# 最新国家开放大学电大《桥梁工程技术》网络课多选题答案

来源：网络 作者：风月无边 更新时间：2025-08-09

*最新国家开放大学电大《桥梁工程技术》网络课多选题答案多选题题目1桥梁横断面设计包括（）。选择一项或多项：a.桥跨结构的横断面布置b.桥面净空c.确定桥梁的总跨径d.设置桥上及桥头引道纵坡题目2桥位勘测和资料调查包括（）。选择一项或多项：a....*

最新国家开放大学电大《桥梁工程技术》网络课多选题答案

多选题

题目1

桥梁横断面设计包括（）。

选择一项或多项：

a.桥跨结构的横断面布置

b.桥面净空

c.确定桥梁的总跨径

d.设置桥上及桥头引道纵坡

题目2

桥位勘测和资料调查包括（）。

选择一项或多项：

a.桥位处地形、地质情况调查

b.桥位处水文情况调查

c.交通需求情况调查

d.气象资料调查

题目3

下列桥梁，哪些属于组合体系桥（）。

选择一项或多项：

a.系杆拱桥

b.梁式桥

c.悬索桥

d.斜拉桥

题目4

公路桥梁作用是指施加在桥梁结构上的一组集中力或分布力，它的值按随时间的变异分为（）。

选择一项或多项：

a.偶然作用

b.永久作用

c.准永久作用

d.可变作用

题目5

下列哪些荷载属于偶然作用（）。

选择一项或多项：

a.汽车荷载

b.汽车撞击力

c.地震作用

d.船舶或漂浮物的撞击作用

题目6

下列哪些说法是不正确的（）。

选择一项或多项：

a.只有在结构上可能同时出现的作用，才进行其效应的组合b.当结构或构件需做不同方向的验算时，则应以不同方向的最不利的作用效应进行组合c.当可变作用的出现对结构或结构构件产生有利影响时，该作用也应该参与组合d.多个偶然作用可同时参与组合题目7

关于预制拼装单元的划分原则的说法，正确的有哪些（）？

选择一项或多项：

a.块件的划分应满足受力要求，拼装接头应尽量设置在内力较小处。

b.拼装接头的数量要多，以减小构件尺寸，接头要牢固可靠。

c.构件的形状和尺寸应力求标准化，增强互换性，构件的种类应尽量减少。

d.根据建桥现场实际可能的预制、运输和起重等条件，确定拼装单元的最大尺寸和重量，要便于预制、运输和安装。

题目8

在桥梁工程实践中，绝对合理的拱轴是找不到的，原因在于（）？

选择一项或多项：

a.主拱承载后将发生变形，变形后的实际拱轴线将偏离原来设计位置，即使是与设计拱轴线相适应的荷载作用下，主拱截面也将出现弯矩。

b.车辆、行人等的作用位置和大小频繁变动，总荷载将随时发生变化

c.主拱并非绝对刚体

d.以一条选定的拱轴线去适应变化的荷载压力线是不可能的题目9

下列哪些是斜拉索的布置形式（）？

选择一项或多项：

a.辐射式

b.扇式

c.竖琴式

d.地锚式

题目10

变截面连续梁桥的适用范围（）？

选择一项或多项：

a.外形美观，节省材料，增大桥下净空。

b.当连续梁的主跨跨径达到70m及以上时，从结构受力和经济角度出发，主梁采用变截面布置比较符合梁的内力变化规律。

c.适应于悬臂施工，施工阶段的主梁内力与运营阶段的主梁内力基本一致。

d.适应于有支架施工、逐孔架设施工、移动模架施工及顶推法施工。

题目11

悬索桥的主要优点有（）？

选择一项或多项：

a.刚度大

b.跨越能力大

c.受力合理

d.最能发挥材料强度

题目12

施工准备工作通常可划分为哪几项工作（）。

选择一项或多项：

a.劳动组织准备

b.施工现场准备

c.物资准备

d.技术准备

题目13

测量桥轴线长度的方法通常有（）。

选择一项或多项：

a.直接丈量法

b.电子全站仪测量法

c.三角网

d.小三角方向交会法

题目14

小溶洞可采用（）处理。

选择一项或多项：

a.压水泥砂浆

b.小石子混凝土压灌处理

c.混凝土掺片石灌注

d.钢筋混凝土结构加盖处理

题目15

多年冻土地基有哪些注意事项（）。

选择一项或多项：

a.必须搭设遮阳棚和防雨棚

b.施工前做好充分准备，快速施工，做好基础后立即回填封闭，防止热量侵入

c.及时排除季节冻层内的地下水和冻土本身融化水

d.严禁地表水流入基坑

题目16

沉桩注意事项有（）。

选择一项或多项：

a.沉桩时，如遇贯入度突然发生急剧变化；桩身突然发生倾斜移位；桩不下沉，桩锤有严重回弹现象；桩顶破碎或桩身开裂、变形；桩侧地面有严重隆起现象等情况，应立即停止锤击，查明原因，采取措施后方可继续施工

b.开始沉桩时应缓慢进行

c.为避免沉桩时由于土体的挤压，使后沉的桩难沉入或虽勉强沉入，使已沉入的邻桩被推挤而发生移动或向上升起，沉桩时需按一定的顺序进行

d.沉桩前，应检查桩锤、桩帽和桩的中心是否一致，桩位是否正确，桩的垂直度（直桩）或倾斜度（斜桩）是否符合设计要求，打桩架是否平稳牢固

题目17

后张法施加预应力的施工流程有（）。

选择一项或多项：

a.锚固

b.穿束

c.压浆

d.张拉

题目18

斜拉桥施工监控测试的主要内容有（）。

选择一项或多项：

a.变形

b.索塔的水平位移

c.温度

d.应力

题目19

后张预应力锚具和连接器按照锚固方式不同可分为（）。

选择一项或多项：

a.握裹式

b.支承式

c.锥塞式

d.夹片式

题目20

关于在移动模架上浇筑预应力混凝土连续梁注意事项，说法正确的有（）。

选择一项或多项：

a.支架长度必须满足施工要求

b.浇筑分段工作缝，宜设在弯矩零点附近

c.混凝土内预应力筋管道、钢筋、预埋件设置应符合规范规定和设计要求

d.支架应利用专用设备组装，在施工时能确保质量和安全

题目21

钢-混凝土组合梁施工，浇筑混凝土前应对钢主梁的（）进行检查验收。

选择一项或多项：

a.几何尺寸

b.纵横向连接

c.高程

d.安装位置

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！