

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - شهریور ۱۴۰۱ - معماری اجرا

۳۹- در صورتی که بازرس ساختمان در دست بهره‌برداری اخطاریهای را صادر نماید و به مسئول نگهداری ساختمان ارائه دهد، الف) وظیفه نصب و اطلاع‌رسانی اطلاعیه به ساکنان با کیست؟
ب) در صورت رفع نواقصی که اخطاریه به آن علل صادر شده بود چه کسی باید نسبت به جمع‌آوری اخطاریه اقدام نماید؟

۱) الف- مسئول نگهداری ساختمان ب- مسئول نگهداری ساختمان

۲) الف- بازرس ب- مسئول نگهداری ساختمان

۳) الف- مسئول نگهداری ساختمان ب- بهره‌بردار

۴) الف- مالک ب- مسئول نگهداری ساختمان

سوال ۳۹:

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۱۴ و ۱۵	بند: ۱۳-۲-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: این سوال از مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان، از بند ۱۳-۲-۲۲ در صفحه ۱۴ و ۱۵ طرح گردیده است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - شهریور ۱۴۰۱ - معماری نظارت

۳۹- هرگاه از نظر بازرس در تعمیر و نگهداری ساختمان، خطر واژگونی یا فروریختگی سازه وجود دارد، یا به علی‌چون وجود مواد منفجره، گازهای قابل اشتعال، بخارهای سمی، مصالح و یا بهره‌برداری از تجهیزات معیوب و خطرناک احتمال خطر جانی برای ساکنان وجود داشته باشد، وظیفه بازرس چیست؟

۱) ابلاغیه غیرقابل سکونت بودن ساختمان را صادر و به اطلاع مسئول نگهداری ساختمان برساند.

۲) از ورود افراد به هریک از ورودی‌های ساختمان جلوگیری کند.

۳) مسئول نگهداری ساختمان را به مراجع ذیصلاح معرفی کند.

۴) عدم صلاحیت مسئول نگهداری ساختمان را به اطلاع ساکنین برساند.

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۱۵	بند: اقدام اضطراری	مبحث ۲۲
توضیحات:			این سوال از مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان، بخش اقدام اضطراری در صفحه ۱۵ طرح گردیده است.

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - شهریور ۱۴۰۱ - عمران نظارت

۵۷- کدام عبارت در مورد مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها صحیح نیست؟

- ۱) در جکوزی‌هایی که بیش از ۹۰۰ میلی‌متر عمق داشته باشد الزام به نصب نرده است.
- ۲) بازرسی از قطعات معماري و سازه ساختمان توسط بازرس باید حداقل هر دو سال یکبار انجام شود.
- ۳) کلیه مسیرهای ورودی و خروجی، پاگردها که ارتفاع آنها از سطح زمین بیش از ۹۰۰ میلی‌متر باشد الزام به نصب نرده است.
- ۴) تحويل گرفتن نقشه‌های چون ساخت از مالک، خارج از اختیارات مسئول نگهداری ساختمان است.

گزینه صحیح: ۴	صفحه:	بند: ۱-۲-۳-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات:			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - دیماه ۱۴۰۱ - معماری اجرا

۴۹- بازرسی لوله‌های آب باران در مناطق شمالی کشور، باید هر چند مدت انجام گیرد؟

- (۱) سالیانه یک بار
- (۲) هر فصل یک بار
- (۳) هر فصل دو بار

سوال ۴۹:

مبحث ۲۲	بند: ۲۲-۸-۲۲، ۱۰-۸-۲۲	صفحه: ۴۵ و ۴۸	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: آب باران طبق جدول سالیانه دور بار			

۵- در صورت وجود نشتی در شبکه گاز ساختمان، چه کسی باید از طریق افراد ذیصلاح اقدام به برطرف نمودن نشتی نماید؟ در سایر موارد غیراضطراری قطع جریان گاز چه اقدام خاصی را باید انجام دهد؟

