.音量 D.音值

145、在乐音体系中，七个基本音级的音名顺序是（A）

A.CDEFGAB B. DEFGABC C.EFGABCD D.FGABCDE

146、在西洋音乐理论体系中，“中央C”为（A）

A.小字一组c B.小字组c C.小字二组c D.大字组C

147、一个四分音符等于四个十六分音符的时值,八个三十二分音符等于一个（B）

A.二分音符 B.四分音符 C.八分音符 D.十六分音符

148、一个八分休止符等于两个十六分休止符的时值,八个三十二分体止符等于两个(D)

A.四分休止符 B.十六分休止符 C.二分休止符 D.八分休止符

149、加在基本音符右边的一小圆点叫做附点，附点的作用是延长前面基本音符（C）的时间

A.一倍 B.四分之一 C .一半 D.四分之三

150、由发音体在每秒钟内振动次数(频率)的多少来决定的音的性质是(B)

A.音色 B.音高 C.音量 D.音值

151、倍增三度与下列哪个音程互为等音程? (A)

A.减五度 B.纯五度 C.减六度 D. 增五度

152、F与B为几度音程关系?(C）

A.减四度 B. 纯四度 C.增四度 D倍增四度

153、低音谱号用字母表示: (B)

A.G谱号 B.F谱号 C.D谱号 D.C谱号

154、五线谱高音谱表上加二线的音是小字三组的C音,低音谱表下加二线的音是(B)

A.大字一组的C B.大字组的C C.小字组的C D.小字一组的C

155、将乐音体系中的音,按照一定音高关系和次序,由低到高,或由高到低,依次排列起来，叫(B)

A音级 B.音列 C.音组 D.音名

156、小字组a至小字一组降d之间包含(C)个半音?

A.两个 B.三个 C.四个 D.五个

157、五线谱低音谱表下加一间的音是(A)。

A.F B.f C.d D. d1

158、下列属于自然半音的两个音级是(A)。

A.B-C B.#F-#G C.#E-G D.A-#A

159、乐音体系中的各音级被采用CDEFGAB 来标记。标记音级的这些字母叫做（A）

A.音名 B.音列 C.音阶 D.唱名

160、音量是音的重要属性，音量大小的决定因素是发音体振动时的(A)

A. 振幅 B.频率 C.延续时间 D.泛音

161、我国在什么时候最有成就的是青铜艺术。（ D ）

A.战国 B.春秋 C.汉代 D.商周

162、我国现今发现在最早的帛画是在什么时期。（ A ）

A.战国 B.春秋 C.汉代 D.商周

163、我国自古就是瓷器生产大国，瓷器工艺闻名世界。什么时代是我国瓷器发展的高峰时期。（ B ）

A.唐代 B.宋代 C.元代 D.明代

164、皮影戏是（ B）的一种是中国民间古老的传统艺术种类之一。

A.动画片 B.傀儡戏 C.手偶戏 D.布袋戏

165、下列卡通形象中没有运用拟人创作手法的是(A)  
A.卡通人物 B.画板拟人 C.铅笔拟人 D.草莓跳绳

166、下列选项中,不属于现实主义代表性艺术家及其作品的是(B )  
A.列宾《伏尔加河上的纤夫》 B.达芬奇《蒙娜丽莎》  
C.库尔贝《打石工》 D.米勒《晚钟》

167、顾恺之提出的”传神写照正在阿堵中”针对的是(A)。  
A.人物画 B.花鸟画 C.肖象画 D.风俗画

168、下列选项中，"南宋四家” 之一李唐的作品是(A)。  
A.《万壑松风图》B.《山水图》C.《四景山水图》D.《踏歌图》

169、《韩熙载夜宴图》的作者是（ D ）。

A.阎立本 B.张择端 C.吴道子 D.顾闳中

170、以27封信的方式，首先提出"美育”概念的著作和作者是(D )。  
A.《谈美》朱光潜B.《论教育之宗旨》王国维  
C.《美学》黑格尔D.《美育书简》席勒

