

404

404 F



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش اموزش کنکور
دفتر امور علما و مبلغین

رulations طبقه ای ارسام است
و از راهنمایی
مطابق اندیشید

دفترچه‌ی آزمون ورود به حرفه‌ی مهندسان

رشته‌ی «معماری (طراحی)»

مشخصات آزمون

تاریخ آزمون: ۹۱/۰۶/۳۱

تعداد سوالات: ۷ سؤال

زمان پاسخ‌گویی: ۴۸۰ دقیقه

مشخصات فردی را احتماً تکمیل نمایند.

* نام و نام خانوادگی:

* شماره داوطلب:

نذکرات:

- ▷ سوالات به صورت چهار جوابی می‌پاشند. کامل ترین پاسخ درست را به عنوان گزینه‌ی صحیح انتخاب و در پاسخنامه علامت بگذارید.
- ▷ به هر پاسخ اشتباه پایش از یک انتخاب، $\frac{1}{3}$ نمره منفی تعلق می‌گیرد.
- ▷ انتخان به صورت جزوی باز می‌باشد. هر داوطلب فقط حق استفاده از جزوی خود را دارد و استفاده از جزوی دیگران در جلسه‌ی آزمون ممنوع است.
- ▷ همواره داشتن هر چونه تلفن همراه و ابیانه در جلسه‌ی آزمون اکیداً ممنوع می‌باشد.
- ▷ از درج هر چونه علامت یا شناسه بی روی پاسخنامه خودداری نمایید.
- ▷ در پایان آزمون، دفترچه‌ی سوالات و پاسخنامه به مسئلان تحویل گردید. عدم تحویل دفترچه‌ی سوالات موجب عدم تضمیح پاسخنامه می‌گردد.
- ▷ نظر به اینکه پاسخنامه توسط ماشین تصحیح خواهد شد، لذا مسئولیت عدم تصحیح پاسخنامه‌ی که به صورت ناقص، مخدوش یا بدرو
- ▷ استفاده از مداد نرم بر شده باشد، به عهده داوطلب است.
- ▷ کلیدی سوالات با ضریب یکسان محاسبه خواهد شد و حد نصاب قبولی ۵۰ درصد می‌باشد.

در مستطیل زیر جزوی نمایید.

در مستطیل زیر جزوی نمایید.

رشته «معماری (طراحی)»

داوطلب گرامی،
مشخصات خود را صرفاً در محل
زیر درج نموده و از درج مشخصات
در سایر قسمت‌های این برگه جداً
خودداری فرمایید.

نام و نام خانوادگی:
شماره داوطلبی:
استان:

معماری (طراحی)

موضوع: طراحی آپارتمان مسکونی

در نظر است یک ساختمان با کاربری مسکونی در چهار طبقه روی پیلوت در زمینی با مشخصات ارایه شده در صفحه‌ی بعد طراحی و ساخته شود.

اگر دو واحد مسکونی مجزا در هر طبقه مدنظر باشد، با « تحلیل ترسیمی » بیان کنید: کدام یک از جاندایی‌های باکس ارتباطات عمودی (جعبه پله و آسانسور) گزینه الف - ب - ج - د) به لحاظ تأمین کیفیات فضای مناسب‌تر و در پاسخ به نیازهای پیروزه، گزینه‌ی بهتری می‌باشد؟

ترسیم‌های مورد نیاز:

- ۱- ترسیم پلان معماری زیر زمین به منظور تأمین فضای انباری و تأسیسات
- ۲- ترسیم پلان معماری همکف به منظور تأمین فضای لایی و رودی و پارکینگ‌هایی مورد نیاز
- ۳- ترسیم پلان طبقه‌ی سوم به صورت دو واحد مسکونی مجزا
- ۴- ترسیم پلان بام
- ۵- ترسیم مقطع ساختمان به نحوی که از جعبه پله عبور کرده باشد
- ۶- ترسیم نمای اصلی ساختمان

