

رشته معماری-طراحی آزمون بهمن ۱۳۹۴

- ابزار دقیق: م ۱۱ص ۱۹
- ابزار نمایشگر نیرو: م ۱۱ص ۱۸
- ابعاد اسمی واحد مصالح بنایی: م ۸ص ۲
- ابعاد آسانسور: م ۱۵ص ۵۷ [جدول]
- ابعاد باز شو: م ۸ص ۷۲
- ابعاد پلکان فرار: م ۳ص ۳۳
- ابعاد پله در فضای باز: م ۲۱ص ۱۶
- ابعاد چاه آسانسور: م ۱۵ص ۱۵
- ابعاد ستون: م ۸ص ۴۲
- ابعاد شیب: م ۳ص ۳۴
- ابعاد کاربردی آسانسور بیمارستانی: م ۱۵ص ۶۲
- ابعاد مشخصه: م ۸ص ۲
- ابعاد موتورخانه: م ۱۵ص ۲۱
- ابعاد موتورخانه مشترک: م ۱۵ص ۲۲
- ابعاد و مساحت محل توقف خودرو: م ۴ص ۷۳
- ابعاد واقعی: م ۸ص ۲
- ابعاد ورودی اضطراری: م ۲۱ص ۱۴
- ابعاد هندسی موثر در دیوار و ستون: م ۸ص ۲۹
- اپرا: م ۱۸ص ۳۲
- اپراتور دستگاه تهویه هوا: م ۲۱ص ۴۹
- اپوکسی: م ۸ص ۳۹
- اتاق: م ۱۸ص ۲۱
- اتاق: م ۴ص ۱۳
- اتاق اقامت: م ۴ص ۸۵ [نور، هوا]، ۸۹
- اتاق الحاق شده: م ۴ص ۸۸، ۹۲
- اتاق اندرونی: م ۲۱ص ۲۰
- اتاق خواب: م ۳ص ۵۰
- اتاق زیرزمین: م ۴ص ۵۸
- اتاق عمل بیمارستان: م ۲۱ص ۴۲ [برق اضطراری]
- اتاق منضم: م ۴ص ۵۸، ۶۲
- اتاق و فضای اقامتی چند منظوره:

تشخیص و برداشت واژه‌های کلیدی، تهیه جزوه دستنویس، تایپ، بازبینی و ترکیب واژگان مشابه، کاری انصافاً وقت گیر و پر زحمت است. از شما دوست گرامی خواهشمندیم برای حمایت از همکاران نویسنده جزوه و عوامل تهیه کننده فایل نهایی، جزوه را صرفاً از سایت www.iromran.ir تهیه نمایید.

اگر به هر دلیلی فایل یا کپی این جزوه به دست شما رسید برای جلب رضایت پدیدآورندگان کفایت مبلغ ۸۰۰۰ تومان به شماره کارت:

۹۹۱۴-۷۷۲۰-۳۳۷۸-۶۱۰۴ به نام

مهدی حیدری واریز کنید و برای پشتیبانی فروش با ایمیل موجود در سایت مکاتبه نمایید.

پس از ارائه جزوه در سایت، گروه نویسندگان، کار بازبینی مجدد و رفع اشکالات احتمالی را شروع خواهند کرد. این کار تا آستانه آزمون ادامه خواهد داشت. با هماهنگی‌های لازم که با مدیران محترم سایت انجام گرفته و با توجه به امکانات فنی موجود ضروری است همکاران گرامی برای دریافت مکمل و اصلاحیه‌های احتمالی (صرفاً مربوط به همین دوره آزمون) ضمن مراجعه به صفحه واژه‌های کلیدی در سایت، هنگام تهیه جزوه ایمیل معتبری را وارد نمایند.

همراه داشتن واژه‌های کلیدی در جلسه آزمون نظام مهندسی، نه صرفاً یک پیشنهاد، بلکه یک ضرورت و کاری عاقلانه و از روی آگاهی برای هموارتر کردن مسیر قبولی با صرفه جویی در زمان آزمون می‌باشد.

