



ICIVIL

نمونه کلیدواژه آزمون نظام مهندسی ۹۵



کلیدواژه

آنچه مشاهده میکنید مقدمه کلیدواژه همراه با چند صفحه ابتدایی آن است

برای تهیه نسخه کامل رشته خود به لینک زیر بروید

www.icivil.ir/nezam

چرا باید از کلیدواژه سایت آی سیویل استفاده کنیم

- اولین ایده پرداز روش کلیدواژه ها در آذر سال ۱۳۹۲
- بازنگری مستمر و بهبود کلیدواژه با استفاده از تیم مجرب از تمام گرایش ها
- پشتیبانی سریع و دقیق تیم پشتیبانی سایت آی سیویل و کلیدواژه
- ثبت شده در سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران و دارای مجوز های قانونی

چرا سایت آی سیویل همچنان بهترین گزینه خرید آنلاین است

- ۸ سال سابقه خدمات مهندسی در اینترنت و وب فارسی
- دارای نماد اعتماد الکترونیک وزارت صنعت برای تضمین امنیت خرید آنلاین شما
- معتبر ترین سایت مهندسی عمران بر اساس آمارهای گوگل و الکسا
- ارائه محصولات با کیفیت و پشتیبانی کامل از محصولات ارائه شده



صفحه	حرف
۱	ا
۱۴	آ
۱۸	ب
۲۴	پ
۲۹	ت
۳۹	ث
۳۹	ج
۴۳	چ
۴۴	ح
۴۹	خ
۵۱	د
۵۶	ذ
۵۷	ر
۶۰	ز
۶۱	ژ
۶۱	س
۷۰	ش
۷۴	ص
۷۴	ض
۷۸	ط
۸۱	ظ
۸۱	ع
۸۳	غ
۸۳	ف
۸۷	ق
۸۹	ک
۹۴	گ
۹۶	ل
۹۷	م
۱۱۴	ن
۱۱۸	و
۱۲۱	ه
۱۲۳	ی
۱۲۳	

توجه شود که منابع مورد استفاده شما باید با جدول زیر که مطابق با منابع اعلام شده از سوی سایت رسمی آزمون است مطابقت داشته باشد.

لطفاً به نکات زیر توجه فرمایید

۱. سال ویرایش کتاب با سال چاپ آن ممکن است یکی نباشد. اصل در اینجا سال ویرایش کتاب است که روی جلد سبز رنگ مقررات ملی ساختمان پایین سمت چپ نوشته شده است
۲. در برخی از منابع مشخص شده در سایت آزمون نوبت چاپ هم آورده شده است (مانند مبحث نهم چاپ دوم) در غیر این صورت نوبت و سال چاپ مهم نیست و اصل سال ویرایش کتاب می باشد که در بالا توضیح داده شد. ممکن است از یک ویرایش کتاب ده ها بار چاپ شود که با هر بار چاپ نوبت چاپ تغییر می کند اما ویرایش کتاب تغییری ندارد.
۳. در نظر داشته باشید منابعی که در جدول ذکر شده صرفاً منابع استخراج واژه های کلیدی هستند و شامل همه مواد آزمون نظام مهندسی نیست. زیرا برخی از مواد آزمون، در سایت رسمی بصورت ستاره دار معرفی شده است و توضیح داده شده است که کتاب خاصی برای این مواد آزمون معرفی نمی شود به همین دلیل کلیدواژه ای هم نمی توان استخراج کرد.
۴. برای اطلاع از لیست کامل مواد آزمون به لینک <http://inbr.ir/spage/uspape.aspx?id=273> مراجعه نمایید.

لطفاً در صورت مشاهده مغایرت و یا اشتباه در جدول زیر به ما اطلاع دهید. تماس با ما: ایمیل (vaje.nezam@outlook.com) و پیامک (۵۰۰۰۲۰۳۰۰۰۶)

نام منبع	مخفف	ویرایش	تعداد صفحات	تهیه کننده
مبحث اول (۱۳۹۲) - تعاریف	۱م	۱۳۹۲	۵۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دوم (۱۳۸۴) - نظامات اداری ^۱	۲م	۱۳۸۴	۱۶۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث پنجم (۱۳۹۲) - مصالح و فرآورده های ساختمانی	۵م	۱۳۹۲	۲۴۳	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هشتم (۱۳۹۲) - طرح و اجرای ساختمان با مصالح بنایی	۸م	۱۳۹۲	۷۹	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث نهم (۱۳۹۲) - طرح و اجرای ساختمان های بتن آرمه ^۲	۹م	۱۳۹۲	۳۷۳	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دهم (۱۳۹۲) - طرح و اجرای ساختمان های فولادی ^۳	۱۰م	۱۳۹۲	۳۰۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دوازدهم (۱۳۹۲) - ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	۱۲م	۱۳۹۲	۸۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیست و یکم (۱۳۹۱) - پدافند غیر عامل	۲۱م	۱۳۹۱	۵۲	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیست و دوم (۱۳۹۲) - مراقبت و نگهداری از ساختمان	۲۲م	۱۳۹۲	۷۸	دفتر مقررات ملی ساختمان
راهنمای جوش و اتصالات جوشی (۱۳۹۰) ^۴	رج	۱۳۹۰	۶۷۲	دفتر مقررات ملی ساختمان
راهنمای قالب بندی ساختمانهای بتن آرمه (۱۳۸۲)	رق	۱۳۸۲	۱۷۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
گودبرداری و سازه های نگهدارنده (ویژه آزمون نظام مهندسی) ^۵	گ	۱۳۹۴	۲۵۶	نشر نوآور
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان (۱۳۹۰) ^۶	ق	۱۳۹۰	۱۷۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
دستورالعمل نحوه رسیدگی به تخلفات انتظامی (حرفه ای) پیمانکاران	انتظامی	۱۳۹۲	۱۰	معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی