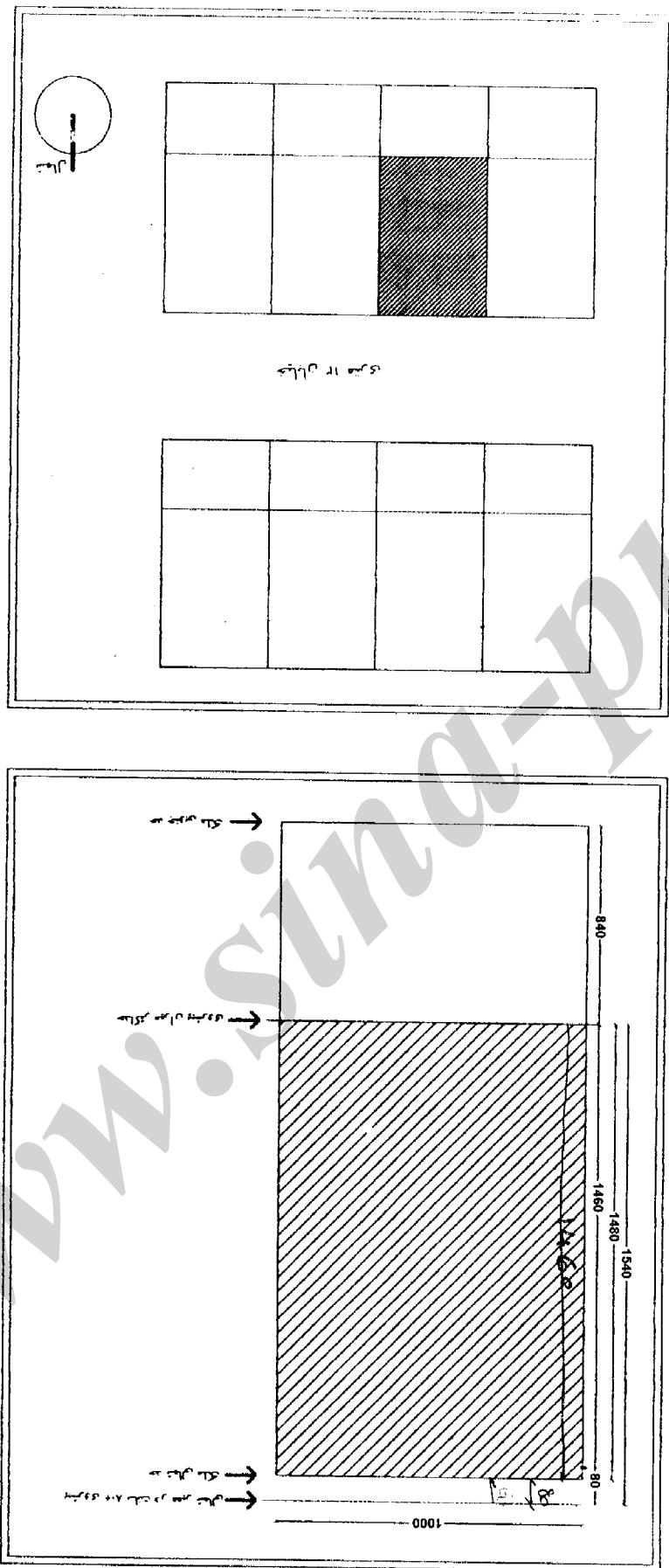
توجه:

- استفاده از آسانسور در باکس ارتباطات عمودی، الزامي می‌باشد.
- برای تسهیل طراحی، محدوده‌ی ترسیم و حداکثر سطح اشغال مشخص گردیده است.
- پیش‌بینی و رعایت مقرات ملی ساختمان در طراحی الزامي است.
- در همه‌ی ترسیم‌ها، مقیاس ۱/۱۰۰ با تماش مavorها، عناصر سازه و اندازه‌گذاری‌های استاندارد، الزامي است.