- (۱) مسئول نگهداری ساختمان باید اقدام کند، در سایر موارد غیراضطراری قطع جریان گاز، او باید قبیل از قطع جریان به تمام مصرف‌کنندگان در ساختمان اطلاع دهد.
- (۲) بازرس ساختمان باید اقدام کند و در موارد غیر اضطراری باید بعد از قطع جریان گاز به تمام مصرف‌کنندگان در ساختمان اطلاع دهد.
- (۳) در موارد اضطراری بازرس ساختمان باید اقدام کند و در موارد غیر اضطراری مسئول نگهداری ساختمان بعد از قطع جریان گاز به تمام مصرف‌کنندگان در ساختمان اطلاع دهد.
- (۴) در هر دو صورت نماینده شرکت گاز باید اقدام کند و بعد از قطع جریان گاز به تمام مصرف‌کنندگان در ساختمان و شرکت ملی گاز ایران اطلاع دهد.

سوال ۵۰:

مبحث ۲۲	بند: ۲۲-۸-۲۲، ۱۰-۸-۲۲	صفحه: ۷۲	گزینه صحیح: ۱
توضیحات: طبق بند ۱۰-۸-۲۲ و ۲۲-۸-۱۱ مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان صفحه ۷۲ گزینه ۱ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - دیماه ۱۴۰۱ - معماری ناظر

۱- بازرسی ادواری آسانسورها و پله‌های برقی توسط چه کسی و در چه زمانی‌هایی باید انجام گیرد و در صورت مغایرت آن با اصول ایمنی و مباحثت مقررات ملی ساختمان، چه اقدامی باید صورت گیرد؟

(۱) نماینده سازمان نظام مهندسی استان باید حداقل سالانه یک‌بار بازرسی کند و در صورت مغایرت، دستگاه باید تا رفع خرابی خاموش شود.

(۲) مسئول نگهداری ساختمان باید حداقل دو بار در سال بازرسی کند و در صورت مغایرت، دستگاه باید تا رفع آن نیم وقت کار کند.

(۳) مالک باید توسط تعمیرکار مورد وثوق خود دوبار در سال بازرسی کند و در صورت مغایرت، دستگاه باید در زمان یک هفته تعویض و تعمیر شود.

(۴) بازرس ساختمان باید حداقل سالانه یک‌بار بازرسی کند و در صورت مغایرت، دستگاه باید تا رفع آن مغایرت خاموش شود.

۲- طبق مبحث بیست و دوم مقررات ملی ساختمان، بازرسی کمپرسور، کندانسور، اوایپراتور و لوله‌های ارتباطی، کولرهای گازی در استان بوشهر، هر چند ماه باید صورت گیرد؟

۳)

۶)

۱۲)

(۱)

سوال ۱:

مبخت ۲۲	بند: ۴-۱۰-۲۲	صفحه: ۷۸	گزینه صحیح: ۴
توضیحات:			
دوره‌های بازرسی آسانسور ساختمان در بنده ۴-۱۰-۲۲ ذکر شده است.			

سوال ۲:

مبخت ۲۲	بند: ۴-۴-۵-۲۲	صفحه: ۳۹	گزینه صحیح: ۴
توضیحات:			
در بنده فوق دوره‌های بازرسی الزامی کولرهای گازی و ... در مناطق آب و هوایی گرم و مرطوب ذکر شده است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - دیماه ۱۴۰۱ - عمران اجرا

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - دیماه ۱۴۰۱ - عمران نظارت

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اردیبهشت ۱۴۰۲ - معماری اجرا

۵- طبق مبحث بیست و دوم مقررات ملی ساختمان، بازرسی منابع اتبساط بسته در دوره

تناوب بازرسی شامل چه مواردی می‌شود؟

۱) کنترل کلیه لوازم کنترلی نصب شده، کنترل بالشتک و مقدار فشار هوای داخل منبع انبساط، کنترل فشار آب داخل مخزن