۱- احتمالاً چاپ سیزدهم این ویرایش دارای تغییراتی است، ولی بقیه چاپ ها (دوازدهم، چهاردهم و...) تغییری گزارش نشده.
 ۲- مطابق منابع آزمون، ویرایش چهارم چاپ دوم به بعد مورد نظر است. اصلاحیه اعمال شود.
 ۳- اصلاحیه اعمال شود.
 ۴- جلد زرد رنگ است.
 ۵- جلد سفید رنگ است. نویسنده: دکتر حمیدرضا اشرفی. همچنین کلیدواژه ویرایش اول همین کتاب/ ۲۷۲ صفحه و کلیدواژه کتاب گودبرداری و سازه های نگهدارنده/ ویرایش ۱۳۸۵/ ۳۵۶ صفحه/ جلد نارنجی-زرد رنگ به صورت تکی آماده شده است که در صورت نیاز مورد استفاده قرار گیرد.
 ۶- اصلاحیه های انتهایی کتاب و اصلاحیه سایت آزمون اعمال شود. واژه های مربوط به اصلاحیه سایت با مخفف "اق" در کلیدواژه آورده شده است. اگر در پاسخ به سوال آزمون واژه مشترکی بین اصلاحیه سایت و متن آیین نامه بود هر دو بررسی شود.

رشته عمران (کاردانی) ویژه آزمون شهریور

۹۵

- ابزار اندازه گیری: رج ص ۶۶
- ابزار بازرسی عینی جوش: رج ص ۲۰۶
- ابزار پایش: گگ ص ۱۰۸
- ابزار پیش گرمایش درز: رج ص ۶۶
- ابزار تزئینی: م ۲۲ ص ۲۲
- ابزار تمیزکاری گل جوش: رج ص ۶۴
- ابزار جارو زنی: م ۹ ص ۶۸
- ابزار دقیق در گود: گگ ص ۱۰۷
- ابزار گذاری و پایش: گگ ص ۱۰۷
- ابزار ماله کشی: م ۹ ص ۶۷
- ابزار نشانه گذاری: رج ص ۶۶
- ابزار نصب سازه فولادی: رج ص ۶۷
- ابزار نگهداری الکتروود: رج ص ۶۵
- ابطال انتخابات: ق ص ۸۱
- ابطال پروانه اشتغال: ق ص ۵۷
- ابعاد اسمی سوراخ پیچ: م ۱۰ ص ۱۶۰ [جدول]، ۳۳
- ابعاد اسمی واحد مصالح بنایی: م ۸ ص ۲
- ابعاد اعضای تحت اثر توام فشار و خمش: م ۹ ص ۳۳۰ [شکل پذیری زیاد]، ۳۲۴ [شکل پذیری متوسط]
- ابعاد باز شو: م ۸ ص ۷۲
- ابعاد پله در فضای باز: م ۲۱ ص ۱۶
- ابعاد حداکثر سوراخ پیچ: م ۱۰ ص ۱۵۹، ۱۶۰ [جدول]
- ابعاد در تحلیل سازه: م ۹ ص ۱۸۶
- ابعاد ستون: م ۸ ص ۴۲
- ابعاد ستون بتن آرمه: م ۹ ص ۱۵۹ [روداداری]
- ابعاد طراحی برای قطعات فشاری: م ۹ ص ۲۰۰
- ابعاد عضو بتنی در تحلیل سازه: م ۹ ص ۱۸۶
- ابعاد مشخصه: م ۸ ص ۲

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.icivil.ir تهیه نمایید.

اگر به هر دلیلی فایل یا کپی این جزوه به دست شما رسید برای جلب رضایت پدیدآورندگان کفایت مبلغ ۱۵۰۰۰ تومان به شماره کارت:

۵۸۷۳-۲۷۱۶-۰۶۱۰-۵۰۴۷ به نام **مهدی رادمرد** 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

