

نام:	نوبت امتحان	تاریخ	ساعت شروع:	نام خانوادگی:
نام پدر:	اداره آموزش و پرورش شهرستان .....	مدت امتحان	تعداد سوال	مجموع نمره
شماره دانش آموزی (کد ملی):	هزستان فنی و کارآش .....			
نام هنرآموز (علم):		تعداد صفحات	تعداد برگ	تعداد هنرجو
نام درس: دانش فنی پایه	پویمان : ۲	پایه: ۱۰	رشته: مکانیک خودرو	

### سوالات جای خالی:

۱. از بنزین و گازوئیل نباید برای تمیز کردن ..... استفاده کرد.
۲. به علم نگهداری و بالا بردن سطح سلامت ..... گفته می شود.
۳. به دستگاهی که دود اگزوز را به بیرون از فضای بسته انتقال می دهد ..... می گویند.
۴. به کمک ..... درجه خطرات شیمیایی مواد نشان داده می شود.
۵. خطراتی که در آنها ضربه و حرکت وجود دارد ..... گفته می شود.
۶. تنظیم ارتفاع میز کار و صندلی از کاربرد های علم ..... است.

### سوالات صحیح و غلط:

عبارت صحیح را با حرف ص و عبارت غلط را با حرف غ مشخص کنید.

۱. آتش سوزی و شکستگی دست و پا از خطرات شایع محیط تعمیرگاه است.
۲. دستگاه های بادی یکی از عوامل تولید کننده سرو صدا هستند.
۳. خاصیت اسیدی و بازی مواد از خطرات مکانیکی به شمار می رود.
۴. در تعمیرگاه مکانیک خودرو بهتر است از کپسول پودری و فومی استفاده شود
۵. تعداد جعبه های کمک های اولیه یک کارگاه به مساحت کارگاه بستگی دارد.
۶. جعبه کمک های اولیه باید دور از دسترس افراد متفرقه نصب شود.
۷. آتش سوزی های داخل کارگاه مکانیک بیشتر در اثر آتش سوزی تجهیزات الکترونیک رخ می دهد.
۸. برای خاموش کردن آتش ناشی از سوخت های مایع می توان از آب استفاده کرد.
۹. برای خاموش کردن آتش با کپوسل باید از مرکز آتش شروع کرد.
۱۰. برای جلوگیری از گسترش آتش باید در و پنجره های محل را باز کرد
۱۱. در هنگام استفاده از حللا ها باید در و پنجره ها را باز کرد
۱۲. از اثار آلودگی صوتی بیماری های اعصاب و حافظه است.
۱۳. پمپ های گریس و پمپ واسکازین دستی قدرت و خطر کمی دارد.
۱۴. بهتر است گیره های رو میزی از جنس چدن ساخته شده باشند. تا تحمل ضربات را داشته باشند.



۱. تجهیزات کمک ایمنی در کارگاه را نام ببرید؟

۲. مواد قابل اشتعاد در تعمیرگاه را نام ببرید.

۳. بهداشت فردی و عمومی را تعریف کنید.

۴. آلایندگی های شیمیایی داخل تعمیرگاه را نام ببرید.

۵. برگه MSDS چیست؟

۶. انواع خطرات مکانیکی را نام ببرید.

۷. ارگونومی چیست؟

۸. نکات ایمنی در هنگام استفاده از چرقلیل ها چیست؟

۹. نکات ایمنی در هنگام استفاده از تجهیزات بادی را نام ببرید.

۱۰. نکات ایمنی در هنگام استفاده از سنگ فرز چیست؟



۱۱. نکات ایمنی در هنگام کار با دستگاه های جوشکاری چیست؟

۱۲. نکات ایمنی در هنگام استفاده از کار واش چیست؟

۱۳. نکات ایمنی استفاده از دستگاه پرس چیست؟

### سوالات تستی:

۱. کدام گزینه از تجهیزات کمک ایمنی در کارگاه و تعمیرگاه نیست؟

(۴) لباس کار      (۳) جک چهار ستون

(۲) کپسول اتش نشانی

(۱) جعبه کمک های اولیه

۲. کدام گزینه یک خطر مکانیکی نیست؟

(۴) خطر پاشش اسید

(۳) خطر له شدن

(۲) خطر پرتاب

(۱) خطر سقوط

۳. کدام دستگاه خطر برش پوست و اندام های بیرونی را دارد.

(۴) بکس بادی

(۳) کارواش

(۲) دستگاه جوشکاری

(۱) دستگاه پرس

۴. کدام گزینه از عوامل زیاز اور محیط تعمیرگاه نیست.

(۴) آلودگی شیمایی

(۳) خطرات مکانیکی

(۲) آلودگی میکروبی

(۱) الودگی صوتی

(۴) وسایل دستی

(۳) دستگاه هیدرولیک

(۲) دستگاه برقی

(۱) دستگاه بادی

۵. کدام گزینه سرو صدای بیشتری تولید میکند.

(۴) موارد یک و دو

(۳) آبکی

(۲) فومی

(۱) پودری

۶. کدام کپسول برای محیط کارگاه مکانیک مناسب است.

(۴) ۵-۶ متر

(۳) ۳-۴ متر

(۲) ۲-۳ متر

(۱) ۱-۲ متر

۷. برای خاموش کردن آتش به کمک کپسول آتش نشانی بهتر است در چه فاصله ای از آتش قرار بگیریم.