۲) کنترل شیر شناور، سطح آب و لوله‌های متصل به منابع، کنترل سالم بودن مخزن و عایق آن

۳) کنترل انواع ترمومترها، مراقبت از شعله و اکسیژن، کنترل بالشتک و مقدار فشار هوای داخل منبع

۴) کنترل تامین هوای احتراق و اطمینان از عدم انسداد بازشوها و مسیرهای ورود هوای کنترل سالم بودن مخزن و عایق آن

سوال: ۵۰

مبحث ۲۲	بند: ۳-۳-۵-۲۲	صفحه: ۳۸	گزینه صحیح: ۱
توضیحات:			

طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۳-۵-۲۲ و صفحه ۳۸ گزینه ۱ صحیح می‌باشد.

۵۱- آیا به ترتیب تجهیزات گازسوز ثابت دارای دودکش باید حداقل هر سه‌ماه یک‌بار مورد بازدید قرار گیرند؟ و ثانیاً تجهیزات گازسوز ثابت که نیاز به دودکش ندارند باید هر شش‌ماه یک‌بار مورد بازدید قرار گیرند؟

(۱) بله - بله

(۲) خیر - بله

(۳) خیر - خیر

سوال ۵۱:

گزینه صحیح: ۲	صفحه: ۶۷ و ۶۶	بند: ۳-۲-۸-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۲-۸-۲۲ و صفحه ۶۷ و ۶۶ گزینه ۲ صحیح می باشد.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اردیبهشت ۱۴۰۲ - معماری نظارت

۵۳- دوره تناوب بازرگاری ذخیره سازی سوخت مایع و مخازن آب مصرفی ساختمان به ترتیب برابر است با:

- (۲) سالانه یک بار، سه ماه دو بار
- (۴) سالانه یک بار، سه ماه یک بار
- (۱) سالانه دو بار، سالانه دو بار
- (۳) سالانه دو بار، سه ماه یک بار

سوال ۵۴:

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۴۹ و ۴۳	بند:	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان و صفحه ۴۳ و ۴۹ گزینه ۴ صحیح می باشد.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اردیبهشت ۱۴۰۲ - عمران اجرا

۴۸- مسئول اعمال تغییرات به وجود آمده در معماری و سازه یک ساختمان در نقشه های چون ساخت و همچنین مسئول تنظیم ابلاغیه تخلف در مراحل نگهداری ساختمان به ترتیب به عهده چه کسانی است؟

- (۱) مسئول نگهداری ساختمان - بازرگاری ساختمان
- (۲) مسئول نگهداری ساختمان - مسئول نگهداری ساختمان
- (۳) بازرگاری ساختمان - مسئول نگهداری ساختمان
- (۴) بازرگاری ساختمان - بازرگاری ساختمان

سوال ۴۸:

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۱۸	بند: ۱-۲-۳-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۲-۳-۲۲ و صفحه ۱۸ گزینه ۱ صحیح می باشد.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - مهر ۱۴۰۲ - معماری اجرا

۵- کدام مورد جزو الزامات برای تغییر کاربری ساختمان نمی باشد؟

- (۱) تائیدیه لازم مبنی بر تامین الزامات مجموعه مقررات ملی ساختمان برای کاربری جدید (از شخص دارای پروانه استغلال به کار مهندسی از طرف وزارت راه و شهرسازی) اخذ شده باشد.
- (۲) اخذ مجوز لازم از مراجع ذیصلاح
- (۳) شرایط سرویس دهی مناسب و آسایش بهره برداران لحاظ شده باشد.
- (۴) تائید همسایگان (مالکان) مجاور و مقابله ملک موردنظر

سوال ۵۲:

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۱۶	بند: ۱۴-۲-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۴-۲-۲۲ و صفحه ۱۶ گزینه ۴ صحیح است.			

