|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نام:** | **باسمه تعالی** |  |  |
| **نام خانوادگی:** | سازمان آموزش و پرورش خراسان رضوی | تاریخ امتحان: | **شهریور**  | 1401 |  |
| **کلاس ( پایه ) : دهم**  | کارشناسی سنجش و ارزیابی تحصیلی | ساعت شروع : |  |
| **رشته تحصیلی : ساختمان** | اداره آموزش و پرورش شهرستان تایباد | مدت امتحان: | **30** دقیقه |  |
| **نام درس:**  | **الزامات محیط کار- پودمان چهارم** |  هنرستان فنی امام علی (ع) | دبیر مربوطه : | فاضلی |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **تصحیح** | **نام و نام خانوادگی دبیر:** | **نمره با عدد:** | **تجدید نظر** | **نام و نام خانوادگی دبیر:**  | **نمره با عدد:** |
| **تاریخ و امضاء:** | **نمره با حروف:** | **تاریخ و امضاء:** | **نمره با حروف:** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شرح سوالات** | **بارم** |
| **1** | **درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.****-------------------------------------**1. **هدف ارگونومی ، کاهش میزان آسیب به بدن است.**
2. **توانایی تحمل بار نسبت به وضعیت بدن همواره عددی ثابت است.**
3. **خمیدگی پشت ،از عوارض کار زیاد و طولانی با رایانه است.**
4. **بهترین فاصله چشم تا صفحه نمایش حدود 40 الی 50 سانتی متراست.**
5. **حالت نیمه اسکات از حالت اسکات صحیح تر است.**
 | **1** |
| **2** | **جاهای خالی را پر کنید.****-----------------**1. **آتش به سه عامل ................... و ...................... و................. نیاز دارد.**
2. **...................پوششی از جنس الیاف همراه با ترکیبات پلیمری و مقاوم است که انتهای ران تا روی سطح کتف را می‌پوشاند.**
3. **برای کنترل خطرات مواد شیمیایی، راهنمایی به نام ........................ طراحی شده است.**
4. **به ازای هر نیم ساعت کار با رایانه .............. حرکات نرمشی ساده و سبک انجام داد.**
 | **1** |
| **3** | **گزینه صحیح را انتخاب کنید.****--------------------**1. **رنگ آبی در لوزی خطر نشان دهنده چیست؟**

**الف - خطرات آتش سوزی ب- خطرات بهداشتی ج- واکنش پذیری د- خطرات خاص****-------------------------------------------------------------------****2--کدام یک از اشکال هندسی زیر برای عمل‌های اجباری است؟****الف) ب) ج) د)****---------------------------------------****3-ابزاری که به هنگام کار در ارتفاع به منظور کاهش اثر نیروی ضربه حاصل از سقوط مورد استفاده قرار می‌گیرد چه نام دارد؟****الف)هارنس ب)شوک گیر ج)کفش عایق د)کمربند ایمنی****----------------------------------------------------------**1. **بخش بهداشت، ایمنی و محیط زیست با چه نامی شناخته می شود؟**

**الف)HSE ب)ABC ج)ALK د)wET** | **1** |
| **4** | **به سوالات زیر پاسخ دهید.****------------------**1. **از مخاطرات ارگونومیکی محیط کار دو مثال بیاورید. ( 1 نمره)**
2. **دو مورد از نکات ایمنی در حین کار در نزدیکی سیم های فشار قوی را بنویسید. ( 1 نمره)**
3. **چهار مورد از مواد اطفای حریق را نام ببرید. ( 2 نمره)**
4. **چهار مورد از اقدامات مناسب برای نجات فرد گرما زده را بیان کنید. ( 2 نمره)**
 | **1** |
| **5** | **شکل صحیح و غلط را در محل مشخص شده با نوشتن حروف ( ص و غ ) تعیین کنید.****---------------------------------------------------------****1-****( 1نمره )****-----------------------------------------------------------------------------------2-****( 5/0 نمره)** | **1** |
|  | **رسول اكرم (ص) مي فرمايند: در منازل خود قرآن را بسيار بخوانيد خانه اي كه در آن قرآن خوانده نشود خير آن كم و شر آن بسيار است اهل آن خانه در مضيقه اند و خوشحال نيستند.** |  |

 **موفق و پیروز باشید**