با آرزوی موفقیت برای شما

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

- اتصال ساده تیر با نبشی نشیمن انعطاف پذیر: رج ص ۴۰۷
- اتصال ساده تیر با نبشی نشیمن تقویت شده: رج ص ۴۱۱
- اتصال ساده / صلب / نیمه صلب: رج ص ۴۰۳
- اتصال سپرهای فولادی به یکدیگر: گک: رج ص ۱۴۴، ۱۴۵
- اتصال سپری (T): رج ص ۲۷، ۱۰۷، ۱۰۸
- اتصال ستون به شالوده: م ۹ ص ۳۲۶ [متوسط]، [زیاد] ۳۳۳
- اتصال ستون به کف ستون: م ۱۰ ص ۱۴۱
- اتصال ستون به ورق پای ستون: رج ص ۵۱۸
- اتصال سخت کننده انتهایی و میانی به تیر پیوند: م ۱۰ ص ۲۳۹
- اتصال صلب (گیردار / خمشی) تیر به ستون: رج ص ۴۲۱...
- اتصال صلب: رج ص ۴۴۷ [طرح لرزه ای]
- اتصال صلب: م ۱۰ ص ۲۳۷ [تیر پیوند]
- اتصال صلب تر: م ۱۰ ص ۲۶۴
- اتصال صلب تیر به ستون با استفاده از تیر با مقطع کاهش یافته: رج ص ۴۵۷
- اتصال عضو به شالوده: م ۹ ص ۳۳۳
- اتصال فلنجی: م ۱۰ ص ۲۴۵، ...، ۲۴۱، ۲۴۹
- اتصال قاب: م ۹ ص ۲۳۷
- اتصال کاملاً گیردار: م ۱۰ ص ۱۴۱
- اتصال کلاف افقی / قائم: م ۸ ص ۵۵، ۵۶
- اتصال کلاف چوبی: م ۸ ص ۷۳
- اتصال کوتاه: رج ص ۴
- اتصال گونیا (کنج): رج ص ۲۷، ۱۰۷، ۱۰۸
- اتصال گیردار: م ۱ ص ۲۲
- اتصال گیردار (خمشی / صلب) از پیش تایید شده: م ۱۰ ص ۲۴۱
- اتصال گیردار: م ۱۰ ص ۱۴۱
- اتصال گیردار پیچی به کمک ورق روسری و زیرسری (BFP): م ۱۰ ص ۲۵۰، ۲۵۲
- اتصال گیردار تقویت نشده جوشی (WUF-W): م ۱۰ ص ۲۵۴، ۲۵۶
- اتصال گیردار جوشی به کمک ورق روسری و زیرسری (WFP): م ۱۰ ص ۲۵۴، ۲۵۲
- اتصال گیردار فلنجی بدون استفاده از ورق لچکی (BUEEP): م ۱۰ ص ۲۴۵، ۲۴۹
- اتصال گیردار فلنجی چهار یا هشت پیچی با استفاده از ورق لچکی (BSEEP): م ۱۰ ص ۲۴۵، ۲۴۹
- اتصال گیردار کامل: م ۱۰ ص ۲۳۷
- اتصال گیردار مستقیم تیر با مقطع کاهش یافته (RBS): م ۱۰ ص ۲۴۳
- اتصال گیردار مستقیم تیر به ستون: م ۱۰ ص ۲۴۳
- اتصال لب به لب: رج ص ۲۷، ۱۰۷، ۱۰۸
- اتصال لوله و قوطی: رج ص ۵۳۳
- اتصال متصل کننده میانی / انتهایی: م ۱۰ ص ۵۵
- اتصال متعامد در انتهای نبشی: رج ص ۳۸۵
- اتصال مستقیم تیر: م ۱۰ ص ۲۴۱، ۲۴۳
- اتصال مفصلی: رج ص ۴۰۳
- اتصال مفصلی با نبشی جان: م ۱۰ ص ۱۵۱
- اتصال مهاربند: رج ص ۵۰۴ [شکل]
- اتصال مهاربند همگرا: رج ص ۴۷۷
- اتصال مهاربندی: م ۱۰ ص ۲۲۵ [همگرایی معمولی]، ۲۳۰ [همگرایی ویژه]، ۲۳۷ [واگرا]
- اتصال نما: م ۸ ص ۲۸
- اتصال نیمه گیردار: م ۱ ص ۲۲
- اتصال نیمه گیردار: م ۱۰ ص ۱۴۱
- اتصال ورق اتصال به تیر و ستون: رج ص ۴۸۳
- اتصال ورق پیوستگی به بال ستون: م ۱۰ ص ۲۱۹
- اتصال ورق تکی جان به بال ستون و جان تیر: م ۱۰ ص ۲۵۵، ۲۵۱
- اتصال ورق روسری و زیرسری به بال ستون: م ۱۰ ص ۲۵۳، ۲۵۱
- اتصال ورق سخت کننده به ستون: رج ص ۴۳۴
- اتصال وصله ستون: م ۱۰ ص ۲۰۸
- اتصالات (قطعات فولادی): م ۱۰ ص ۱۴۰
- اتصالات [مقاطع فولادی]: رج ص ۳۹۹
- اتصالات متصل کننده میانی / انتهایی: م ۱۰ ص ۵۵
- اتلاف اصطکاک در فولاد پس کشیده: م ۹ ص ۳۵۵
- اتلاف بلند مدت: م ۹ ص ۳۶۲
- اتلاف پیش تنیدگی: م ۹ ص ۳۴۹، ۳۵۵
- اتلاف دراز مدت: م ۹ ص ۳۵۷، ۳۵۸
- اتلاف کشش در محل گیره: م ۹ ص ۳۵۶
- اتلاف کوتاه مدت: م ۹ ص ۳۵۵، ۳۶۲
- اتلاف ناشی از اصطکاک بین کابل و غلاف: م ۹ ص ۳۵۵
- اتلاف ناشی از جمع شدگی بتن: م ۹ ص ۳۵۷
- اتلاف ناشی از فرورفتگی: م ۹ ص ۳۵۶
- اتلاف ناشی از کوتاه شدن الاستیک بتن: م ۹ ص ۳۵۶
- اتلاف ناشی از وادادگی فولاد پیش تنیده: م ۹ ص ۳۶۷، ۳۵۷
- اتلاف نهایی ناشی از وارفتگی بتن: م ۹ ص ۳۵۷
- اتلاف ناشی از وارفتگی بتن: م ۹ ص ۱۰۲
- اتوکلاو: م ۵ ص ۵۲...
- اتوکلاو شده: م ۵ ص ۶۲، ۷۵
- اتوکلاو نشده: م ۵ ص ۱۹۲