۳۵- بازدیدهای دوره‌ای برای بازرسی و معاینه "سازه ساختمان" ، "موتورخانه" ، "کولر آبی" و "دودکش‌ها" به ترتیب کدام مقادیر است؟

- ۱) هر دو سال یکبار - هر سال دو بار - هر سال سه بار - هر سال یکبار
- ۲) هر دو سال یکبار - هر سال دو بار - هر سال دو بار - هر سال یکبار
- ۳) هر دو سال یکبار - هر سال یکبار - هر سال سه بار - هر سال یکبار
- ۴) در صورت نیاز - هر سال یکبار - هر سال دو بار - هر دو سال یکبار

سوال ۵۳:

مبحث ۲۲	بند: ۲۲-۵-۲۲، ۲۲-۵-۳، ۲۲-۵-۴ و ۲۷	صفحه: ۲۷، ۳۶ و ۴۰	گزینه صحیح: ۳
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بندهای ۲۲-۵-۲۲، ۲۲-۵-۳، ۲۲-۵-۴ و ۲۷ و صفحات ۳۶ و ۴۰ گزینه ۳ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اسفند ۱۴۰۲ - معماری اجرا

۳۹- در قسمت‌های داخلی هر ملک از قبیل واحدهای مسکونی یا هتل‌ها یا خوابگاه‌ها یا خانه‌های مسکونی یا واحدهای غیرمسکونی مسئولیت پاکیزگی و بهداشت فضاهای مشترک و عمومی خارج از ساختمان با چه کسی و یا کسانی می‌باشد؟

- ۱) شهرداری منطقه
- ۲) ساکنین شامل مالکان و مستاجران
- ۳) مالک و یا نماینده قانونی وی
- ۴) سرایدار

سوال ۳۹:

مبحث ۲۲	بند: ۶-۳-۲۲	صفحه: ۲۵	گزینه صحیح: ۳
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۶-۳-۲۲ و صفحه ۲۵ گزینه ۳ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اسفند ۱۴۰۲ - معماری نظارت

۳۸- در راهروها و فضاهای مشترک ساختمان‌هایی که دارای بیش از دو واحد مسکونی هستند، نور طبیعی باید حداقل چند لوکس باشد که استفاده از نور مصنوعی الزامی نباشد؟

۱۳) ۴

۱۱) ۳

۱۲) ۲

۱۰) ۱

سوال ۳۸:

مبحث ۲۲	بند: ۱-۴-۴-۲۲	صفحه: ۳۰	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۴-۴-۲۲ و صفحه ۳۰ گزینه ۳ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اسفند ۱۴۰۲ - عمران اجرا

۵۵- در یک ساختمان که دارای ۵ واحد مسکونی می‌باشد در چه صورتی باید روشنایی در راه‌پله‌ها در تمام ساعات شب‌نه‌روز توسط نور مصنوعی تأمین شود؟

- ۱) مقدار روشنایی طبیعی در آن کمتر از ۱۰ لوکس باشد.
- ۲) مقدار روشنایی طبیعی در آن کمتر از ۱۵ لوکس باشد.
- ۳) مقدار روشنایی طبیعی در آن کمتر از ۲۰ لوکس باشد.
- ۴) مقدار روشنایی طبیعی در آن کمتر از ۱۱ لوکس باشد.

سوال ۵۵:

مبحث ۲۲	بند: ۱-۴-۴-۲۲	صفحه: ۳۰	گزینه صحیح: ۴
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۴-۴-۲۲ و صفحه ۳۰ گزینه ۴ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - اسفند ۱۴۰۲ - عمران ناظر

۳- درخصوص نگهداری ساختمان کدام عبارت صحیح است؟

- ۱) در کلیه ساختمان‌های تجاری باید از بازارس حقوقی استفاده شود.
- ۲) مراقبت و نگهداری ساختمان تنها درخصوص ساختمان‌های با اهمیت خیلی زیاد و زیاد کاربرد دارد.
- ۳) مسئول نگهداری ساختمان باید دارای پروانه اشتغال به کار و صلاحیت لازم از وزارت راه و شهرسازی باشد.
- ۴) شروع دوره نگهداری ساختمان پس از اتمام عملیات اجرایی و هنگامی است که ساختمان به شرایط بهره‌برداری رسیده باشد.

