



مبحث ۱۱



معمار ۹۸

www.memar98.com

مبحث

۱۱

سؤالات مبحث یازدهم

طرح و اجرای صنعتی ساختمان‌ها

 معماری (نظارت و اجرا)

سؤالات ۱۵ دوره اخیر از آزمون‌های نظام مهندسی

توجه!

▶️ گردآورنده بخشی از زمان خویش را صرف جمع‌آوری و دسته‌بندی این سؤالات کرده است. با رعایت قوانین کپی‌رایت، از زمان، تلاش و خلاقیت خالق اثر حفاظت کنید.

▶️ اگر این مجموعه را بدون خرید مستقیم از سایت memar98.com و از طریق دوستان یا شبکه‌های اجتماعی دریافت کرده‌اید، جهت جلب رضایت مؤلف و پدیدآورنده، مبلغ ۳۵۰۰ تومان به شماره کارت: ۵۸۵۹۸۳۱۰۲۴۹۲۱۴۸۷ به نام کاظم شایگان واریز بفرمایید. استفاده از این مجموعه بدون پرداخت هزینه آن به مؤلف، کاری غیر اخلاقی و شرعاً حرام است.

سؤالات مطابق با آخرین ویرایش مبحث ۱۱ اصلاح شدند.

گردآوری شده در سایت مطالعاتی معمار ۹۸ ◀️ بخش آموزشگاه ◀️ نظام مهندسی

اطلاعات این مجموعه مرتباً بروزرسانی خواهند شد. از آنجا که ممکن است در مراحل تایپ و یا تهیه این محتوا خطاهایی نیز رخ داده باشد، از شما خواننده محترم تقاضا داریم موارد را از طریق سایت معمار ۹۸ و یا ایمیل به نشانی الکترونیکی info@memar98.com با ما در میان بگذارید.

سپاس از شما.

الف- سؤالات آزمون‌های نظارت

۱- در اجرای یک ساختمان مسکونی با اسکلت بتنی پیش ساخته، برای استفاده از یک قطعه بتنی پیش ساخته

۳۶۰ سانتی متر، حداکثر میزان مجاز تاب برداشتی کلی چقدر است؟ (نظارت، مهر ۹۸)

(۱) ۱ سانتی متر

(۲) ۱/۳۵ سانتی متر

(۳) ۲ سانتی متر

(۴) تاب برداشتی در این قطعه مجاز نیست.

۲- در سیستم قالب تونلی محل بازشوهای بزرگ و کوچک و اجرای لوله های برق در دیوارها به چه صورتی

تعبیه می شود؟ (نظارت، مهر ۹۸)

(۱) بازشوهای بزرگ با قالب بندی فلزی و بازشوهای کوچک و لوله های برق با پلی استایرن در دیوار تعبیه می شوند.

(۲) بازشوهای بزرگ و کوچک با قالب بندی چوبی و یا پلی استایرن و لوله های برق به صورت روکار در فضاها تعبیه می شوند.

(۳) بازشوهای بزرگ با قالب بندی فلزی و بازشوهای کوچک با قالب بندی چوبی یا پلی استایرن و لوله های برق به صورت عمودی در دیوارها تعبیه می شوند.

(۴) صر داخلی همه بازشوها و لوله های برق به صورت یکجا با قاب فلزی در قالب تونلی تعبیه شده و یکجا بتن ریزی صورت می گیرد.

۳- مشخصات فولاد مصرفی در سازه های پانلی سه بعدی کدام است؟ (نظارت، بهمن ۹۷)

(۱) فولاد مصرفی به سه دسته میلگرد، برشگیر و شبکه جوش شده، دسته بندی می شود.

(۲) تنش تسلیم شبکه مش ۲۴۰ مگاپاسکال و حداقل قطر آن ۵ میلی متر است.

(۳) حداقل تنش تسلیم فولاد شبکه مش ۲۲۰ مگاپاسکال و حداقل قطر آن ۲ میلی متر است.

(۴) تنش تسلیم فولاد شبکه مش حداکثر ۲۴۰ مگاپاسکال و حداقل قطر آن ۳ میلی متر است.