

سئوالات بكار گيرى الزامات بهداشت و ايمنى در محيط كار

كد استاندارد: 1-001-47-3257

- 1- کدام گزینه نظریه کورمن در خصوص ویژگی محیط کار می باشد؟
الف) ویژگی های فیزیکی (در محیط کار) ماهیت محدود کننده روی کارکرد افراد دارد و می تواند بر کاهش بهره وری تاثیر بگذارد.
ب) ویژگی های فیزیکی (در محیط کار) ماهیت محدود کننده روی کارکرد افراد ندارد و می تواند بر کاهش بهره وری تاثیر بگذارد.
ج) ویژگی های فیزیکی (در محیط کار) ماهیت محدود کننده روی کارکرد افراد ندارد و نمی تواند بر کاهش بهره وری تاثیر بگذارد.
د) هیچ کدام
- 2- کدام گزینه در خصوص تعریف خطر صحیح می باشد؟
الف) ماهیت محدود کننده روی کارکرد افراد ندارد و نمی تواند بر کاهش بهره وری تاثیر بگذارد.
ب) شرایطی است که دارای پتانسیل صدمه به افراد، آسیب رسانی به تجهیزات، از بین بردن مواد یا کاهش کارآیی در انجام یک عمل از پیش تعیین شده باشد.
ج) کارهای ریسک پذیر را گویند
د) هر سه مورد
- 3- عبارت است از قرار گرفتن در معرض شرایطی که پتانسیل آسیب رسانی دارد.
الف) حادثه ب) رویداد ج) مخاطره د) خطر
- 4- میزان یا درجه فرار از خطر، حفاظت افراد از آسیب های فیزیکی، شیمیایی و غیره را گویند.
الف) حادثه ب) رویداد ج) ايمنى د) خطر
- 5- عوامل اثرگذار بر محیط های کار که تعیین کننده میزان بهره وری در یک سازمان است کدامند؟
الف) عوامل نرم - سخت ب) عوامل فیزیکی - فیزیولوژیک
ج) عوامل محیطی - خارجی د) عوامل شیمیایی - حفاظتی
- 6- 5S واژه پنج کلمه در نظام آراستگی کدام گزینه نمی باشد؟
الف) Seiri ب) seiso ج) Shitsuke د) suytiso
- 7- Seiketsu یعنی:
الف) سعی در حفظ وضع مطلوب محیط کار ب) سامان دادن و مرتب چیدن
ج) سوا کردن غیر ضروری ها از ضروری ها در محیط کار د) سازمان یافتگی و انضباط کاری
- 8- کدام گزینه از مهم ترین هدف ها نظام آراستگی نمی باشد؟
الف) ايمنى و بهداشت، بهره وری، صرفه جویی در هزینه ها، د) کمیت کالا
- 9- کدام گزینه از تقسیم بندی آلاینده نیست؟
الف) گازها ب) بخارات ج) مواد معلق د) جامدات
- 10- ماده ای که در بالای درجه حرارت بحرانی خود قرار دارد را گویند.
الف) گازها ب) بخارات ج) مواد معلق د) میعان
- 11- انتشار و پراکندگی ذرات ذره بینی جامد و یا مایع در یک فاز گازی خاص را نامیده می شود.
الف) گازها ب) بخارات ج) مواد معلق د) میعان