- اثر افزایش حرارت ناشی از حریق : اجاره نامه : م ۲۲ص ۲
- م ۹ص ۳۱۰
- اثر انقباض ناشی از سرد شدن : اجازہ اعلام دستورالعمل مقرر :
- م ۱۴۲ص ۱۴۲
- اثر پی - دلتا : م ۱۰ص ۲۹۹، ۲۱ [طول موثر]، ۱۳، ۱۶
- اثر ترک خوردگی در تحلیل سازه : اجازہ سواستفاده از نام و نشان : اق ص ۱۰
- م ۹ص ۱۸۶، ۲۴۵
- اثر تغییرات درجه حرارت بر مقاومت مصالح مصرفی : م ۹ص ۳۰۸
- اثر تغییرات دما : م ۱۰ص ۱۹۳
- اثر توام لنگر خمشی و نیروی محوری اجزای بتن الیافی : م ۹ص ۹۵
- فشاری : م ۱۰ص ۱۰۳
- اثر خوردگی در قطعات فولادی : اجزای بتن پر مقاومت : م ۹ص ۹۲
- م ۱۰ص ۱۶۲
- اثر ساق نامساوی نبشی : م ۱۰ص ۸۶
- اثر طول قوس بر ایجاد بریدگی لبه جوش : رج ص ۱۲۸
- اثر قوس : رج ص ۲۱۷
- اثر کتیبه در دال : م ۹ص ۲۶۷
- اثر کشش و فشار مورب : م ۹ص ۲۱۵
- اثر لاغری : م ۹ص ۲۴۴، ۲۴۵
- اثر لاغری در قطعات فشاری تحت اثر خمش دو محوره : م ۹ص ۲۴۸
- اثر لاغری و کمانش : م ۹ص ۲۳۹
- اثر لرزه ای ناشی از نیروی برشی : م ۱۰ص ۲۳۶
- اثر مشترک کشش و برش در اتصالات اتکایی : م ۱۰ص ۱۶۴
- اثر مشترک کشش و برش در اتصالات اصطکاکی : م ۱۰ص ۱۶۵
- اثر نیروی ترکیبی : م ۱۰ص ۶
- اثر همزمان برش و کشش در گل میخ : م ۱۰ص ۱۳۸
- اثر همزمان نیروی محوری و لنگر خمشی در مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۳۰
- اثرات لرزه ای ناشی از لنگر خمشی : م ۱۰ص ۲۱۵، ۲۱۶
- میخ کوبی شده : گک ص ۱۵۵
- اجزای اتصال دهنده : م ۱۰ص ۱۴۰، ۱۶۷
- اجزای اصلی ساختمان بنایی غیر مسلح : م ۸ص ۶۴
- اجزای با دو لبه متکی : م ۱۰ص ۲۰۳
- اجزای با یک لبه متکی : م ۱۰ص ۲۰۲
- اجزای بتن : م ۹ص ۱۱
- اجزای پرکننده دائمی : م ۹ص ۱۹۹
- اجزای تقویت شده / نشده : م ۱۰ص ۲۶، ۲۵
- اجزای جمع کننده : م ۹ص ۳۱۸، ۳۳۶
- اجزای سازه ای : م ۲۲ص ۱۸
- اجزای سازه ای / غیر سازه ای ساختمان بنایی : م ۸ص ۲۳، ۲۷
- اجزای سازه و تجهیزات تخریب : م ۱۲ص ۵۹
- اجزای صلب / سازه ای / غیر سازه ای : م ۹ص ۳۲۱
- اجزای فلزی داربست : م ۱۲ص ۵۰
- اجزای قالب سقف : رق ص ۸۹
- اجزای لاغر / غیر لاغر : م ۱۰ص ۲۴
- اجزای مرزی (لبه) : م ۹ص ۳۱۸، ۱۸۵، ۳۳۶ [دیوار سازه ای و دیافراگم]، ۳۳۴، ۳۴۰، ۳۳۷
- اجزای معماری : م ۸ص ۳۲
- احتراق : م ۱۰ص ۵۱ [محصولات / محفظه]
- احتمال ریزش یا لغزش دیواره : گک ص ۲۱۳
- احتمال وقوع حادثه : م ۱۲ص ۹
- احتیاط کنید : م ۱۰ص ۳۷
- احراز انجام تخلف انتظامی (حرفه ای) : انتظامی ص ۸
- احراز شرایط داوطلبان هیأت مدیره کانون : ق ص ۱۳۶
- احراز شرایط عضویت در نظام مهندسی استان : اق ص ۲
- احکام مترتب بر تعیین میزان خطر گود : اجزای بتن در شرایط غیر متعارف : م ۹ص ۷۳
- اجزای بتن در هوای سرد : م ۹ص ۸۰
- اجزای بتن در هوای گرم : م ۹ص ۷۳
- اجزای بتن سنگین : م ۹ص ۱۰۴
- اجزای دیوار آجری : م ۸ص ۵۲
- اجزای رأی قطعی : ق ص ۱۰۲
- اجزای ساختمان : ق ص ۱۵۱
- اجزای ساختمان : م ۲ص ۳۵، ۱۳۶
- اجزای سازه بتنی : م ۱۲ص ۷۳
- اجزای سازه فولادی : م ۱۲ص ۷۱
- اجزای قالب : م ۹ص ۱۶۰
- اجرای کار جدید : م ۲ص ۴۰ [مجری]، ۵۲ [مجری انبوه ساز]، ۶۴ [نظارت]، ۱۳۱، ۴۶ [مجری حقوقی]
- اجرای مقررات : م ۲۲ص ۹
- اجزا قالب دیوار : رق ص ۴۶
- اجزا قالب دیوار پانلی : رق ص ۵۴
- اجزا قالب سقف (دال) : رق ص ۸۹
- اجزا قالب فونداسیون : رق ص ۳۸
- اجزا قالب قائم : رق ص ۴۵
- اجزا قالب لغزنده : رق ص ۱۳۶...
- اجزا و بخش های مختلف یک دیوار

