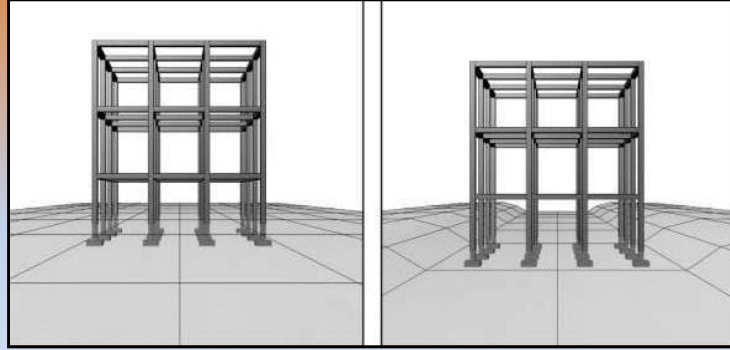




درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر

نشست یکنواخت





سازه بدون نشست

نشست کل (یکنواخت)

نشست یکنواخت معمولا در یک سازه مشکل جدی
به وجود نمی آورد.



نشست یکنواخت
(بدون ترک)

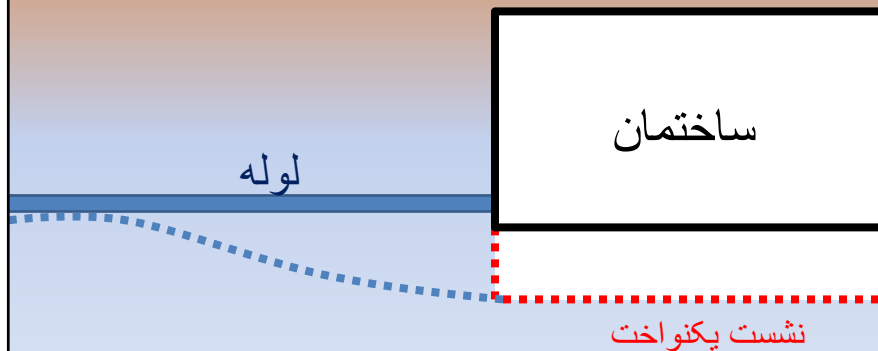
The Palace of Fine Arts, Mexico City

حتی چند متر نشست یکنواخت موجب آسیب نشد

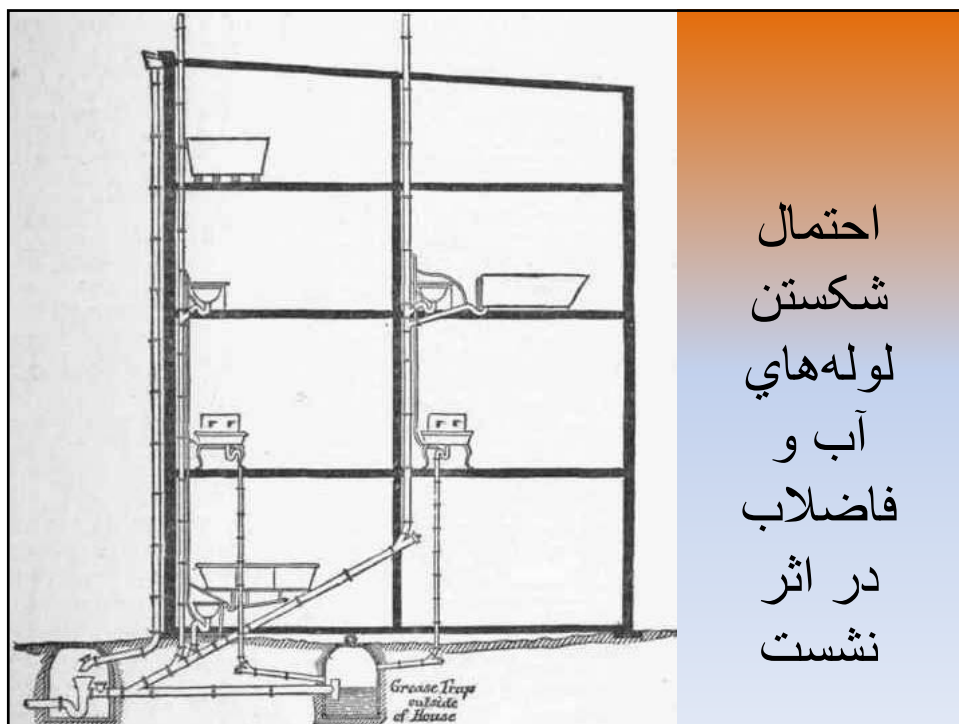


درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر

لوله‌های آب و فاضلاب ممکن است در اثر نشست یکنواخت در محل اتصال به ساختمان بشکنند



درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر





دیوار خاکی سیل گیر یک
روستا در اطراف ماهشهر



شیب بندی جوی های زهکشی می تواند در
اثر نشست تغییر کند و مشکل ایجاد کند

درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر



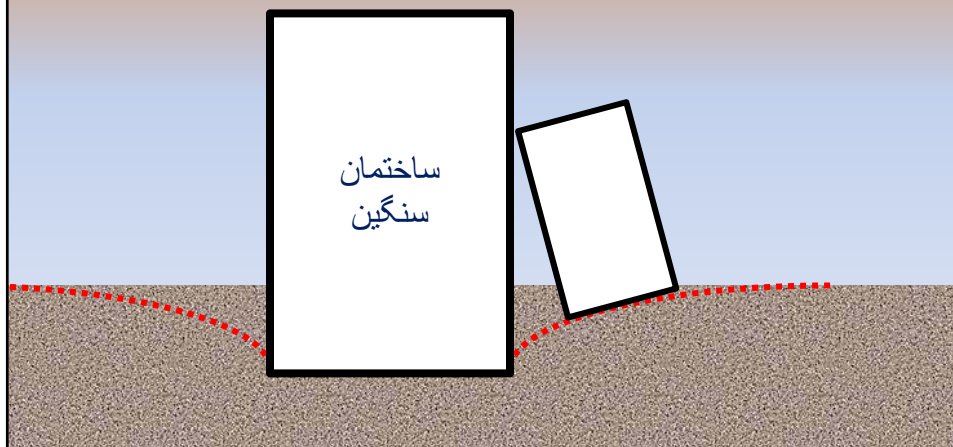
شیببندی محوطه‌ها نیز می‌تواند در اثر نشست تغییر کند و مشکلات زهکشی آب‌های سطحی را ایجاد کند



درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر

گاهی نشست یکنواخت یک ساختمان سنگین، باعث می‌شود که ساختمان مجاور آن، به طرف ساختمان سنگین کج شود.

درس مهندسی پی پیشرفته
علی فاخر



خسته نباشید
علی فاخر

