

土木工程测量-郑州航空工业管理学院-中国大学MOOC慕课答案

1.1 测量学的发展简史

1、单选题：现代经常使用的测量产品是()

选项：

- A、粗糙的地图
- B、实测的地图
- C、数字地图
- D、大众化的数字地图

参考：【**数字地图**】

2、填空题：土木工程测量的课程特点是()和()并重的课程。

参考：【**理论 实践**】

1.2随堂测验

1、多选题：按研究范围和对象划分，分为 ()

选项：

- A、普通测量学
- B、工程测量学
- C、大地测量学
- D、GPS卫星测量

参考：【**普通测量学#大地测量学**】

2、填空题：土木工程测量学主要包括四项任务，分别为、 、 和。

参考：【**测图 用图 测设 监测**】

1.3.1随堂测验

1、单选题：测量工作的基准线是（ ）。

选项：

- A、水平线
- B、铅垂线
- C、水准面
- D、水平面

参考：【**铅垂线**】

2、单选题：测量工作中外业工作的基准面是（ ）。

选项：

- A、水准面
- B、水平面
- C、大地水准面
- D、参考椭球面

参考：【**大地水准面**】

3、单选题：测量工作中内业计算的基准面是（ ）。

选项：

- A、水平面
- B、水准面
- C、大地水准面
- D、参考椭球面

参考：【参考椭球面】

第1章 单元作业(上)

1.3.2 常用坐标系统(随堂测验)

1、单选题：某城市中心的经度为 $117^{\circ}31'$ ，求其所在高斯投影 6° 带的中央子午线经度 L_6 为(),带号 N_6 为 ()

选项：

- A、 $120^{\circ}20$
- B、 $117^{\circ}19$
- C、 $117^{\circ}20$
- D、 $120^{\circ}19$

参考：【 $117^{\circ}20$ 】

2、单选题：某城市中心的经度为 $117^{\circ}31'$ ，求其所在高斯投影 3° 带的中央子午线经度 L_3 为()带号 N_3 为 ()

选项：

- A、 $120^{\circ}40$
- B、 $117^{\circ}39$
- C、 $117^{\circ}40$
- D、 $120^{\circ}39$

参考：【 $117^{\circ}39$ 】

1.3.3 随堂测验

1、单选题：用水平面代替水准面的结果（ ）。

选项：

- A、对高差无影响
- B、对距离无影响
- C、对高差影响大
- D、对距离影响大

参考：【对高差影响大】

2、填空题：地面点到_____的铅垂距离，称为该点的绝对高程。

参考：【大地水准面】

3、填空题：地面点到_____的铅垂距离，称为该点的相对高程。

参考：【假定水准面】

1.4 随堂测验

1、单选题：测量工作主要包括测角、测距和测（ ）。

选项：

- A、高差
- B、方位角
- C、等高线
- D、地貌

参考：【高差】

2、单选题：确定地面点位的三个基本要素是（ ）

选项：

- A、精度、纬度、海拔
- B、方位角、象限角、水平距离
- C、水平距离、水平角、高差
- D、高差、斜距、竖直角

参考：【水平距离、水平角、高差】

第1章 单元测验

1、单选题：确定地面点位的三个基本要素是（ ）。

选项：

- A、精度、纬度、海拔
- B、方位角、象限角、水平距离
- C、水平距离、水平角、高差
- D、高差、斜距、竖直角

参考：【水平距离、水平角、高差】

2、单选题：在独立平面直角坐标系中，规定（ ）为+Y方向

选项：

- A、正东方向
- B、正南方向
- C、正西方向
- D、正北方向

参考：【正东方向】

3、单选题：某六度带中央子午线的精度为87度,则其带号为（ ）。

选项：

- A、14
- B、15
- C、16
- D、17

参考：【15】

4、单选题：测量工作的基准线是（ ）。

选项：

- A、水平线
- B、水准面
- C、铅垂线

D、水平面

参考：【**铅垂线**】

5、单选题：用水平面代替水准面的结果（）。

选项：

A、对高差无影响

B、对距离无影响

C、对水平角影响大

D、对高差影响大

参考：【**对高差影响大**】

6、判断题：在高斯投影中，离中央子午线越近的部分，投影变形越小。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**正确**】

7、判断题：把图纸上设计好的建筑物按规定的精度在地面上标定出来的工作称为测定。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**错误**】

8、判断题：假想静止不动的水面一直延伸，包围整个地球而形成的闭合曲面是大地水准面。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**错误**】

9、判断题：对高程测量而言，即使距离很短，也要顾及地球曲率对高程的影响。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**正确**】

10、判断题：在测量平面直角坐标系中，X轴向东为正。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**错误**】

11、判断题：在半径为10km的区域，地球曲率对水平距离的影响可以忽略不计。（）

选项：

A、正确

B、错误

参考：【**正确**】

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/627054110014006035>