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • ارتفاع مفید پناهگاه : م ۲۱ص ۲۵ • ارتفاع موثر : م ۸ص ۳ • ارتفاع موثر ستون و دیوار : م ۸ص ۳۰ • ارتفاع نرده : م ۲۲ص ۲۶ • ارتفاع و تعداد طبقات ساختمان بنایی محصور شده با کلاف : م ۸ص ۴۶ • ارتفاع ورق سخت کننده : م ۱۰ص ۱۸۹ • ارتفاع یا ضخامت تیر یا دال یکطرفه : م ۹ص ۲۵۸ • ارتفاع از پایه : ق ص ۵۰، ۵۹ [کاردانی] • ارتکاب چند تخلف : ق ص ۹۹ • ارتینگ : م ۱۲ص ۴۲ • ارجاع امور کارشناسی : ق ص ۲۸ • ارجاع کار : ق ص ۱۲۵ • ارجاع کار نظارت : م ۲ص ۷۱ • ارزش جوش (RW) : رج ص ۳۸۱ • ارزش جوش (مقاومت جوش) : م ۱۰ص ۱۵۳... • ارزش چسباندگی : م ۹ص ۲۱ • ارزیابی الگوی پژواک عیوب : رج ص ۲۶۷ • ارزیابی بتن ساخته شده با سایر انواع سیمان پرتلند : م ۹ص ۱۴۶ • ارزیابی چشمی (عینی) : رج ص ۱۹۹، ۱۹۱ • ارزیابی خطر گود : گ ص ۶۸ • ارزیابی ریسک : گ ص ۲۰۵ • ارزیابی ریسک : م ۱۲ص ۶ • ارزیابی عملکرد مجریان انبوه ساز به روش گسترش عملکرد کیفیت (QFD) : م ۲ص ۵۳ • ارزیابی کیفیت بتن : م ۹ص ۱۳۶ • ارزیابی مقاومت بتن ساخته شده : م ۹ص ۱۳۶ • ارزیابی نوع میلگرد : م ۹ص ۱۳۰ • ارزیابی و کنترل کیفیت و بازرسی بتن و مصالح مصرفی : م ۹ص ۱۰۷ | <ul style="list-style-type: none"> • ارائه طرح و محاسبه، نقشه و مدارک فنی : م ۹ص ۵ • ارائه مدارک غیر واقعی : انتظامی ص ۷ • ارتباط دادن چاه جدید به چاه قدیمی : گ ص ۲۱۷ • ارتجاعی : م ۱۰ص ۲۲۷ • ارتعاش (لرزش) : م ۱۰ص ۱۹۲، ۵ • ارتعاش در کنار گود : گ ص ۹۶ • ارتفاع اسمی ورق شکل داده شده : م ۱۰ص ۱۲۴ [مختلط] • ارتفاع انباشتن آهن آلات : م ۱۲ص ۷۹ • ارتفاع آزاد : م ۸ص ۳۰ • ارتفاع بازشو : م ۸ص ۷۲ • ارتفاع بتن ریزی : م ۹ص ۱۷۱ • ارتفاع توده ساختمانی : م ۲۱ص ۱۵ • ارتفاع تیرورق : م ۱۰ص ۲۸۴ • ارتفاع حفاظ : م ۲۲ص ۲۶ • ارتفاع دودکش : م ۸ص ۲۸ • ارتفاع راهرو سرپوشیده موقت : م ۱۲ص ۳۴ [حداقل ۲,۵ متر] • ارتفاع ساختمان بنایی غیر مسلح : م ۸ص ۶۳ • ارتفاع ساختمان بنایی محصور شده با کلاف : م ۸ص ۴۷ • ارتفاع ساختمان بنایی مسلح : م ۸ص ۳۳ • ارتفاع سقوط آزاد بتن : م ۹ص ۶۵ [۱,۲ متر]، ۹۹ [بتن خودتراکم]، ۱۶۸ • ارتفاع سوراخ دسترسی : م ۱۰ص ۱۴۲ • ارتفاع طبقه ساختمان با کلاف : م ۸ص ۴۷ • ارتفاع طبقه و بنا : م ۱ص ۲۲ • ارتفاع قالب لغزنده : ر ق ص ۱۴۰ • ارتفاع کیسه سیمان انبار شده روی هم : م ۹ص ۱۴ • ارتفاع گل میخ : م ۱۰ص ۱۲۴، ۱۳۷ [مقاومت کششی] • ارتفاع لچکی : م ۱۰ص ۲۴۶ | <ul style="list-style-type: none"> • گک ص ۷۱ • احکام محرومیت از استفاده از پروانه اشتغال : اق ص ۱۲ • اختلاط بتن : م ۹ص ۳۵، ۶۰ • اختلاط بتن سازه ای با دست : م ۹ص ۶۱ • اختلاف اسلایپ : م ۹ص ۴۰ • اختلاف پتانسیل و شدت جریان : رج ص ۴۴ • اختلاف سطح در طبقه ساختمان : م ۸ص ۴۷ [بنایی با کلاف]، ۶۵ [بنایی غیر مسلح] • اختلاف ضخامت روکش : رج ص ۱۰۲ • اختلاف فشار هیدرولیکی : م ۹ص ۸۸ • اختلاف ناظر و مجری : م ۲ص ۷۲ [رفع اختلاف]، ۴۲، ۴۸ • اختلاف نظر در مفاد قرارداد : م ۲ص ۱۴۸ • اخذ تأییدیه از مهندس ناظر : م ۲ص ۱۴۰ • اخطار ۱۵ روزه : م ۲ص ۱۴۶ • اخطار کتبی : اق ص ۲، ۶ • اخطار نابه جا : اق ص ۱۱ • اخطاریه : م ۲۲ص ۱۴ • اخطاریه مشروح : م ۲۲ص ۱۳ • اخلاق حرفه ای : اق ص ۱، ۲ • اخلال در انجام وظایف قانونی : اق ص ۱۰ • اداره کل اطلاعات و دادگستری : ق ص ۱۶۴ • ادامه آرماتور عرضی ویژه در دیوار : م ۹ص ۳۳۳ • ادامه میلگرد خمشی در مقطع : م ۹ص ۲۹۸ • ادامه میلگرد روی تکیه گاه : م ۹ص ۲۹۹، ۳۲۴ • ادوات مکانیکی : م ۹ص ۲۲۵ • ارائه خدمات مهندسی ساختمان توسط اشخاص حقوقی : م ۲ص ۸۰ • ارائه مدارک تقلب آمیز : اق ص ۱۱ |
|--|---|--|

ی	ه	و	ن	ه	ل	ک	ک	ق	ف	غ	ع	ط	ب	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	ف	ه	ه	ه	ث	ت	پ	ب	آ	۱	
۱۳۳	۱۳۱	۱۱۸	۱۱۴	۹۷	۹۶	۹۴	۸۹	۸۷	۸۳	۸۳	۸۱	۸۱	۷۸	۷۴	۷۴	۷۰	۶۱	۶۱	۶۰	۵۷	۵۴	۵۱	۴۹	۴۴	۴۳	۳۹	۳۹	۲۹	۲۴	۱۸	۱۴	۱