سوال ۳:

مسئل ۲۲	بند: ۲۱-۳-۱	صفحه: ۱ تا ۷	گزینه صحیح: ۴
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۳-۱ گزینه ۴ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - مرداد ۱۴۰۳ - معماری اجرا

۴۰- چه کسی باید نقشه‌های چون ساخت را به مسئول نگهداری ساختمان تحویل نماید؟

- ۱) ناظر هماهنگ کننده
- ۲) مجری
- ۳) ناظر معماری
- ۴) مالک

۴۱- در مواردی که بازارس مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها انجام آزمایش تشخیص عیب یا نقص را ضروری بداند، هزینه آزمایش‌ها بر عهده کیست؟

- ۱) مالک یا مالک‌ها
- ۲) مجری
- ۳) بهره‌برداران
- ۴) مسئول نگهداری ساختمان

سوال: ۴۰

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۱۸	بند: ۱-۲-۳-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱-۲-۳-۲۲ و صفحه ۱۸ گزینه ۴ صحیح است.			

سوال: ۴۱

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۱۲	بند: ۱۰-۲-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۱۰-۲-۲۲ و صفحه ۱۲ گزینه ۱ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - مرداد ۱۴۰۳ - معماری نظارت

- ۴۸- مطابق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان کدام بخش از تاسیسات مکانیکی و تاسیسات بهداشتی می‌باشدی بیش از یکبار در سال بازرسی شود؟
- ۱) تاسیسات تبرید
 - ۲) دستگاه‌های گرم‌کننده و خنک‌کننده ویژه
 - ۳) کلیه قسمت‌های لوله‌کشی فاضلاب
 - ۴) معاینه فنی موتورخانه

سوال: ۴۸

گزینه صحیح: ۳	صفحه: ۴۳ و ۴۷	بند: ۱-۵-۲۲، ۳-۶-۲۶ و ۱	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بندهای ۱-۵-۲۲، ۳-۶-۲۶ و ۱، صفحات ۴۳ و ۴۷ گزینه ۳ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - مرداد ۱۴۰۳ - عمران اجرا

- ۵۸- استفاده از حفاظ به ارتفاع ۱۲۰۰ میلی‌متر از سطح زمین، در اطراف استخر خصوصی با حداقل چه عمقی الزامی است؟

- ۱) ۶۰۰ میلی‌متر
- ۲) ۹۰۰ میلی‌متر
- ۳) ۱۲۰۰ میلی‌متر
- ۴) ۱۵۰۰ میلی‌متر

سوال ۵۸

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۲۵	بند:	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان و صفحه ۲۵ گزینه ۱ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - مرداد ۱۴۰۳ - عمران ناظارت

۵۴- برای رعایت الزامات پدافند غیرعامل و حفظ ایمنی و راحتی، حداقل ارتفاع پله واقع شده در فضای باز یک مجموعه مسکونی بزرگ کدامیک از مقادیر زیر است؟

- (۱) ۱۵ سانتی متر
- (۲) ۱۷ سانتی متر
- (۳) ۱۶ سانتی متر
- (۴) ۱۸ سانتی متر

سوال ۵۴

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۱۶	بند:	مبحث ۲۲
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان و صفحه ۱۶ گزینه ۱ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - آبان ۱۴۰۳ - معماری اجرا

۴۸- کدامیک از دستگاه‌های زیر باید سالانه ۳ بار بازررسی شوند؟

- (۱) کولرهای آبی
- (۲) کوره‌های هوای گرم
- (۳) دودکش‌ها
- (۴) هیچکدام

۴۹- به ترتیب: آیا بازررسی تاسیسات آتشنشانی در حریم تاسیسات تبرید الزامی است؟ و آیا در مبحث بیست و دوم مقررات ملی ساختمان استفاده از هوای فشرده جهت تمیزکاری تابلوهای برق توصیه می‌شود؟

