

交通部监理工程师考试《道路与桥梁》样题监理工程师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/552/2021_2022__E4_BA_A4_E9_80_9A_E9_83_A8_E7_c59_552386.htm

- 一、单项选择题
- 1、钢筋混凝土轴心受拉构件中，主钢筋接头应采用（ ）。 A、焊接 B、绑扎 C、焊接或绑扎
 - 2、测定路面弯沉值时，以双轮组单轴（ ）为标准轴载。 A、60KN B、80KN C、100KN
 - 3、后张法施加预应力时，若设计未作规定，混凝土强度不应低于设计标号的（ ）。 A、60% B、70% C、80%
 - 4、桥梁设计和施工中，要进行强度、刚度和稳定性验算，这刚度是指（ ）。 A、应力 B、应变 C、挠度（变形） D、预拱度
 - 5、为使路基压实取得最佳压实效果，较经济而有效的方法是（ ）。 A、增大压实功率 B、增大土的含水量 C、改善土质 D、使土处于最佳含水量
 - 6、以下哪一种措施是较为简单的提高挡墙抗滑稳定性的方法（ ）。 A、改变墙面坡度 B、增大墙背和墙面坡度 C、设置倾斜基底 D、改变墙身断面形式
 - 7、波形梁护栏板的镀锌量一般要求得大于-----克/平方米。 A、425 B、500 C、600 D、650
 - 8、为了保证缆索的初张力和简化安装施工时的张拉设备，维持一定的缆索水平度，防止挠度的产生，一般把缆索的安装长度定为-----米。 A、100~200 B、200~300 C、300~400 D、400~500
 - 9、路侧柱式标志的标志板内侧距路肩边线的水平距离应在-----厘米以上。 A、10 B、15 C、20 D、25
- 二、多项选择题
- 1、支座的作用是（ ）。 A、传递桥跨结构的支承反力 B、确保结构在荷载作用下能自由变形 C、保证上下部结构受力符合静力图式 D、便于以后更换支座
 - 2、简支梁桥常用的施工方法主要有（ ）。 A、现

浇筑施工 B、预制安装施工 C、悬臂施工 D、顶推施工 3、用重型击实法求得的路堤填料最大干密度为 2.20g/cm^3 ，规范要求压实度为95%，下面为各测点的工地干密度，压实合格的测点有（ ）。 A、 2.09g/cm^3 B、 2.01g/cm^3 C、 2.29g/cm^3 D、 2.10g/cm^3 4、后张法施加预应力的施工工艺流程是（ ）。 A、张拉 B、压浆 C、穿束 D、锚固 5、混凝土中掺入减水剂后的效果是（ ）。 A、保持水泥和水的用量不变，提高混凝土的强度 B、保持坍落度不变，降低单位用水量 C、保持混凝土的强度不变，节约水泥用量 D、保持养护条件不变，加速硬化 6、改善沥青混合料高温稳定性的措施有（ ）等。 A、加强基层结构强度 B、提高粘结力 C、提高内摩阻力 D、采用稠度较低的沥青 7、当高速公路车流中大型车比例较高，外侧车道大型车辆有可能阻挡内侧车道小型车辆视线时，此时可考虑的标志板的支撑方式有-----。 A、双柱式 B、悬臂式 C、单柱式 D、门式 8、对标线材料的技术性能要求主要包括-----等。 A、夜间反光性能好 B、施工时干燥迅速 C、视认性好 D、附着力强 9、在施工准备阶段，下列项目中，属于轮廓标的检验项目有-----。 A、色度性能 B、光度性能 C、耐盐雾腐蚀性能 D、机械性能 10、在交工验收阶段，下列检验项目中，属于波形梁护栏的检验项目有-----。 A、镀层厚度 B、光度性能 C、立柱外边缘距路肩边缘距离 D、护栏板拼接安装情况 三、判断题（分） 1、冷拉处理钢筋可提高钢筋的屈服极限、极限强度和疲劳极限。（ ） 2、沥青类路面施工时，若混合料的加热温度过高或过低时，易造成沥青路面的泛油。（ ） 3、拱式桥和梁式桥在竖向荷载作用下墩台支承处均不产生水平反力。（ ） 4

、用弯沉仪测得的路表弯沉值是由各结构层包括土基变形的总结果。（ ）5、与土建工程相比，交通工程设施的最大特点在于它不仅有机电部分，还有土木部分。（ ）6、在道路上标划交通标线时，黄色标线主要用以分隔对向行驶的交通流，白色标线主要用以分隔同向行驶的交通流。（ ）7、波形梁护栏板、立柱的镀锌层厚度一般要求不低于80微米。（ ）

四、简答题（分）1、钻孔灌注桩首批混凝土需要量的计算方法。2、路堑开挖的方案有哪几种？如何选用？3、土基干湿类型有哪几种？划分土基干湿类型的目的是什么？4、在交工验收阶段，交通标志的检验内容有那些？5、综合分析题（分）1、试分析钻孔灌注桩施工中灌注水下混凝土的施工工艺与质量要求。2、水泥混凝土路面为何要设置接缝？接缝的不同类型及各种接缝的构造。

"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com