- ارسال شکایات : ق ص ۶۳
- ارشمیدس : م ۹ ص ۱۶۲
- ارکان سازمان : ق ص ۱۵
- ارکان سازمان استان : ق ص ۱۷، ۷۰
- ارکان کانون : ق ص ۱۳۰
- ارکان نظام مهندسی استان : ق ص ۷۰
- ارگونومی : گک ص ۷۴
- ازه : م ۱۰ ص ۲۶۰، ۱۶۱
- ازدیاد طول نسبی میلگرد فولادی : م ۹ ص ۱۳۱
- اساس مقطع : گک ص ۱۴۴، ۱۴۵
- اساس مقطع الاستیک : م ۱۰ ص ۶۵، ۷۶
- اساس مقطع الاستیک حول محور خمش در نبشی تک : م ۱۰ ص ۸۶
- اساس مقطع الاستیک نسبت به بال فشاری : م ۱۰ ص ۷۴، ۷۵
- اساس مقطع الاستیک نسبت به محور خمش : م ۱۰ ص ۷۸، ۷۹
- اساس مقطع پلاستیک : م ۱۰ ص ۶۴، ۷۶، ۸۷
- اساس مقطع پلاستیک نسبت به محور خمش : م ۱۰ ص ۷۸
- اساس مقطع لازم در محل اتصال تیر به ستون : رج ص ۴۵۵
- اسپری بی هوا : م ۱۰ ص ۲۷۰
- استان مجاور : ق ص ۱۷
- استاندارد ۲۸۰۰ ایران : گک ص ۳۴، ۳۵، ۳۷
- استاندارد ASTM/ ISO : م ۱۰ ص ۱۵۸ [پیچ]
- استاندارد آجر : م ۵ ص ۸
- استاندارد آهک : م ۵ ص ۹۶
- استاندارد بتن : م ۵ ص ۶۴
- استاندارد بلوک سفالی توخالی : م ۵ ص ۱۶
- استاندارد پلیمر ساختمانی : م ۵ ص ۱۷۰
- استاندارد چوب و فرآورده آن :
- م ۵ ص ۱۳۴
- استاندارد رنگ : م ۵ ص ۱۵۰
- استاندارد سنگ ساختمانی : م ۵ ص ۲۵
- استاندارد سنگدانه : م ۵ ص ۳۴
- استاندارد سیمان : م ۵ ص ۵۰
- استاندارد شیشه : م ۵ ص ۱۴۶
- استاندارد عایق حرارتی : م ۵ ص ۱۶۱
- استاندارد عایق رطوبتی : م ۵ ص ۱۵۶
- استاندارد فلز و مصالح جوشکاری : م ۵ ص ۱۲۲
- استاندارد قیر : م ۵ ص ۱۴۲
- استاندارد کاشی سرامیکی : م ۵ ص ۲۰
- استاندارد گچ و فرآورد آن : م ۵ ص ۱۰۷
- استاندارد مرجع نانو مواد : م ۵ ص ۱۷۶
- استاندارد مصالح جوشکاری : م ۵ ص ۱۳۱
- استاندارد مصالح ساختمانی : م ۵ ص ۲
- استاندارد ملات ساختمانی : م ۵ ص ۱۱۶
- استاندارد مواد افزودنی بتن : م ۵ ص ۸۶
- استاندارد نانو مواد : م ۵ ص ۱۷۵
- استایرن : م ۹ ص ۱۰۰
- استایرن بوتادین : م ۹ ص ۱۰۱
- استحکام روکش : رج ص ۱۰۱
- استخدام شدگان : گک ص ۳۲، ۷۹
- استخر : م ۲۲ ص ۲۵
- استرند : گک ص ۱۶۵...
- استعفا شرکای دفتر طراحی : م ۲ ص ۲۸
- استعلام : م ۲۲ ص ۱۲
- استعلام از دفتر مقررات ملی : م ۱۰ ص ۱
- استعلام از دفتر مقررات ملی ساختمان : م ۹ ص ۱
- استعلام از وزارت مسکن و شهرسازی : م ۲ ص ۸۰
- استعمال دخانیات : م ۱۲ ص ۷۸
- استفاده از پروانه اشتغال به کار در دوره محکومیت انتظامی قطعی : اق ص ۱۲
- استفاده از حرارت برای رفع انقباض جوشکاری : رج ص ۱۷۲
- استفاده از مصالح و تجهیزات کار کرده : م ۲۲ ص ۱۳
- استفاده از مقطع برای ستون : م ۱۰ ص ۲۲۰، ۲۱۴، ۲۲۰
- استفاده از مواد حباب ساز : م ۹ ص ۵۱
- استفاده مجدد : م ۵ ص ۴
- استفاده مشترک جوش و پیچ در اتصال اتکایی : م ۱۰ ص ۱۴۴
- استقرار وسایل و ماشین آلات : م ۱۲ ص ۳۹ [فاصله از تقاطع حداقل ۱۵ متر]
- استتکاف از امضا : اق ص ۱۱
- استتکاف از ثبت اطلاعات : م ۲ ص ۸۹
- استتکاف هیأت مدیره از تشکیل جلسه مجمع عمومی : ق ص ۱۴۵
- استهلاک انرژی : م ۹ ص ۳۱۷، ۳۱۸، ۳۲۲
- استیک : رج ص ۸۰
- اسفنج : م ۵ ص ۱۶۰
- اسفنج پلیمری : م ۵ ص ۱۶۸
- اسکان موقت : م ۱ ص ۵
- اسکان موقت : م ۲۱ ص ۲۱
- اسکوریا : م ۹ ص ۱۷
- اسلامپ بتن : رق ص ۲۲
- اسلامپ بتن : م ۵ ص ۸۶... [مواد افزودنی]
- اسلامپ بتن : م ۹ ص ۶۳، ۸۱ [بتن ریزی در هوای سرد]، ۸۵ [بتن پمپی]، ۸۷ [ترمی]، ۸۸ [شمع بتنی]
- اسلامپ بتن الیافی : م ۵ ص ۶۹
- اسلامپ بتن سیستم قالب عایق ماندگار (ICF) : م ۵ ص ۱۸۲
- اسلامپ معکوس : م ۵ ص ۶۹
- اسناد تحویل سنگدانه : م ۹ ص ۱۸
- اسناد و مدارک فنی قالب بتنی : م ۹ ص ۱۶۶
- اسناد و مدارک قرارداد : م ۲ ص ۱۶۴
- اسید : م ۵ ص ۷۹...
- اسید قوی : م ۹ ص ۴۵

