

本试题由 kaoyan.com 网友 mpbseu 提供

### 抗震

一、振型分解反应谱法，记得验算最小地震剪力。

二、底部剪力法；需要知道怎么算弯矩，算剪力时记得考虑鞭端效应。

### 三、简答题

1. 解释隔振和减震的原理；耐火极限；
2. 为什么地步框架，上部砖房的结构在汶川地震中底部破坏严重；
3. 怎样形成整体破坏机制；
4. 什么是动力系数，地震系数，水平地震影响系数以及他们的关系；框架结构中延性原则？

### 四、判断题

1. 桥梁抗震是根据水平地震影响系数来计算的嘛？
2. 为什么同样地震烈度，远震中距破坏严重？
3. 地震只有一个烈度，一个震级？混凝土强度要适中，对吗？
4. 为什么砌体结构中，横强要有最小间距？
5. 延性

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。