



- 公告
- 评分标准
- 课件
- 测验与作业
- 考试
- 讨论区

课程分享   

 微信提醒课程进度

 扫码下载 APP

[帮助中心](#)

单元测验

[返回](#)

本次得分为：12.00/12.00, 本次测试的提交时间为：2021-06-16, 如果你认为本次测试成绩不理想，你可以选择 [再做一次](#)。

- 1 单选 (1分) 大跨度拱桥的拱轴线多采用____。 得分/总分
- A. 以上皆可

B. 悬链线

C. 抛物线 ✓1.00/1.00

D. 圆弧线

正确答案：C 你选对了

- 2 单选 (1分) 拱轴线选择的原则是:尽可能降低由于荷载产生的____。 得分/总分
- A. 拉力

B. 弯矩 ✓1.00/1.00

C. 压力

D. 剪力

正确答案：B 你选对了

- 3 单选 (1分) 钢管拱桥宜采用____施工。 得分/总分
- A. 满堂支架

B. 悬臂浇筑

C. 悬臂拼装

D. 缆索吊装 ✓1.00/1.00

正确答案：D 你选对了

- 4 多选 (2分) 平衡连拱桥的拱脚水平推力可采用____。 得分/总分
- A. 小孔拱肋采用坦拱，大孔拱肋采用陡拱。 ✓0.50/2.00

B. 小孔拱肋采用钢筋混凝土，大孔拱肋采用钢桁； ✓0.50/2.00

C. 设置刚性抗推力墩； ✓0.50/2.00

D. 小孔拱脚设置得比大孔拱脚更高； ✓0.50/2.00

正确答案：A、B、C、D 你选对了

- 5 多选 (2分) 钢管混凝土拱桥的优势是____。 得分/总分
- A. 钢管的套箍作用可以提高混凝土的承载力 ✓0.50/2.00

B. 钢管可以作为混凝土浇筑的模板 ✓0.50/2.00

C. 混凝土可以防止钢管屈曲 ✓0.50/2.00

D. 跨越能力较钢筋混凝土拱更强 ✓0.50/2.00

正确答案：A、B、C、D 你选对了

- 6 多选 (2分) 一座跨越河谷的大跨度钢筋混凝土拱桥可以采用____施工. 得分/总分
- A. 缆索吊装 ✓0.67/2.00

B. 转体施工 ✓0.67/2.00

C. 悬臂施工 ✓0.67/2.00

D. 满堂支架

正确答案：A、B、C 你选对了

- 7 判断 (1分) 矢跨比越大，拱脚的水平推力越大。 得分/总分
- A. ✕ ✓1.00/1.00

B. ✓

正确答案：A 你选对了

- 8 判断 (1分) 采用悬链线拱时，应使设计拱轴线与恒载压力线在拱顶、1/4跨和拱脚等5处重合。 得分/总分
- A. ✕

B. ✓ ✓1.00/1.00

正确答案：B 你选对了

- 9 判断 (1分) 拱桥的施工方法对其跨越能力基本无影响。 得分/总分
- A. ✕ ✓1.00/1.00

B. ✓

正确答案：A 你选对了