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

- اسید نیتریک : رج ص ۲۵۵
- اسیلوسکوپ : رج ص ۲۵۹
- اشباع با سطح خشک : م ۹ ص ۱۷۴
- اشتغال تمام وقت : اق ص ۴
- اشتها علمی : اق ص ۵
- اشخاص حقوقی : ق ص ۱۵۰، ۱۵۱، ۵۱
- اشخاص حقوقی : م ۲ ص ۲، ۱۲۸، ۱۲۹، ۸۰، ۳
- اشخاص حقیقی و حقوقی غیر ایرانی : ق ص ۵۵
- اشعه فرابنفش / مادون قرمز : رج ص ۵۷
- اشعه گاما / X : رج ص ۲۹۳
- اصابت غیر مستقیم : م ۲۱ ص ۲
- اصابت کنترل نشده : م ۱ ص ۴۴
- اصطکاک بین کابل و غلاف : م ۹ ص ۳۵۵، ۳۵۱
- اصطکاک در انحنای : م ۹ ص ۳۴۹
- اصطکاک در جداره شمع : م ۹ ص ۵۶
- اصطکاک کابل با غلاف : م ۹ ص ۳۴۹
- اصطکاک ناشی از اعوجاج : م ۹ ص ۳۴۹
- اصل حاکم بر فعالیت ساختمانی : م ۲ ص ۱
- اصل سنت و نانت : م ۹ ص ۳۶۷
- اصلاح حرارتی : رج ص ۱۷۲
- اصلاح سوراخ : م ۱۰ ص ۲۶۴
- اصلاح ناهمبندی و ناهم محوری : م ۱۰ ص ۲۷۷
- اصلاح ناهمتریزی در جوش شیار : م ۱۰ ص ۲۷۵
- اصلاح و مرمت قطعه فولادی : م ۱۰ ص ۲۶۸
- اصول اخلاق حرفه ای : اق ص ۱
- اصول بازرسی چشمی جوش : رج ص ۱۹۹
- اصول پایه طراحی ساختمان بتن آرمه : م ۹ ص ۱۸۰
- اصول تحلیل سازه بتنی : م ۹ ص ۱۸۳
- اصول تحلیل سازه فولادی : م ۱۰ ص ۵
- اصول تحلیل و طراحی سازه بتن آرمه : م ۹ ص ۱۷۷
- اصول تشخیص عیوب در آزمایش فراصوتی : رج ص ۲۶۴
- اصول کلی جوشکاری قوس الکتریکی : رج ص ۴۲
- اصول کلی گودبرداری و حفاری : گک ص ۲۱۳
- اضافه افتادگی دراز مدت : م ۹ ص ۲۵۴
- اضافه آرماتور : م ۹ ص ۲۹۷
- اضافه بار در آسانسور : م ۱ ص ۴۰
- اضافه تغییر شکل دراز مدت : م ۹ ص ۲۵۷
- اضافه جریان : م ۱ ص ۲۳، ۵۱
- اضافه جوش : رج ص ۱۵۷
- اضافه خاکبرداری : ر ق ص ۳۸ [قالب پی]
- اضافه فشار مقاوم : گک ص ۱۸۷
- اضافی بار : م ۱۰ ص ۱۳
- اضطرار : اق ص ۱۱
- اضمحلال مواد ساختمان : م ۹ ص ۱۸۰
- اطفای حریق : م ۱ ص ۳
- اطلاعات ایمنی مواد : م ۱۲ ص ۲۱
- اطلاعات ژئوتکنیکی : م ۱ ص ۲۳
- اطلاعات ساختمان : م ۲ ص ۱۰۴، ۸۹
- اظهار نظر : انتظامی ص ۵
- اظهار نظر کارشناسی : اق ص ۹
- اعتبار اجتماعی : اق ص ۱
- اعتبار پروانه اشتغال : ق ص ۵۷
- اعتبار شرایط عمومی : م ۲ ص ۱۴۹
- اعتبارنامه : ق ص ۸۱
- اعتراض به آرا صادره : ق ص ۹۹
- اعضا باربر : م ۱ ص ۲۳
- اعضا مختلط : م ۱ ص ۲۳
- اعضا مرکب : م ۱ ص ۲۳
- اعضای با سختی زیاد : م ۹ ص ۳۳۳، ۳۲۵
- اعضای با مقطع I شکل : م ۱ ص ۹۰
- [تناسبات ابعادی]
- اعضای با مقطع دارای یک یا دو محور تقارن تحت اثر همزمان نیروی محوری کششی و لنگر خمشی : م ۱۰ ص ۱۰۴
- اعضای با مقطع دارای یک یا دو محور تقارن تحت اثر همزمان نیروی محوری و لنگر خمشی : م ۱۰ ص ۱۰۳
- اعضای با مقطع لوله ای : م ۱۰ ص ۱۰۰
- اعضای با مقطع مختلط پر شده با بتن : م ۱۰ ص ۱۳۳
- اعضای با مقطع مختلط محاط در بتن : م ۱۰ ص ۱۳۳
- اعضای با مقطع نامتقارن و سایر اعضا تحت اثر همزمان نیروی محوری و لنگر خمشی : م ۱۰ ص ۱۰۷
- اعضای با مقطع نبشی تک : م ۱۰ ص ۸۳
- ۵۲ [مقاومت فشاری]
- اعضای با مقطع نورد شده فشرده دارای دو محور تقارن تحت اثر همزمان نیروی محوری فشاری و لنگر خمشی حول یک محور : م ۱۰ ص ۱۰۶
- اعضای بدون سخت کننده عرضی : م ۱۰ ص ۹۱ [تناسبات ابعادی]
- اعضای تحت اثر برش / خمش / فشار / کشش : م ۹ ص ۲۱۲
- اعضای تحت اثر ترکیب پیچش، خمش، برش و نیروی محوری با مقطع مستطیلی تو خالی : م ۱۰ ص ۱۱۰
- اعضای تحت اثر لنگر پیچشی و ترکیب پیچش، خمش، برش با یا بدون نیروی محوری : م ۱۰ ص ۱۰۷
- اعضای تحت خمش در قاب : م ۹ ص ۳۲۳ [شکل پذیری متوسط]، ۳۲۷ [شکل پذیری زیاد]
- اعضای تحت خمش و تحت فشار و خمش در قاب : م ۹ ص ۳۴۰ [قاب]
- اعضای تحت فشار و خمش در قاب : م ۹ ص ۳۲۴ [متوسط]، ۳۳۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۱۷۷	۱۷۸	۱۷۹	۱۸۰	۱۸۱	۱۸۲	۱۸۳	۱۸۴	۱۸۵	۱۸۶	۱۸۷	۱۸۸	۱۸۹	۱۹۰	۱۹۱	۱۹۲	۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶	۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

