

结构工程师基础科目(三)答疑精选3结构工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E7_BB_93_E6_9E_84_E5_B7_A5_E7_c58_644805.htm 问题内容请老师给出

下面题目的解答分析过程. 下面关于挑梁的说法哪种是正确的?(). (1)挑梁的抗倾覆力矩中的抗倾覆荷载，应取挑梁尾端上部45°扩散范围内的砌体自重与挑梁埋入长度范围内的楼面标准恒载之和. (2)挑梁下砌体的局部承载力验算时，挑梁下的支撑力可取挑梁的最大剪力设计值. (3)挑梁本身应按钢筋混凝土受弯构件进行正截面和斜截面承载力验算。 (4)挑梁埋入砌体的长度与挑出长度之比宜大于1.5，当挑梁上无砌体时宜为2.5 A(1)(2)(3). B (2)(4). C (1)(3). D(1)(3)(4) A B C D 你的答案：c 标准答案：a 本题分数：1.00分，你答题的情况为

错误 所以你的得分为0分 解析：6、挑梁埋入砌体的长度与挑出长度之比，下列哪一项正确() A宜大于1. B宜大于1.5. C宜大于2. D宜大于2.5 A B C D 你的答案：a 标准答案：c 本题分数：1.00分，你答题的情况为 错误 所以你的得分为0分 解析：老师回复解析：由于挑梁倾覆点不在墙外边缘而在离墙边 x_0 处，挑梁最大弯矩设计值 M_{max} 发生在计算倾覆点处的截面，最大剪力设计值 V_{max} 在墙边，故挑梁下的支撑力可取挑梁的最大剪力设计值。 解析：挑梁埋入砌体长度 l_1 与挑出长度 l 之比宜大于1.2.当挑梁上无砌体时， l_1 与 l 之比宜大于2。如果没有给明条件，取大值 请把结构工程师站点加入收藏夹吧！ 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

！ 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