

سوالات آزمون اول

ضمن خدمت ایمنی و امنیت در مدرسه

۱- ۲۰ درصد از آتش سوزی ها مربوط به برق است نادرست

۲- اجاق گازی که در آبدارخانه ی مدرسه قرار دارد ، باید شیر قطع جریان

گاز داشته باشد ، مهره ی دستگیره ی آن هرز نباشد و حتما شرایط

استاندارد را داشته باشد.

درست

۳- ارتفاع پنجره ها از لحاظ ایمنی هیچ اهمیتی ندارند . نادرست

۴- ارتفاع پنجره ها طبق استاندارد از زمین حداقل باید باشد ۱۱۰ سانتی متر

۵- ارتفاع پنجره ها طبق استاندارد از زمین حداقل ۱۶۰ سانتی متر باید

باشد

نادرست

۶- ارزیابی مدرسه ، یکی از موارد بسیار مهم در ایمنی مدرسه

است.

ایمنی

۷- از چسب برق برای اتصال سیم های کوتاه برای مدت طولانی استفاده

می شود.

نادرست

۸- از چسب برق برای اتصالات موقت استفاده می شود. درست

۹- از خطرات پنکه های سقفی ، سقوط می باشد. درست

۱۰- از خطرات پنکه های سیار ، قطع اعضا می باشد. درست

۱۱- از یک پریز برق ایمن می توانیم به هر مقدار بار بگیریم غلط

۱۲- اسپرینکلر دستگاه گرمایشی بزرگ برای مکان های عمومی است. نادرست

۱۳- اسپرینکدر سیستم سرمایشی و گرمایشی جهت سالن های اجتماع

بزرگ است.

نادرست

۱۴- اسپرینکدر چیست؟ سیستم اطفای حریق خودکار در سالن

اجتماعات

۵۱- اسپرینکدر سیستم اطفای حریق خودکار در سالن اجتماعات است درست

۱۶- اسپرینکدر سیستم خنک کننده در مکان های عمومی است نادرست

۱۷- اسپرینکدر دستگاه گرمایشی بزرگ برای مکان های عمومی است. نادرست

۱۸- اگر در کلاس درس از بخاری استفاده می شود ، محل قرار گرفتن آن

بهتر است در گوشه ای که به درب نزدیکتر است باشد

نادرست

۱۹- اگر در کلاس درس از بخاری استفاده می شود ، محل قرار گرفتن آن

بهتر است باشد.

در گوشه ای خارج از مسیر تردد

۲۰- اگر دیواری دارای شکاف و انحنای باشد نشان دهنده ی خطر و

فروریختن دیوار است

درست

۲۱- اگر دیواری دارای شکاف و انحنای باشد نشان دهنده ی قدمت و محکم

بودن دیوار است

نادرست

۲۲- اگر دیواری دارای شکاف و انحنایی باشد نشان دهنده ی است

است

به مرز خطر و ریختن نزدیک است

۲۳- اگر کلاس درس در طبقه ی زیرزمین است ، باید دارای باشد. تهویه مناسب

۲۴- اگر کلاس درس در طبقه ی زیرزمین است ، باید دارای عایق رطوبت و

صدا باشد

نادرست

۲۵- اگر مهره ی دستگیره ی اجاق گاز هرز باشد خطر ساز است درست

۲۶- اگر وسیله ای گاز سوز دچار حریق شود، بهترین راه برای اطفاء حریق

، استفاده از گاز دی اکسید کربن است.

نادرست

۲۷- اگر وسیله ای گاز سوز دچار حریق شود، بهترین راه برای اطفاء حریق

، استفاده از آب سرد است

نادرست

۲۸- اگر وسیله ای گاز سوز دچار حریق شود، بهترین راه برای اطفاء حریق

، قطع کردن جریان گاز است.

درست

۲۹- اهمیت ویژه ی درب به چه علت است ؟ تمام دانش آموزان قرار است در مواقع خطر

از آن خارج شوند

۳۰- بالای ۶۰ درصد از آتش سوزی ها مربوط به خطرات برق است. نادرست

۳۱- برای ایمن بودن کلاس درس بهتر است از هیچ وسیله ی گرمایشی

استفاده نشود

نادرست

۳۲- برای خنک‌کنندگی کلاس درس می‌توان از پنکه‌های سیار استفاده

نمود

نادرست

۳۳- برای کلاس‌های درس پنکه‌های سقفی ایمن هستند نادرست

۳۴- پنجره‌های کلاس مشرف به حیاط یا خیابان اهمیتی در ایمنی کلاس

ندارند.

نادرست

۳۵- پنجره‌های کلاس مشرف به حیاط یا خیابان باید چگونه باشند؟ دارای حفاظ و نرده محکم

۳۶- پنجره‌های کلاس مشرف به حیاط یا خیابان باید دارای حفاظ و نرده

ی محکم باشد.