- اعضای تحت فشار و خمش و اعضای تحت خمش : م ۳۱۸
- اعضای ترک خورده : م ۹ص ۱۸۶
- اعضای خمشی با ارتفاع زیاد (تیر عمیق) : م ۹ص ۲۲۵
- اعضای خمشی با مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۲۱
- اعضای خمشی با مقطع نامتقارن : م ۱۰ص ۶۳
- اعضای خمشی قالب : م ۹ص ۱۶۸
- اعضای ساخته شده : م ۱۰ص ۵۳
- اعضای سازه ای / میله ای / صفحه ای / پوسته ای / سه بعدی : م ۹ص ۱۸۲، ۱۸۳، ۲۰۰ [میله ای]
- اعضای شورای انتظامی نظام مهندسی استان : اق ص ۶
- اعضای فشاری : م ۱۰ص ۴۶، ۲۹۳ [ضریب طول موثر]
- اعضای فشاری : م ۹ص ۲۰۰...
- اعضای فشاری با خاموت بسته : م ۹ص ۲۰۳
- اعضای قائم سازه نگهبان خرابایی : گک ص ۱۲۴
- اعضای کششی با تسمه سرپهن : م ۱۰ص ۴۲
- اعضای کششی با تسمه لولا شده با خار مغزی : م ۱۰ص ۴۰
- اعضای کششی مرکب از چند نیمرخ یا نیمرخ و وورق : م ۱۰ص ۳۹
- اعضای محوری با مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۱۶
- اعضای محوری با مقطع مختلط پر شده با بتن : م ۱۰ص ۱۱۹
- اعضای محوری با مقطع مختلط محاط در بتن : م ۱۰ص ۱۱۶، ۲۰۵ [ستون مختلط]
- اعضای مختلط : م ۱۰ص ۱۹۱ [تغییر شکل]
- اعضای مقطع دارای بال کششی سوراخ دار : م ۱۰ص ۹۰
- اعضای هیأت بدوی : انتظامی ص ۴
- اعضای هیأت تجدید نظر : انتظامی ص ۴
- اعضای از قاب که برای تحمل نیروی زلزله طراحی نمی شوند : م ۹ص ۳۴۳
- اعلام داوطلبی : ق ص ۷۸
- اعلام نظر رسمی : اق ص ۹
- اعلام نکردن محکومیت انتظامی : اق ص ۱۲
- اعلانات وزارت مسکن و شهرسازی : ق ص ۹۵
- اعوجاج جوشکاری : رج ص ۱۶، ۱۵۶، ۱۵۷ و ۱۵۹ [زاویه ای]، ۱۸۷، ۱۵۵، ۱۶۰
- اعوجاج شدید میلگرد : م ۹ص ۱۳۳
- اعوجاج مقطع تیر : م ۱۰ص ۲۸۳
- اعوجاج و جمع شدگی : م ۱۰ص ۲۷۸
- اغتشاشات الکترونیکی : م ۱۰ص ۲۰
- اغتشاشات الکترونیکی : م ۲۱ص ۳
- افت : م ۹ص ۳۵۵ [کشش کابل]
- افت اسلامپ : م ۹ص ۹۳
- افت بتن : م ۱۰ص ۱۹۱
- افت تدریجی دمای بتن : م ۹ص ۸۳
- افت کارایی ناشی از الیاف : م ۹ص ۹۵
- افت ناشی از سرخ شدن و نرمی سیمان : م ۹ص ۹۰
- افتادگی اجزای قالب لغزنده : رق ص ۱۴۳
- افتادگی تیر : م ۱۰ص ۱۹۱
- افراد حقیقی متخلف : انتظامی ص ۱۰
- افزایش بنا : م ۱۰ص ۲۳
- افزایش پایایی بتن : م ۹ص ۴۵
- افزایش دهانه ریشه : رج ص ۱۸۶
- افزایش طول نسبی : م ۹ص ۳۵۹ [نمودار تغییر شکل]
- افزایش مقاومت ایجاد شده به علت بارگذاری سریع : م ۲۱ص ۳۰
- افزودن اسلامپ بتن : م ۹ص ۶۳
- افزودن آب به ملات سفت شده : م ۵ص ۱۱۷
- افزودن آهک به ملات سیمانی : م ۵ص ۹۵
- افزودن خاک به ملات : م ۵ص ۱۱۷ [لوز دادن]
- افزودنی قیر : م ۵ص ۱۴۰
- افزودنی ملات و دوغاب : م ۸ص ۱۹
- اقتصادی ترین نوع جوشکاری : رج ص ۹۱ [جوشکاری تخت]
- اقدام اضطراری : م ۲۲ص ۱۵
- اقدام قبل از اجرای عملیات ساختمانی : م ۱۲ص ۷
- اقدامات پیش از گودبرداری : گک ص ۸۱
- اقدامات پیشگیرانه : م ۲۲ص ۲۱
- اقدامات غیر مسلحانه : م ۱ص ۱۸
- اقدامات غیر مسلحانه : م ۲۱ص ۱
- اقدامات قبل از اجرا : م ۱۲ص ۷
- اقدامات قبل از انجام آزمایش فراصوتی : رج ص ۲۷۴
- اقدامات کنترلی : م ۱۲ص ۲۱
- اقدامات هیأت اجرایی انتخابات : ق ص ۷۸
- اقدامات هیأت اجرایی انتخابات کانون : ق ص ۱۳۵
- اقدامات، مطالعات و بررسی های پیش از شروع و حین عملیات گودبرداری : گک ص ۸۱
- اقلام مدفون : م ۱۰ص ۱۷۶
- اقلیت دینی رسمی : ق ص ۱۳۴
- اکراه : اق ص ۱۰
- اکریلات اتیل : م ۹ص ۱۰۱
- اکریلیک : م ۵ص ۱۵۲
- اکریلیک : م ۹ص ۱۰۰
- اکستروژن شده : م ۵ص ۱۶۰
- اکستروژن : م ۵ص ۱۶۹