واژه‌های کلیدی تضمینی برای قبولی

گروه نویسندگان

- | | | |
|---|--|--|
| • ارتفاع توده ساختمانی: م ۲۱ص ۱۵ | • م ۱۹ص ۳۵ | • م ۴ص ۶۰ |
| • ارتفاع توقفگاه: م ۴ص ۷۳ | • اثر بهره گیری مناسب از نور خورشید: | • اتاقک بازرسی: م ۳ص ۵۹ |
| • ارتفاع جان پناه از سطح فضا: م ۴ص ۱۰۴ | • م ۱۹ص ۳۵ | • اتاقک هوابند: م ۲۱ص ۲۶ |
| • ارتفاع چاهک آسانسور: م ۱۵ص ۵۸، ۵۹، ۶۰ | • اثر پی-دلتا: م ۱۱ص ۵۶ | • اتصال انعطاف پذیر: م ۲۱ص ۴۱، ۴۵ [انفجار، لوله] |
| • ارتفاع حد زیرین تابلو: م ۲۰ص ۳۴ | • اثر خارج از صفحه ارتعاشات زلزله: | • اتصال بین بازشو و جدار غیر نورگذر: |
| • ارتفاع درب کابین و درب طبقات آسانسور: م ۱۵ص ۵۹ | • م ۱۱ص ۹۷ | • م ۱۹ص ۱۴۹ |
| • ارتفاع دکمه کابین: م ۱۵ص ۳۵، ۳۶ | • اثرات ضربه ای بار آسانسور: م ۱۵ص ۲۰ | • اتصال پیچ و مهره ای قطعات بتنی پیش ساخته: م ۱۱ص ۴۷ |
| • ارتفاع دودکش: م ۸ص ۲۸ | • اجرای دیوار آجری: م ۸ص ۵۲ | • اتصال پیچی با عملکرد اصطکاکی/اتکایی: م ۱۱ص ۱۷، ۱۸ |
| • ارتفاع ساختمان: م ۴ص ۳۵ | • اجرای قالب بندی پانل سقفی: | • اتصال خشک/تر: م ۱۱ص ۴۵، ۴۶ |
| • ارتفاع ساختمان بنایی غیر مسلح: | • م ۱۱ص ۸۴ | • اتصال در ساختمان بتنی پیش ساخته: |
| • م ۸ص ۶۳ | • اجزا تشکیل دهنده راه خروج: م ۳ص ۲۴ | • م ۱۱ص ۵۴، ۴۶ [مصلح] |
| • ارتفاع ساختمان بنایی مسلح: م ۸ص ۳۳ | • اجزای اصلی ساختمان بتنی پیش ساخته: | • اتصال در سیستم LSF: م ۱۱ص ۲۹، ۳۴ |
| • ارتفاع طبقه ساختمان با کلاف: | • م ۱۱ص ۵۳ | • اتصال دهنده: م ۸ص ۱۶ |
| • م ۸ص ۴۷ | • اجزای اصلی ساختمان بنایی غیر مسلح: | • اتصال دیوار داخلی و خارجی: |
| • ارتفاع طبقه و بنا: م ۳ص ۱ | • م ۸ص ۶۴ | • م ۱۹ص ۱۴۹ |
| • ارتفاع فضای آموزشی: م ۴ص ۹۳ | • اجزای سازه ای در سیستم ICF: | • اتصال زمین آسانسور: م ۱۵ص ۳۶ |
| • ارتفاع کابین آسانسور: م ۱۵ص ۵۹ | • م ۱۱ص ۶۹ | • اتصال قطعات سازه ای ساختمان بتنی پیش ساخته: م ۱۱ص ۵۱ |