درست

۳۷- پنجره‌های کلاس مشرف به حیاط یا خیابان برای ورود امدادگران باید

بدون حفاظ و نرده ی محکم باشند.

نادرست

۳۸- پنکه‌های سقفی جزء خنک‌کننده‌های مناسب برای کلاس درس

هستند.

نادرست

۳۹- تابلوی برق حتما باید مجهز به فیوز محافظ جان باشد درست

۴۰- تاسیسات الکتریکی ایمن در مدرسه کدام مورد را نباید دارا باشد؟ فیوزهای تقویت شده

۴۱- چرا باید حیاط مدرسه مکانی ایمن باشد؟ چون در ساعاتی محل تجمع دانش‌آموزان

است

۴۲- چرا حیاط مدرسه یکی از قسمت‌های مهم مدرسه است؟ جایگاه استراحت دانش‌آموزان است

۴۳- چسب های برق برای چه کاری استفاده می شوند برای اتصال موقت

۴۴- حفاظ و نرده های پنجره ی کلاس برای امداد رسانی در مواقع لزوم

باید در عین استحکام و مقاومت قابل باز شدن توسط امداد گران باشند

درست

۴۵- حفاظ و نرده ی پنجره های کلاس باید به گونه ای باشند که دانش

آموزان از داخل نتوانند آن ها را باز کنند.

درست

۴۶- حفاظ و نرده ی پنجره های کلاس باید مستحکم و غیر قابل نفوذ

باشند

نادرست

۴۷- حفاظ و نرده ی پنجره های کلاس باید چگونه باشند؟ باید محکم ولی قابل باز شدن باشد

۴۸- حوزه بندی شفت های عمودی و افقی به معنای این است که اگر

کلاسی آتش گرفت ، دود وارد قسمت های دیگر نشود.

درست

۴۹- حوزه بندی شفت های عمودی و افقی به معنای این است که اگر

کلاسی دچار آتش سوزی شد ، آتش خود به خود مهار شود.

نادرست

۵۰- حوزه بندی شفت های عمودی و افقی به معنای این است که کلاسی

دچار آتش سوزی نشود

نادرست

۵۱- حوزه بندی شفت های عمودی و افقی به چه معناست ؟ اگر کلاسی آتش گرفت دود وارد قسمتهای

دیگر نشود

۵۲- حیاط مدرسه از نظر رعایت نکات ایمنی اهمیتی ندارد . نادرست

۵۳- حیاط مدرسه باید ایمن باشد چون بچه ها به آنجا رفت و آمد دارند نادرست

۵۴- حیاط مدرسه باید ایمن باشد چون..... چون در ساعات خاصی همه دانش آموزان

در حیاط مدرسه تجمع می کنند

۵۵- حیاط مدرسه چون جایگاه استراحت همه ی دانش آموزان است جزء

قسمت های مهم مدرسه است.

نادرست

۵۶- حیاط مدرسه چون محل رفت و آمد دانش آموزان و اولیای آن هاست ،

جزء قسمت های مهم مدرسه است .

نادرست

۵۷- خطر قطع اعضا بر اثر شیطنت دانش آموزان و پرتاب اجسام و سقوط از

خطرات کدام مورد در کلاس درس است.

پنکه های سیار و سقفی

۵۸- در چک لیست ایمنی مدارس ، کدام مورد منظور نمی گردد؟ خیابان های اطراف-خیابان اصلی مدرسه-

مسیر خروجی مدرسه

۵۹- در چک لیست ایمنی مدارس ، کدام مورد منظور نمی گردد؟ خیابانهای اطراف و خیابان اصلی مدرسه

/مسیر خروجی مدرسه

۶۰- در خصوص بحث ایمنی مدارس می توانیم از کمک

بگیریم

سازمان آتش نشانی

۶۱- در خصوص بحث ایمنی مدارس می توانیم از سازمان آتش نشانی

کمک بگیریم

درست

۶۲- در سالن اجتماعات به هر تعدادی می توان راهرو در نظر گرفت نادرست

۶۳- در سالن اجتماعات به دلیل استفاده ی اندک از آن نیازی به رعایت

نکات ایمنی خاصی نیست.

نادرست

۶۴- در سالن اجتماعات حتما باید نکات ایمنی خاصی رعایت گردد. درست

۶۵- در سالن اجتماعات حتما باید نکات ایمنی خاصی رعایت گردد. درست

۶۶- در سالن اجتماعات ردیف های صندلی نباید از ۸ ردیف بیشتر گردد نادرست

۶۷- در سیستم اطفای خودکار اسپرینکلر کدام مورد وجود ندارد؟

انواع کپسول ها

۶۸- در سیستم اطفای خودکار اسپرینکلر لوله کشی ، پمپ و تیوپ و

سیستم فشار آب به صورت دوش وجود دارد .