- (۱) خیر - خیر
- (۲) خیر - بلی
- (۳) بلی - بلی

سوال ۴۸:

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۳۹ و ۴۰	بند: ۲۲-۵-۴-۵-۲۲ و ۵-۴-۵-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۵-۴-۵-۲۲ و صفحه ۴۰، بند ۲۲-۵-۴-۵-۲۲ و صفحه ۳۹ گزینه ۱ صحیح است.			

سوال ۴۹:

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۴۲	بند: ۲۲-۵-۸-ج	مبحث ۲۲
توضیحات:			
طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۸-۵-۲۲-ج و صفحه ۴۲ گزینه ۴ صحیح است.			

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان – آبان ۱۴۰۳ – معماری نظارت

۵۲- در یک استخر خصوصی به عمق ۱۲۰ سانتی‌متر کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

- (۱) استخر باید به طور کامل توسط یک نرده یا حفاظ به ارتفاع ۱.۲ متر از سطح زمین در اطراف آن حفاظت شود.
- (۲) استخر باید به طور کامل توسط یک نرده یا حفاظ به ارتفاع ۱.۱ متر از سطح زمین در اطراف آن حفاظت شود.
- (۳) در صورتی که عمق استخر ۱.۲ متر یا کمتر باشد نیاز به نرده یا حفاظ در اطراف استخر نیست.
- (۴) استخر باید به طور کامل توسط یک نرده یا حفاظ به ارتفاع ۰.۹ متر از سطح زمین در اطراف آن حفاظت شود.



۵۳- به ترتیب دوره‌های بازرسی یا تعویض موارد زیر چه مدت است؟

- دریچه‌های دریافتی هوا از بیرون در تاسیسات هوا رسانی
- صافی‌های تخلیه هوا در تاسیسات هوا رسانی
- صافی هود آشپزخانه

- (۱) سالی یکبار - سالی یکبار - هر دو سال تعویض شود.
- (۲) سالانه دو بار - سالی یکبار - هر دو سال تعویض شود.
- (۳) سالی یکبار - سالانه دو بار - هر سال تعویض شود.
- (۴) سالانه دو بار - سالانه دو بار - هر سال تعویض شود.

سوال: ۵۲

گزینه صحیح: ۱	صفحه: ۲۵	بنده: ۵-۳-۲۲	مبحث ۲۲
توضیحات:			

طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بنده ۵-۳-۲۲ و صفحه ۲۵ گزینه ۱ صحیح است.

سوال: ۵۳

گزینه صحیح: ۴	صفحه: ۳۳، ۳۴ و ۳۵	بنده: ۶-۲-۵-۲۲، ۱-۲-۵-۲۲ و ۲-۲-۲۵	مبحث ۲۲
توضیحات:			

طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بنده ۱-۲-۵-۲۲ و صفحه ۳۳، بنده ۲-۲-۲۵ و صفحه ۳۴، بنده ۶-۲-۵-۲۲ و صفحه ۳۵ گزینه ۴ صحیح است.

نمونه سوالات مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان - آبان ۱۴۰۳ - عمران اجرا

۴۷- تجهیزات گازسوز ثابتی که نیاز به دودکش ندارند، باید هر ماه یکبار مورد بازدید قرار گیرند.

12 (۴)

6 (۳)

3 (۲)

1 (۱)

سوال ۴۷:

مبحث ۲۲	بند: ۳-۲-۸-۲۲	صفحه: ۶۶ و ۶۷	گزینه صحیح: ۳
توضیحات: طبق مبحث ۲۲ مقررات ملی ساختمان بند ۳-۲-۸-۲۲ و صفحات ۶۶ و ۶۷ گزینه ۳ صحیح است.			