| • ارتفاع کف زمین: م ۴ص ۳۹ | • اجزای سازه ای ساختمان بتنی پیش ساخته: م ۱۱ص ۵۱ | • اتصال کف با عایق از خارج با دیوار بتنی/بنایی دارای عایق از داخل: |
| • ارتفاع مجاز حد فوقانی تابلو: م ۲۰ص ۳۵ | • اجزای سازه ای ساختمان فولادی با مقطع گرم نورد شده: م ۱۱ص ۷ | • م ۱۹ص ۱۴۷ |
| • ارتفاع مجاز طبقه در سیستم پانلی: | • اجزای سازه ای سیستم LSF: م ۱۱ص ۳۲ | • اتصال کف با عایق از داخل با دیوار داخلی: م ۱۹ص ۱۴۸ |
| • م ۱۱ص ۸۱ | • اجزای سازه ای غیر سازه ای ساختمان بنایی: م ۸ص ۲۳، ۲۷ | • اتصال کف طبقه به دو دیوار متعامد پوسته خارجی: م ۱۹ص ۱۴۱ |
| • ارتفاع مجاز گروه ساختمانی: م ۴ص ۳۵ | • اجزای معماری: م ۸ص ۳۲ | • اتصال کلاف افقی/ قائم: م ۸ص ۵۵، ۵۶ |
| • ارتفاع مفید پناهگاه: م ۲۱ص ۲۵ | • احداث: م ۱۹ص ۲ | • اتصال کلاف چوبی: م ۸ص ۷۳ |
| • ارتفاع موتورخانه آسانسور: م ۱۵ص ۲۱ | • اختلاف تراز کف داخلی و محوطه ساختمان: م ۱۹ص ۱۴۲ | • اتصال لب به لب: م ۱۱ص ۱۱ |
| • ارتفاع موثر: م ۸ص ۳ | • اختلاف سطح در طبقه ساختمان: | • اتصال متداول بام و دیوار: م ۱۹ص ۱۴۸ |
| • ارتفاع موثر ستون و دیوار: م ۸ص ۳۰ | • م ۸ص ۴۷ [بنایی با کلاف]، ۶۵ [بنایی غیر مسلح] | • اتصال متداول سقف میانی: م ۱۹ص ۱۴۸ |
| • ارتفاع و تعداد طبقات ساختمان بنایی محصور شده با کلاف: م ۸ص ۴۶ | • ارتباط کلامی: م ۲۰ص ۲۱ | • اتصال متداول کف مجاور خارج یا فضای کنترل نشده: م ۱۹ص ۱۴۷ |
| • ارتفاع و مساحت مجاز بر اساس گروه تصرف: م ۴ص ۳۶ | • ارتفاع آزاد: م ۸ص ۳۰ | • اتصال نما: م ۸ص ۲۸ |
| • ارتفاع و مساحت مجاز ساختمان: | • ارتفاع بازشو: م ۸ص ۷۲ | • اثر بهره گیری از سایبان مناسب: |
| • م ۴ص ۳۵ | • ارتفاع بالاسری: م ۱۵ص ۶۰ | |
| • ارتفاع واحد مسکونی: م ۴ص ۹۰ | • ارتفاع پله: م ۴ص ۵۲ | |
| • ارتفاعی راهرو: م ۴ص ۴۸، ۴۹ | • ارتفاع پله فرار: م ۳ص ۳۳ | |
| • ارزش اسلامی-ایرانی: م ۴ص ۳۳ | | |