درست

۶۹- در سیستم اطفای خودکار اسپرینکلر سیستم فشار آب به صورت دوش

وجود ندارد .

نادرست

۷۰- در کلاس های درس وجود پنکه های سیار بی خطر است . نادرست

۱ در مورد اتصالات سیم ها و مفصل بندی آنها کدام گزینه نادرست

است؟

دارای ضریب ۲ و رنگ زرد

آدرس کانال تلگرام

@zemnhkhedmat

۷۲- در مورد اجاق گازی که در آبدارخانه ی مدرسه قرار دارد ، کدام گزینه

نادرست است؟

اجاق گاز باید سطحی بزرگ

۷۳- در مورد ایمنی آبدار خانه و آشپزخانه در مدرسه کدام گزینه درست

است؟

باید تجهیزات برقی و گاز سوز ان استاندارد

باشد۴

۷۴- در مورد ایمنی پریشا کدام گزینه درست است؟ خودداری از اخذ انشعابات متعدد از آنها

۷۵- در مورد ایمنی در کتابخانه یا سالن اجتماعات در مدارس ، کدام مورد

نادرست است ؟

فاصله بین صندلی ها حداقل ۸۰ سانتی متر

باشد

۷۶- در مورد ایمنی مربوط به برق و سیستم های الکتریکی می توانیم از

سازمان آتش نشانی کمک بگیریم .

نادرست

۷۷- در مورد ایمنی مربوط به وسایل گاز سوز و گازرسانی مدارس می

توانیم از اداره گاز کمک بگیریم

درست

۷۸- در مورد حفاظ نرده ها کدام گزینه نادرست است ؟ مقاوم نباشند و به راحتی از داخل و خارج

قابل باز شدن باشد

۷۹ در مورد سیستم ارت کدام گزینه نادرست است؟ این سیستم خود میتواند ایمنی

مدرسه را برهم بزند

۸۰- در مورد سیستم اسپرینکلر کدام گزینه نادرست است یک سیستم مرکزی است که در صورت آتش

سوزی میتواند آن را روشن نمود

۸۱- در مورد شرایط سالن اجتماعات در مدارس کدام گزینه نادرست است

؟

در این مکانها از مواد سریع الاشتعال استفاده

میشود

۸۲- در مورد کنترلر برق کدام گزینه درست است؟ باید جعبه محافظ داشته باشد

۸۳- در و پنجره های کلاس باید بدون شیشه های و باشند

باشند

غیر مقاوم و بزرگ

۸۴- در وسایل گاز سوز ، بهترین راه برای اطفاء حریق کدام است ؟ قطع جریان گاز

۸۵- درب کلاس ها باید بدون دستگیره باشد نادرست

۸۶- درب کلاس اهمیت ویژه ای دارد چون تمام دانش آموزان قرار است در

مواقع خطر از آن خارج شوند

درست

آدرس کانال تلگرام

@zemnhkhedmat

۸۷- درب کلاس اهمیت ویژه ای دارد چون دانش آموزان در روز چندین

نوبت در آن عبور می کنند.

نادرست

۸۸- درب کلاس ها باید باشد. بدون کتیبه شیشه ای باشد

۸۹- درب کلاس ها باید قابل قفل شدن باشند. نادرست

۹۰- درب و پنجره های کلاس باید بدون شیشه باشند. نادرست

۹۱- درب و پنجره های کلاس باید بدون شیشه های کوچک و مقاوم باشند نادرست

۹۲- دیوار های مدرسه باید دارای طرح های زیبا و پیام های آموزنده باشند نادرست

۹۳- دیوارهای مدرسه باید چگونه باشد ؟ دیوار ها باید استحکام داشته باشد

۹۴- دیوارهای مدرسه باید خیلی بلند باشند نادرست

۹۵- دیوار های مدرسه باید از استحکام کافی برخوردار باشند. درست

۹۶- دیوار های مدرسه باید در برابر عوامل جوی مقاوم و مستحکم باشند درست

۹۷- ردیف انتهایی صندلی های سالن اجتماعات تا دیوار باید حداقل

..... باشد

۹۰ سانتی متر

۹۸- ردیف انتهایی صندلی های سالن اجتماعات تا دیوار باید حداقل ۱۲۰

سانتی متر باشد

نادرست

۹۹- سیستم ارت از برق گرفتگی تجهیزات مدرسه جلوگیری می کند درست

• سیستم ارت سیستمی است که در مدرسه ی ایمن نباید وجود داشته

باشد.

