

68

1.

单项选择题（每题 1 分，共 40 分）

（1）高程控制点的密度要求在每一个单项工程的部分至少有 () 个高程

√2

3

4

（2）组织测量工作应遵循的原则是：布局上从整体到局部，精度上由高级到低级，工作次序上（）

先规划后实施

先细部再展开

先碎部后控制

√先控制后碎部

（3）GPS单点定位，实质上是以卫星为已知点的 () 定位方法

测角后方交会

测角前方交会

√测距后方交会

测距前方交会

4) 混凝土面板挠度监测，沿面板长度方向一般布置 () 条测线

4

5

6

(5) 确定洞室掘进的方向称为给 ()

水平线

方向线

腰线

√ 中线

(6) GPS测量过程中，可以 ()

改变卫星高度角的限值将接收机关闭和重新启动

查看接收卫星的数量 √ 改变天线的高度

(7) GPS网平差计算应当选择 ()

所有基线

√ 独立基线

多余基线

短基线

(8) 采用有浮托的引张线监测水平位移时，下列说法正确的是 ()

对两端基点的高差没有要求设法减小引张线的复位误差

(9) 目前最精确的 GPS 观测方法为 ()

C/A 码观测

$\sqrt{P}$ 码观测

L1 载波观测

L2 载波观测

(10) 建立施工控制网时, 通常将重要工程建筑物的 () 布设成控制点

中心点

$\sqrt{}$ 轮廓点

轴线点

细部点

(11) 利用全站仪测量边长, 应考虑仪器 () 误差对所测边长的改正

对中

整平

$\sqrt{i}$ 角

加、乘常数

(12) 一个工程中, 高程控制点一般不少于 () 个

√2

13) 按用途划分, 测量控制网分为 ()

国家基本控制网和测图控制网 √ 国家基本控制网和施工控制网 (14)

GPS测量要求卫星高度角大于 ()

√10°

15°

20°

25°

国家基本控制网和变形监测网 国家基本控制网和工程控制网

(15) 在水准测量中, 水准仪架设在两标尺中间, 可以消除或削弱的误差是 ()

仪器升降误差

标尺零点误差

视差

√i 角误差

(16) 下列关于 C/A 码和 P 码叙述正确的是 ()

P 码目前只被调制在 L1 载波上, C/A 码被分别调制在 L1 和 L2 载波上
C/A 码及 P 码被分别调制在 L1 和 L2 载波上

码目前只被调制在 L1 载波上，P 码被分别调制在 L1 和 L2 载波上 C/A 码及 P 码未被调整在 L1 和 L2 载波上

(17) 如果不把十字丝调焦到清晰状态，读数将受到()的影响

√ 视准轴误差

视差

i 角误差

水平轴误差

(18) GPS平面控制网采用 2 个及以上已知点坐标进行二维约束平差后，所获坐标是()

1954 年北京坐标系的坐标独立坐标系的坐标

1980 年国家大地坐标系的坐标

√ 与已知点坐标系统一致的坐标

(19) 普通水准测量中，在水准尺上每个读数应精确到()位

m

dm

cm

√mm

(20) 监测仪器的初始值是指()

√ 仪器安装后在既定荷载下，安装影响消除后的测值仪器在现场零荷载下的测值相对于荷载条件的计算起点的测值以上都不对

21) 水准测量中, 测段内安排成偶数站可以消除一对水准标尺() 对高差的影响

估读误差

真长误差

零点误差

√ 零点差

(22) 下列各项测量工作中, () 是初测和定测阶段都需做的

导线测量

中线测量

线路水准点高程测量

√ 地形测量

(23) 土体压力监测到的压力值为 ()

总土压力

孔隙水压力

√ 有效应力

以上都不对

(24) 洞室收敛变形监测可以采用的仪器有 ()

渗压计

√ 收敛计

应力计

(25) 全站仪测量边长时应考虑仪器()的改正

√加常数

i 角

倾斜

对中

(26) 工程外部变形监测中，离变形区较近但相对稳定的点被称为()

标志点

变形点

√工作基点

基准点

(27) 下列选项中，不是用于渗流监测的仪器设备是()

渗压计

测压管

√测缝计

量水堰

(28) 采用盘左盘右观测取均值的方法测量垂直角，可消除()的影响

对中误差

水平度盘刻划误差

✓垂直度盘指标差

(29) 平面控制网选择任意投影带进行平差，坐标属于()

国家坐标系

✓独立坐标系

工程坐标系

施工坐标系

(30) 对于竖向开挖工程，高程传递可采用()方法

✓常规水准测量

悬挂钢尺配合水准测量

三角测量

GPS测量

(31) A、B两点的坐标分别为某 $A=100.00m$ $Y_A=150.00m$ 某 $B=150.00m$ $Y_B=200.00m$ BA的坐标方位角 α_{BA} 等于()

45°

✓ 225°

315°

(32) 国家平面控制网数据处理依据的基准面是()

水准面

任意投影面

√参考椭球面

(33) 以下哪项不属于环境量监测的内容 ()

水位、库水温监测

降水量、气温监测

√地震反应监测

冰压力监测

√对监测数据进行检查和检验对变形趋势进行预报

对变形影响因素进行分析

对监测对象的稳定性进行分析

(35) 工程外部变形监测中，离变形区较远的稳定点称为 ()

标志点

变形点

√工作基点

基准点

(36) 放样主体工程基础轮廓点时，平面位置误差应不大于 ()

25mm

75mm

100mm

(37) 钢筋混凝土结构物内部钢筋的应力一般采用()测量

测压管

测缝计

裂缝计

√ 钢筋计

(38) 在一般水准测量中，望远镜放大倍数要求住()倍以上

√20

30

40

(39) GPS的卫星钟误差属于()

系统误差

偶然误差

粗差

√ 中误差

(40) 关于双频单波束测深，叙述正确的是（）

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/918052116124006056>