- ارزش دینی و معنوی : م ۴ص ۳۴
- ارسال اقلام کوچک فولادی : م ۴ص ۳۳
- اصول کلی و توصیه در زمینه طراحی ساختمان : م ۱۱ص ۱۹
- استاد : م ۱۱ص ۳۱ [وادار]
- استادیوم : م ۱۸ص ۱۹
- استخر : م ۱۹ص ۵۶
- استخر عمومی / شخصی : م ۱۹ص ۵۷
- استخر و دیگر امکانات ورزشی : م ۴ص ۷۹
- استخراج ضرایب انتقال حرارت اجزای پوسته : م ۱۹ص ۲۹
- استخراج ضرایب انتقال حرارت خطی پل حرارتی : م ۱۹ص ۳۰
- استفاده از جداکننده با صدابندی مناسب : م ۱۸ص ۵۲
- استفاده از علائم ایمنی با حرکات دست : م ۲۰ص ۲۱
- استفاده از علائم ایمنی تصویری و تابلو : م ۲۰ص ۱۸
- استفاده از علائم ایمنی در برابر حریق : م ۲۰ص ۱۸
- استفاده از علائم ایمنی کلامی : م ۲۰ص ۲۱
- استفاده منقطع / مداوم : م ۱۹ص ۱۸
- استهلاک پلکان برقی : م ۱۵ص ۴۶
- اسفنج شیشه : م ۱۹ص ۹۴
- اسکان موقت : م ۲۱ص ۲۱
- اسلامپ بتن در ساختمان بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۴۶
- اسلامپ بتن در سیستم ICF : م ۱۱ص ۶۵
- اسلامپ بتن در سیستم قالب تونلی : م ۱۱ص ۱۰۰
- اسلامی-ایرانی : م ۴ص ۳۳
- اشاعه اطلاعات نادرست : م ۲۰ص ۲۸
- اشعه لیزر : م ۱۱ص ۸
- اصابت غیر مستقیم : م ۲۱ص ۲
- اصابت کنترل نشده کابین : م ۱۵ص ۶
- اصول ریشه دار معماری اسلامی-ایرانی : م ۴ص ۳۳
- اصول کلی و توصیه در زمینه طراحی ساختمان : م ۱۹ص ۴۷
- اضافه بار آسانسور : م ۱۵ص ۱۵
- اضافه بنا : م ۳ص ۹۳
- اطفای حریق : م ۲۰ص ۸ [تابلو]، ۴۵
- اطلاعات و مدارک فنی آسانسور، پلکان برقی و پیاده رو متحرک : م ۱۵ص ۵۱
- اعضای الحاقی : م ۱۱ص ۹۶
- اعضای باربر : م ۳ص ۲
- اغتشاشات الکترونیکی : م ۲۱ص ۳
- افراد معلول : م ۴ص ۲
- افراد ناتوان جسمی : م ۱۵ص ۳۰
- افزایش بنا : م ۳ص ۱
- افزایش مجاز ارتفاع و مساحت و تعداد طبقات : م ۴ص ۳۶
- افزایش مقاومت ایجاد شده به علت بارگذاری سریع : م ۲۱ص ۳۰
- افزودنی ملات و دوغاب : م ۸ص ۱۹
- اقامت موقت : م ۴ص ۱۷
- اقامتگاه و بنای مسافر پذیر : م ۳ص ۴۷
- اقدامات غیر مسلحانه : م ۲۱ص ۱
- اکسید کننده : م ۳ص ۹۷
- اکسیداسیون : م ۲۱ص ۷
- اکسیده شدن قالب : م ۱۱ص ۷۳
- الزام کننده : م ۲۰ص ۵ [تابلو]، ۴۳
- الزامات اجرایی : م ۴ص ۵
- الزامات الکتریکی علائم و تابلو : م ۲۰ص ۱۶
- الزامات اولیه انتخاب آسانسور : م ۱۵ص ۹
- الزامات اولیه طراحی پلکان برقی و پیاده رو متحرک : م ۱۵ص ۳۹
- الزامات ایستایی و سازه علائم و تابلو : م ۲۰ص ۱۵
- الزامات آسانسور حمل خودرو : م ۱۵ص ۳۳
- الزامات پیش آمدگی ساختمان : م ۴ص ۴۲
- الزامات در راه حل فنی روش تجویزی : م ۱۹ص ۳۴
- الزامات ساخت و نصب علائم و تابلو : م ۲۰ص ۱۵
- الزامات شکل، حجم و نمای ساختمان : م ۴ص ۴۰
- الزامات طراحی فضای امن : م ۲۱ص ۲۱
- الزامات عمومی ساختمان : م ۴ص ۰ [عنوان مبحث]
- الزامات عمومی ساختمان با مصالح بنایی : م ۸ص ۲۳
- الزامات عمومی ساختمان بنایی غیر مسلح : م ۸ص ۶۴
- الزامات عمومی عناصر و جزئیات مهم ساختمان : م ۴ص ۹۹
- الزامات عمومی فضای ساختمان : م ۴ص ۴۷
- الزامات عمومی نورگیری و تهویه فضا : م ۴ص ۸۳
- الزامات فضای اشتغال با نورگیری از سقف : م ۴ص ۵۹
- الزامات فضای اشتغال واقع در زیرزمین : م ۴ص ۶۱
- الزامات فضای اقامت با نورگیری از سقف : م ۴ص ۵۹
- الزامات فضای اقامت با نورگیری از محفظه آفتاب گیر : م ۴ص ۵۹
- الزامات فضای اقامتی واقع در زیرزمین : م ۴ص ۵۸
- الزامات فضای بهداشتی با نورگیری از سقف : م ۴ص ۶۶
- الزامات قانونی تأسیسات برقی و مکانیکی پناهگاه : م ۲۱ص ۳۹
- الزامات کلی ساخت و قرارگیری ساختمان : م ۴ص ۳۸
- الزامات نور و هوا و محدودیت الزامی