نادرست

۱۰۱- سیستم ارت یکی از سیستم های ایمنی است که باید در مدرسه باشد درست

۱۰۲- سیستم اسپرینکلر ، با سیستم فشار آب آتش را خاموش می کند. درست

۱۰۳- سیستم اسپرینکلر سیستمی که در صورت خطر به صورت خودکار به

کار می افتد

درست

۱۰۴- تاسیسات الکتریکی در مدرسه نباید فیز و تقویت شده داشته باشد درست

۱۰۵- سیستم اطفای حریق خودکار در سالن اجتماعات است. اسپرینکلر

۱۰۶- سیم کشی مدرسه باید توکار و دارای داکت باشد نادرست

۱۰۷- سیم کشی مدرسه باید چگونه باشد ؟ روکار و دارای داکت

۱۰۸- سیم کشی مدرسه باید روکار و دارای داکت باشد درست

۱۰۹- شفت های عمودی و افقی باید چگونه باشند ؟ حوزه بندی

۱۱۰- شفت های عمودی و افقی باید حوزه بندی باشند. درست

۱۱۱- شیر قطع جریان گاز برای اجاق گاز آبدارخانه ضروری نیست. نادرست

۱۱۲- صاعقه برای ساختمان هایی که تعداد طبقات آن ها زیاد باشد ، خطری

ندارد

نادرست

آدرس کانال تلگرام

@zemnhkhedmat

۱۱۳- صاعقه برای ساختمانهایی که سقف شیروانی دارند ، خطری ندارد. نادرست

۴ صاعقه برای کدام ساختمانها خطر زا نیست ساختمانی که تعداد طبقات ان کم است

۱۱۵- فاصله ی بین صندلی ها در سالن اجتماعات باید حداقل

..... باشد.

۱۱۰ سانتی متر

۱۱۶- فاصله ی بین صندلی ها در سالن اجتماعات باید حداقل ۱۱۰ سانتی

متر باشد

درست

۱۱۷- فاصله ی بین صندلی ها در سالن اجتماعات باید در حدی مشخص باشد درست

۱۱۸- فیوز در پی دارد . قطع جریان برق

۱۱۹- فیوز در کنتور قطع جریان برق را در پی دارد . درست

۱۲۰- کتیبه های شیشه ای روی درب کلاس خطری در بر ندارند نادرست

۱۲۱- کتیبه های شیشه ای روی درب کلاس محلی خطر ساز است چون می

تواند در اثر محکم بستن و یا زلزله فرو بریزد.

درست

۱۲۲- کلاس درس نباید به هیچ عنوان در طبقه زیر زمین باشد . نادرست

۱۲۳- کلاس های درس باید بدون پنکه های سقفی و سیار باشند درست

۱۲۴ کلاس های پایه اول و دوم ابتدایی بهتر است در کجا قرار داشته

باشند؟

طبقه اول

۱۲۵- کنتور برق کدام مورد را نباید داشته باشد ؟

قفل

۱۲۶- کنتور باید در دسترس همگان حتی کودکان قرار بگیرد. نادرست

۱۲۷- مهره ی دستگیره ی اجاق گاز باید هرز باشد نادرست

۸ موارد مهم در درب کلاس که باید مورد توجه قرار بگیرد، کدام است جهت درب / فیزیک درب / دستگیره درب

۱۲۹- موارد مهم در درب کلاس که باید مورد توجه قرار بگیرند شامل جهت

درب، فیزیک درب و دستگیره ی درب می باشد

درست

۱۳۰- موارد مهمی که در درب کلاس باید لحاظ شوند ، اندازه ی درب و رنگ

درب است

نادرست

۱۳۱- می توان گفت تقریبا درصد از آتشی سوزی ها مربوط عدم

رعایت ایمنی برق است

۵۰

۱۳۲- وسیله ای که باید در دسترس پرسنل مسئول مدرسه قرار داشته باشد

، کدام است؟

جعبه کمک های اولیه به روز شده

۱۳۳- وسیله ی گرمایشی مناسب برای کلاس درس ، بخاری برقی است نادرست

۱۳۴- وسیله ی گرمایشی مناسب برای کلاس درس کدام است تاسیسات حرارتی

۱۳۵- یکی از حیاتی ترین قسمت های یک کلاس ، درب کلاس است درست

-۱۳۶- یکی از حیاتی ترین قسمت های یک کلاس کجاست؟ درب کلاس ها

۱۳۷- یکی از موارد بسیار مهم در ایمنی مدارس که حائز اهمیت است ،

ارزیابی نا ایمنی های مدرسه

درست

۱۳۸- یکی از موارد بسیار مهم در ایمنی مدارس که حائز اهمیت است ،

کدام مورد است

ارزیابی نا ایمنی های مدرسه

۱۳۹- یکی از حیاتی ترین قسمت های یک کلاس دیوارها و میز و نیمکت ها

ی کلاس است

نادرست

۱۴۰- یکی از حیاتی ترین قسمت های یک کلاس کجاست؟ درب کلاس

کانال تلگرام سوالات ضمن خدمت

آدرس کانال تلگرام

@zemnhkhedmat