171、《清明上河图》的作者是（ B ）。

A.阎立本 B.张择端 C.吴道子 D.顾闳中

172、《溪山行旅图》的作者是（ C ）。

A.阎立本 B.张择端 C.范宽 D.顾闳中

173、我国历史上被称为南派山水画创始人董源的代表作品是（B ）。

A.《游春图》 B.《潇湘阁》 C.《溪山行旅图》 D.《早春图》

174、现在藏于台北故宫博物院的北宋时期的山水画《早春图》的作者是（ A ）。

A.郭熙 B.张择端 C.王 D.范宽

175、《淮扬洁秋图》的作者是（ D ）。

A.王蒙 B.朱耷 C.董其昌 D.石涛

176.我国雕塑艺术的鼎盛时期是（ D ）。

A.战国 B.春秋 C.汉代 D.隋唐

177、《富春山居图》的作者是（ A ）。

A.黄公望 B.范宽 C.石涛 D.顾閎中

178、《流民图》的作者是（ D ）。

A.徐悲鸿 B.王式廓 C.林风眠 D.蒋兆和

179、文艺复兴时期的美术作品《天上的爱与人间的爱》的作者是 （ B ）。

A.波提切利 B.提香 C.拉斐尔 D.凡爱克

180、文艺复兴时期的美术作品《春》的 作者是 （ A ）。

A.波提切利 B.提香 C.拉斐尔 D.凡爱克

181、法国浪漫主义绘画的主将是（ A ）。

A.籍里柯 B.安格尔 C.库尔贝 D.普桑

182、法国古典主义绘画《阿卡迪亚的牧人》的作者是（ D ）。

A.达维特 B.安格尔 C.库尔贝 D.普桑

183、法国古典主义绘画《荷拉斯兄弟宣誓》的作者是 （ A）。

A.达维特 B.安格尔 C.库尔贝 D.普桑

184、法国古典主义绘画《大宫女》的作者是（ B ）。

A.达维特 B.安格尔 C.库尔贝 D.普桑

185、法国十九世纪现实主义绘画《拾穗》的作者是（ D ）。

A.籍里克 B.德拉克洛瓦 C.库尔贝 D.米勒

186、最能体现印象主义绘画特征的作品《日出.印象》的作者是（ B ）。

A.马奈 B.莫奈 C.雷诺阿 D.德加

187、《塔希提妇女》的作者是（ C ）。

A.梵高 B.塞尚 C.高更 D.修拉

188、《大碗岛的星期天下午》的作者是（ D ）。

A.梵高 B.塞尚 C.高更 D.修拉

189、在较短时间内面对真实物象以简练的手法把对象的主要特征和动态描绘出来的绘画叫（ B）。

A.素描 B.速写 C.漫画 D.连环画

190、《伏尔加河上的纤夫》的作者是（D）。

A.谢洛夫 B.康定斯基 C.毕加索 D.列宾

191、《摩西像》的作者是意大利的著名雕塑家（A）。

A米开朗基罗 B罗丹 C亨利-摩尔 D达芬奇

192、( B)以视觉形象承载和表达人的思想观念.情感态度和审美趣味，丰富人类的精神和物质世界。

A音乐 B美术 C影视 D戏曲

193、中国古代雕塑艺术成绩斐然，现今保存较好的有四大名窟山西大同有（A）。

A.云岗B.龙门C.敦煌D.麦积山

194、我国古代号称画圣的是唐代画家吴道子，其代表作品有（D），他的作品突出的艺术风格被后人称之为吴带当风。

A八十七神仙卷 B捣练图 C簪花仕女图 D送子天王图

195、我国南北朝时期艺术理论家谢赫对美术作品的鉴赏提出著名的“六法论”，其核心内容是气韵生动.应物象形.随类赋彩.经营位置.（ D ）。

A好酒使气 B神融笔畅 C传移摹写 D天人合一

196、紫色可由蓝色加（ A）色调合而成。

A红 B黄 C绿 D白

197、室内设计和（D）可以说是当代环境艺术迅速发展的两个方面。

A建筑设计 B灯光设计 C园林设计 D景观设计

198、我国（ A）时期最有成就的是青铜艺术，它的材料是由铜和锡或铅合金。

A商周 B春秋 C战国 D秦汉

199、《捣练图》是我国唐代画家（ B ）的作品。

A仇英 B张萱 C周仿 D吴道子

200、我国传统绘画按表现内容分为人物画.山水画和（C）。

A.写意 B.工笔 C.花鸟 D.草虫