- فضا: م ۴ص ۸۵
 - الزامات نوع و مقاومت مصالح علائم و
 - تابلو: م ۲۰ص ۱۶
 - الزامات همجواری ساختمان، تصرف و
 - فضا: م ۴ص ۳۹
 - الزامی بودن آسانسور: م ۱۵ص ۹
 - الزامی بودن تهویه/ نور طبیعی: م ۴ص ۸۵
 - الکتروود بدون پوشش: م ۱۱ص ۴۷
 - الکتروود جوشکاری: م ۱۱ص ۶، ۱۲
 - الکتریکی در تابلو: م ۲۰ص ۱۶
 - الگو ساخت قطعات فولادی: م ۱۱ص ۱۰
 - امتداد میلگرد: م ۸ص ۳۷
 - امکانات سکونت موقت: م ۳ص ۱۳
 - امکانات ورزشی: م ۴ص ۷۹
 - امنیت معنوی انسان: م ۴ص ۳۴
 - امواج الکترومغناطیسی: م ۲۱ص ۴۵
 - [کانال هوا رسان]
 - انبار: م ۱۸ص ۱۹
 - انبار: م ۴ص ۹، ۷۶
 - انبار کردن قالب: م ۱۱ص ۷۳
 - انباره چاه جذبی: م ۲۱ص ۵۲
 - انباری: م ۳ص ۷۶
 - انتخاب آسانسور: م ۱۵ص ۹
 - انتخاب پلکان برقی و پیاده رو متحرک:
 - م ۱۵ص ۴۲
 - انتخاب ملات: م ۸ص ۱۸
 - انتقال حرارت از فضای اصلی:
 - م ۱۹ص ۴۸
 - انتقال قطعات ساخته شده: م ۱۱ص ۱۹...
 - انحراف ابعاد کلی پلان ستون گذاری:
 - م ۱۱ص ۲۵
 - انحراف قائم تراز تیر کف: م ۱۱ص ۲۵
 - انحراف قائم تراز روی پی: م ۱۱ص ۲۴
 - انحراف مجاز اعضای نصب شده فولادی:
 - م ۱۱ص ۲۵
 - انحراف مجاز اعضای نورد شده پس از
 - ساخت: م ۱۱ص ۲۱
 - انحراف مجاز برای اجزایی از اعضای
 - ساخته شده: م ۱۱ص ۲۲
 - انحراف مجاز در مقاطع تیر ورق:
 - م ۱۱ص ۲۳
 - انحراف مجاز نصب شالوده: م ۱۱ص ۲۴
 - اندازه ارتفاع بالاسری، ارتفاع چاهک،
 - ارتفاع کابین و درب: م ۱۵ص ۵۹
 - اندازه الزامی آشپزخانه: م ۴ص ۶۳
 - اندازه الزامی فضا اشتغال: م ۴ص ۶۰
 - اندازه توقفگاه: م ۴ص ۷۳
 - اندازه فضا اقامت: م ۴ص ۵۶
 - اندازه فضا بهداشتی: م ۴ص ۶۵
 - اندازه کابین ورودی: م ۱۵ص ۶۳
 - اندازه موتورخانه: م ۱۵ص ۶۱
 - اندود در سیستم ICF: م ۱۱ص ۷۲
 - اندود و ملات آهکی یا سیمان:
 - م ۱۹ص ۸۷
 - انرژی انفجار: م ۲۱ص ۲۹...
 - انرژی خورشیدی: م ۱۹ص ۱۷