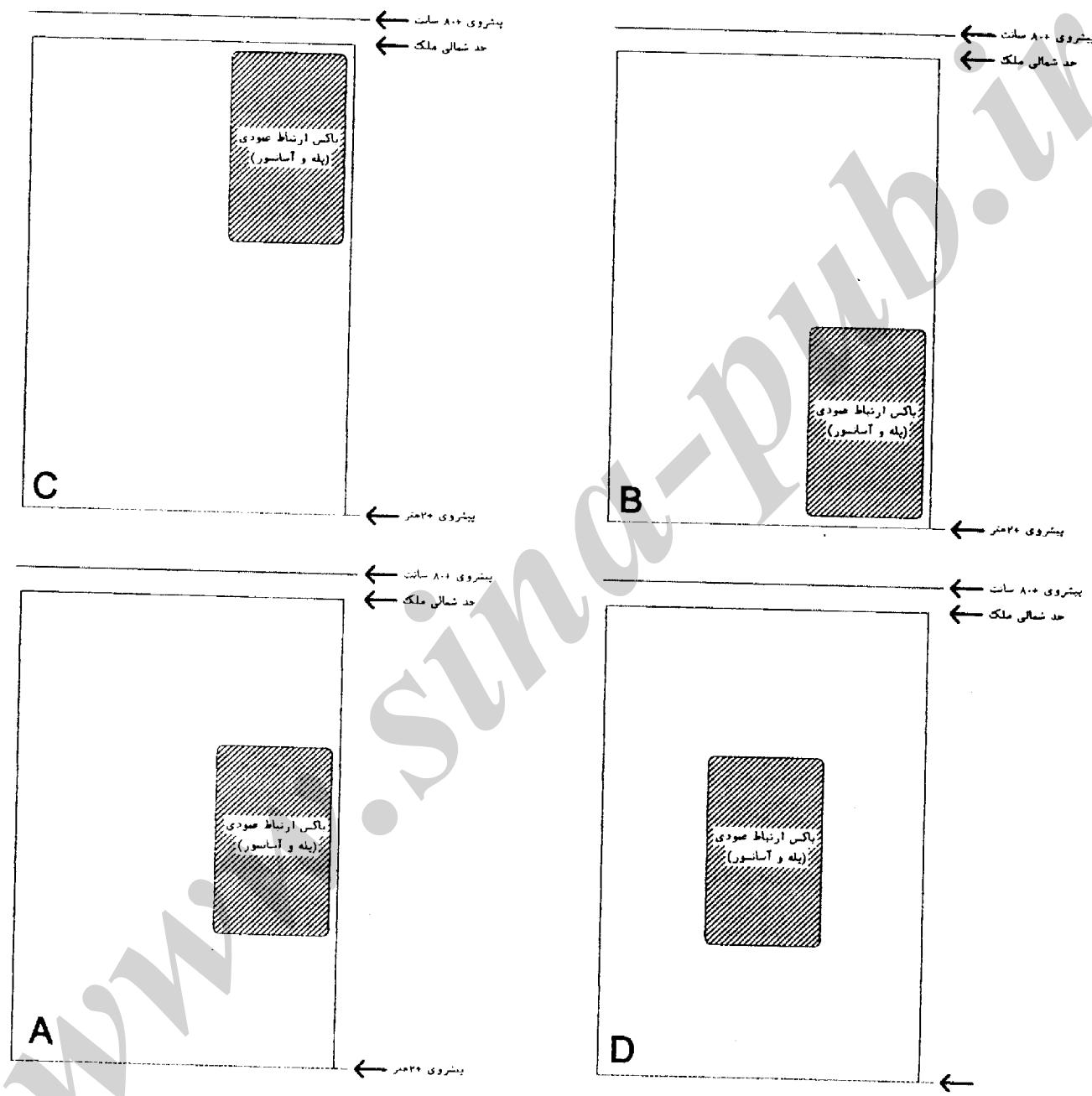
صفحه ۳

سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه مهندسی معماری (طراجی)

(404-F)



سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه مهندسی معماری (طراحی)



سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه‌ی مهندسی معمدی (طراسی)
(404-F)

صفحه ۵

مرجواً به پاسخ سوال (۱)

سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه مهندسی معماری (طراحی)

(404-F)

صفحه ۶

پلان بام



سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه مهندسی معماری (طراحی)

(404-F)

صفحه ۷

پلان طبقه سوم



سنده ۸

(404-F)

سؤال طرح معماری برای ورود به حرفه‌ی مهندسی مهندسی (ط اسی)

پلان همکف



(404-F)

پلان زير زمين



مقطع ساختمان

نمای اصلی ساختمان