12- عوامل شیمیایی در محیط کار در بر گیرنده

- (الف) تمام مواد اولیه ، مواد خام ، مواد واسطه و فرآورده‌های اصلی ، که در صنعت به کار می‌روند یا تولید می‌شوند ، می‌باشند
(ب) مواد بی واسطه و فرآورده‌های اصلی ، که در صنعت به کار می‌روند یا تولید می‌شوند ، می‌باشند
(ج) تولید مواد اولیه ، مواد نفتی ، مواد بی واسطه و فرآورده‌های اصلی ، که در صنعت به کار می‌روند یا تولید می‌شوند ، می‌باشند
(د) هر 3 مورد
- 13- کدام مواد دارای اثر سوزاننده و تاول آور بوده و سطح مخاط مرطوب را متورم می‌کنند؟
(الف) مواد التهاب آور و محرک
(ب) مواد خفگی آور
(ج) مواد بی‌هوشی آور مخدر
(د) سموم سیستمیک
- 14- دی اکسیدکربن ، هیدروژن ، متان ، اتان ، نیتروژن ، هلیوم و اکسید ازت جزء چه موادی هستند؟
(الف) مواد التهاب آور و محرک
(ب) مواد خفگی آور
(ج) مواد بی‌هوشی آور مخدر
(د) سموم سیستمیک
- 15- هیدروکربن‌های استیلنی ، هیدروکربن‌های اتیلنی و استرها جزء چه موادی هستند؟
(الف) مواد التهاب آور و محرک
(ب) مواد خفگی آور
(ج) مواد بی‌هوشی آور مخدر
(د) سموم سیستمیک
- 16- کدام گزینه جزء عوامل بیماری‌زای زنده می‌باشند؟
(الف) باکتریها
(ب) چربی ها
(ج) قارچ ها ، میکروبیها ،
(د) هر سه مورد
- 17- هر گونه افزایش یا کمبود در خوردن اجزایی غذا می‌تواند موجب شود.
(الف) اختلالات تغذیه ای
(ب) کمخونی
(ج) گواتر
(د) هر سه مورد
- 18- مواد آلرژی زا ، فلزات ، بخارها ، گردوخاک ، گازها ، مواد حشره کش و غیره جزء کدام یک از عوامل بیماری‌زا می‌باشند؟
(الف) فیزیکی
(ب) شیمیایی
(ج) عوامل مربوط به تغذیه
(د) عوامل اجتماعی بیماری‌زا
- 19- بیماری‌های واگیر دار به چند دسته تقسیم می‌شوند؟
(الف) 3 دسته
(ب) 4 دسته
(ج) 5 دسته
(د) 6 دسته
- 20- هیاتیت جزء کدام دسته از بیماری‌ها می‌باشد؟
(الف) ویروسی
(ب) باکتریایی
(ج) بیماری‌های منتقله از طریق تماس
(د) بیماری‌های منتقله از طریق حشرات
- 21- وجود یک عامل عفونی در روی سطح بدن ، البسه یا درون آنها ، روی وسایل خواب ، اسباب بازیها ، وسایل جراحی یا پانسمان و یا سایر اشیا یا موادی مثل آب و غذا را چه می‌نامند؟
(الف) آلودگی
(ب) عفونت
(ج) میزبان
(د) همه گیری
- 22- عبارتند از: بروز غیر معمول بیماری در یک جامعه یا منطقه یا رویداد غیر معمول ، رفتارهای ویژه ی مرتبط با سلامتی (مانند سیگار کشیدن) ، که آشکارا بیش از ((رویداد پیش بینی شده)) باشد .
(الف) آلودگی
(ب) عفونت
(ج) میزبان
(د) همه گیری

23- روشهای کنترل بیماریهای واگیر کدامند؟

(الف) ریشه کن کردن مخزن بیماری (ب) اتصال راههای انتقال بیماری

(ج) حفظ افراد سالم (د) هر سه مورد ✓

24- ضعف و ناتوانی در تمامی حرکات بدن بطوریکه این نوع خستگی در صنعت بصورت خستگی عضلانی (جسمی) و خستگی

روحي (رواني) ظاهر میشود. را چه می نامند؟

(الف) ایمنی (ب) رویداد ✓ (ج) ارگونومی (د) حادثه

25- گزینه از انواع خستگی در محیط کار محسوب نمیشود؟

(الف) خستگی فکری (ب) خستگی عصبی ✓ (ج) خستگی مزمن (د) خستگی محیطی

26- حادثه ناشی از کار عبارت است از حادثه ای که در حین انجام وظیفه و به سبب آن برای بیمه شده اتفاق می افتد. جزء کدام یک از قوانین می باشد؟

(الف) ماده 60 قانون تامین اجتماعی (ب) ماده 60 قانون اداره کار

(ج) ماده 10 قانون تامین اجتماعی (د) ماده 10 قانون اداره کار

27- کدام گزینه جزء بیماریهای ویروسی نیست؟

(الف) آنفلونزا (ب) سرخچه (ج) آبله مرغان ✓ (د) سرطان

28- خونریزی خارجی عبارتند از:

(الف) خون از درون عروق خارج شده، ولی داخل بدن باقی میماند. یعنی خون به درون حفرات بدن مثل شکم، قفسه سینه، جمجمه و ... می ریزد.

(ب) خون از بدن خارج شده و بیرون می ریزد و غالباً نتیجه ی بریدگی، جراحت جنگی و شکستگیهای باز استخوان ها ایجاد می شود.

(ج) خون از درون عروق خارج شده، ولی خارج بدن باقی میماند. یعنی خون به درون حفرات بدن

(د) خون از داخل بدن خارج شده و بیرون می ریزد

29- کدام گزینه از بیماریهای باکتریایی نمی باشد؟

(الف) تیفوئید و پاراتیفوئید (ب) دیسنتری باسیلی (ج) وبا (د) هپاتیت

30- حریق دسته C کدامند؟

(الف) شامل مواد نفتی مایع یا در حال مایع شدن که براحتی مشتعل می گردند و بهترین مواد خاموش کننده آن پودر شیمیایی و گاز CO₂ است.

(ب) شامل مدارهای الکتریکی و الکترونیکی است و با توجه به اهمیت و ارزش بالای آن توسط گاز CO₂ یا ترکیبات هالن خاموش می گردد.

(ج) شامل گاز شهری و گاز مایع که اشتعال پذیر و منفجر شونده بوده و راه کنترل آن قطع جریان و خاموش کردن آن با گاز CO₂ است.

(د) که شامل فلزات بسیار فعال و اکسید شونده نظیر منبزیوم است و ماده خاموش کننده مناسب آن پودر خشک و مواد معدنی خالص و برخی ترکیبات هالن است.