 - انرژی کرنشی عضو: م ۲۱ص ۲۹
 - انسداد بر اثر ریزش آوار: م ۲۱ص ۱۵
 - انعطاف پذیری فعالیت: م ۴ص ۳۴
 - انفجار: م ۲۱ص ۷
 - انفجار خارجی: م ۲۱ص ۶
 - انفجار در سطح زمین: م ۲۱ص ۷
 - انفجار در هوا: م ۲۱ص ۷
 - انفجار ساینده: م ۱۱ص ۴۷
 - انفجار شیمیایی: م ۲۱ص ۶، ۷
 - انقباض موضعی: م ۱۱ص ۱۱
 - انواع آسانسور: م ۱۵ص ۲
 - انواع آشپزخانه: م ۴ص ۹
 - انواع پلاک و تابلو مجاز: م ۲۰ص ۳۳
 - انواع پناهگاه: م ۲۱ص ۲۲
 - انواع تابلو و علائم تصویری (از جهت
 - کاربرد): م ۲۰ص ۲
 - انواع تابلو و علائم تصویری (از جهت
 - مدت زمان): م ۲۰ص ۱۰
 - انواع تابلو و علائم تصویری (از جهت
 - نوع مصالح، شکل و اتصال): م ۲۰ص ۹
 - انواع دیوار: م ۸ص ۵ [مصالح بنایی]
 - انواع فضاها به طور کلی: م ۴ص ۸
 - انواع فضای بهداشتی: م ۴ص ۱۰
 - انواع ملات: م ۸ص ۱۶
 - اوقات سرد/ گرم سال: م ۱۹ص ۵۲
 - اهداف مبحث بیستم: م ۲۰ص ۱
 - اهداف مبحث چهارم: م ۴ص ۱
 - اهداف و انتظارات عملکردی: م ۴ص ۳۱
 - ایرینگ: م ۱۸ص ۱۰
 - ایستایی و سازه علائم و تابلو: م ۲۰ص ۱۵
 - ایستگاه کنترل مرکزی: م ۳ص ۸۱
 - ایمنی در برابر سوانح و سایر خطرات:
 - م ۴ص ۱۰۷
 - ایمنی در حین بهره برداری: م ۴ص ۳۲
 - اینرسی حرارتی: م ۱۹ص ۲، ۲۵، ۴۹
 - اینرسی حرارتی ساختمان: م ۱۹ص ۶۳
 - ایوان: م ۳ص ۶۷
 - ایوان: م ۴ص ۱۲، ۶۷
 - ایوان، بالکن و سکو واقع در مسیر ورود
 - و خروج: م ۴ص ۵۱
- توجه: آیا می‌دانید کپی کردن و انتشار این جزوه یا انتشار آن در شبکه های اجتماعی موبایل یا خرید از سایت های غیر مجاز مسولیت شرعی و قانونی دارد و حقوق مولفان را پایمال خواهد کرد؟ تنها مرجع مجاز فروش این جزوه سایت ironran.ir می باشد.
- آ (تصرف آموزشی/ فرهنگی):
 - م ۴ص ۲۷
 - آب: م ۸ص ۱۰
 - آب بام: م ۴ص ۱۰۲
 - آب بندی و عایق کاری رطوبتی:
 - م ۴ص ۱۰۶
 - آب بهداشتی: م ۴ص ۳۸
 - آب پاش: م ۲۱ص ۴۷

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • آسانسور و پلکان برقی: م ۱۵ص ۰ [عنوان مبحث] • آسانسور و پله برقی: م ۲۱ص ۱۰، ۴۸ • آسانسور و پله برقی: م ۴ص ۵۳ • آسانسور هیدرولیک: م ۱۵ص ۳۲، ۵۷ • آسانسور هیدرولیک با موتورخانه: م ۱۵ص ۶۵ • آسانسور هیدرولیکی: م ۱۵ص ۴ • آسانسور/ ویژه تخلیه ساکنین: م ۳ص ۱۸، ۸۷ [ضوابط اختصاصی] • آسایش حرارتی: م ۱۹ص ۱۱ • آستانه مقاومت ملی: م ۲۱ص ۱ • آستر: م ۸ص ۱۸ • آشپزخانه: م ۴ص ۹ [تعریف انواع آن: مستقل/ باز/ دیواری/ خانگی/ تجاری/ صنعتی]، ۸۹ [واحد مسکونی]، ۶۲، ۸۵ [نور، هوا]، ۶۹ • آشپزخانه دیواری: م ۴ص ۸۹ • آفتابگیر: م ۴ص ۷۱، ۱۲ • آکوستیکی: م ۱۸ص ۱۹ • آگاه کننده: م ۲۰ص ۶ [تابلو] • آگهی علائم تصویری و تابلو: م ۲۰ص ۱۰ • آلونک: م ۸ص ۱۲ • آلیاژ روی-آلومینیوم: م ۱۱ص ۲۹ • آوار ساختمان: م ۲۱ص ۲۶ [ورودی پناهگاه] • آویز: م ۴ص ۱۰۰ • آویز سقف کاذب: م ۸ص ۵۹ • آهک: م ۸ص ۱۰، ۲۰ [شفته آهکی] • آئین نامه جوشکاری: م ۱۱ص ۳ | <ul style="list-style-type: none"> • م ۱۱ص ۸۷ • آزمایش و تحول گیری آسانسور: • م ۱۵ص ۳۴ • آزمون استوانه ای استاندارد بتن پاششی: • م ۱۱ص ۸۷ • آژیر: م ۲۰ص ۲۰ • آسانسور: م ۱۵ص ۹، ۴ • آسانسور: م ۲۱ص ۴۸، ۱۹ • آسانسور x کیلوگرم: م ۱۵ص ۵۷ • آسانسور x نفری: م ۱۵ص ۱۷ • آسانسور اضطراری: م ۲۱ص ۴۸ • آسانسور افراد ناتوان جسمی: م ۱۵ص ۳۰ • آسانسور الکتریکی با موتورخانه: • م ۱۵ص ۶۴ • آسانسور با ترافیک سنگین: م ۱۵ص ۶۸ • آسانسور با در رو به رو: م ۱۵ص ۲۷ • آسانسور با قابلیت حمل بیمار: • م ۱۵ص ۱۰ • آسانسور با قابلیت حمل تخت بیمار: • م ۱۵ص ۱۱ • آسانسور با قابلیت حمل صندلی چرخدار: • م ۱۵ص ۱۰ • آسانسور با کاربرد عمومی: م ۱۵ص ۶۷ • آسانسور باری ویژه: م ۱۵ص ۳۶ • آسانسور برانکاردر بر: م ۱۵ص ۱۰ • آسانسور بیمارستانی: م ۱۵ص ۶۲، ۶۹ • آسانسور تخت بر: م ۱۵ص ۱۰، ۱۱ • آسانسور حمل بیمار: م ۱۵ص ۹، ۱۰، ۱۱ • آسانسور حمل خودرو: م ۱۵ص ۳۳ • آسانسور خودروبر: م ۱۵ص ۱۵، ۳۳ • آسانسور ساختمان مسکونی: م ۱۵ص ۶۶ • آسانسور سرویس خاص: م ۱۵ص ۲ • آسانسور کششی: م ۱۵ص ۴، ۵۷ • آسانسور کنار هم دارای چاه مشترک: • م ۱۵ص ۵۷ • آسانسور گروهی: م ۱۵ص ۲۷ • آسانسور و پلکان: م ۲۱ص ۱۹ | <ul style="list-style-type: none"> • آب دهی دستشویی و سردوشی حمام: م ۱۹ص ۵۷ • آب زائد: م ۲۱ص ۲۷ • آب گرم کن استخر: م ۱۹ص ۵۶ • آب گرم کن مخزن دار بدون پمپ: • م ۱۹ص ۵۶ • آب گرم مصرفی: م ۱۹ص ۵۶ • آب ملات: م ۸ص ۵۲، ۷۱ • آبدارخانه: م ۴ص ۱۰ • آبدارخانه دیواری: م ۴ص ۹۳ • آبکاری: م ۱۱ص ۴۷ • آبگونگی: م ۸ص ۶۳ • آبی: م ۲۰ص ۲ [رنگ] • آپارتمان: م ۳ص ۴۴ • آتریوم: م ۳ص ۱، ۸۴ • آتش سوزی در آسانسور: م ۱۵ص ۳۷ • آتش سوزی در سیستم ICF: م ۱۱ص ۷۲ • آتش نشانی: م ۲۱ص ۴۷ • آتش نشانی: م ۳ص ۸۱، ۱۸، ۸۷ • آجر: م ۸ص ۱۲ • آجر پلاک (نما): م ۱۹ص ۹۹ • آجر توپر (دیوار): م ۱۹ص ۹۹ • آجر در در دیوارچینی: م ۸ص ۵۲ • آجر رسی: م ۸ص ۱۱ • آجر سوراخ دار (دیوار): م ۱۹ص ۱۰۰ • آجر مجوف: م ۸ص ۳۲ • آجر مهندسی: م ۸ص ۶۷، ۴۹ • آجر نما: م ۸ص ۲ • آجر چینی: م ۸ص ۷۱ [دیوار چینی] • آچار تنظیم: م ۱۱ص ۱۹ • آذرخش: م ۴ص ۱۰۷ • آرماتور انتظار: م ۱۱ص ۸۳ • آزمایش حریق استاندارد: م ۳ص ۱ [تعریف] • آزمایش قبل/ بعد از اجرای سیستم پانلی: • م ۱۱ص ۸۶، ۸۷ • آزمایش مغزه در سیستم پانلی: |
|---|--|--|