

نام:	باسمه تعالی			ساعت شروع:
نام خانوادگی:	سازمان آموزش و پرورش استان.....			تاریخ:
نام پدر:	اداره آموزش و پرورش شهرستان.....			نوبت امتحان:
شماره دانش آموزی (کد ملی):	هنرستان فنی و کاردانش.....			تعداد سوال:
نام هنرآموز (معلم):	جامعه ای که در آن تقلب عادی شود رو به نابودی است.			تعداد صفحات:
نام درس: ایمنی و بهداشت حرفه ای	مواد شیمیایی	پایه: ۱۰	رشته: تاسیسات گاز رسانی	تعداد هنرجو:

۱. هدف از طراحی لوزی خطر چیست؟

(۱) آگاهی دادن از خطرات محیط کار

(۳) جلوگیری از تولید ارتعاش و سروصدا

(۴) همه موارد

۲. لوزی خطر از چند بخش تشکیل شده است؟

(۱) یک بخش

(۲) دو بخش

(۳) سه بخش

(۴) چهار بخش

۳. رنگ قرمز در لوزی خطر کدام نوع خطر را مشخص میکند.

(۱) خطر آتش سوزی و انفجار

(۲) خطرات بهداشتی

(۳) واکنش پذیری

(۴) خطرات خاص

۴. رنگ سیفید در لوزی خطر کدام نوع خطر را مشخص میکند.

(۱) خطر آتش سوزی و انفجار

(۲) خطرات بهداشتی

(۳) واکنش پذیری

(۴) خطرات خاص

۵. کدام عدد در خانه های لوزی خطر نشان دهنده بی خطر بودن ماده است؟

(۱) صفر

(۲) یک

(۳) دو

(۴) چهار

۶. کدام یک از راه های ورود مواد شیمیایی به بدن و مسمومیت نیست؟

(۱) دستگاه گوارش و معده

(۲) دستگاه تنفس و ریه ها

(۳) پوست

(۴) مو و ناخن

۷. ماده سمی یکباره به مقدار نسبتا زیاد با شخص تماس می یابد. و از راه معین تاثیر میکند. به نوع از مسمومیت ..... گفته میشود.

(۱) حاد

(۲) مزمن

(۳) اتفاقی

(۴) عمدی

۸. ماده معمولا به مقدار اندک یا جزئی در نوبتهای متعدد و در مدت زمان دراز وارد بدن میشود. و عوارض آن به کندی و پس از گذشت مدت زمان دراز ظاهر میشود به این نوع مسمومیت ..... گفته میشود.

(۱) حاد

(۲) مزمن

(۳) اتفاقی

(۴) عمدی

۹. مسمومیت های شغلی معمولا از نوع ..... اند

(۱) حاد

(۲) مزمن

(۳) اتفاقی

(۴) عمدی

۱۰. در هنگام جوشکاری آهن های پوشش داده شده با ماده ضد زنگ کدام فلز باعث تولید دود سمی میشود.



نام:	باسمه تعالی		
نام خانوادگی:	سازمان آموزش و پرورش استان.....		
نام پدر:	اداره آموزش و پرورش شهرستان.....		
شماره دانش آموزی (کد ملی):	هنرستان فنی و کاردانش.....		
نام هنرآموز (معلم):	جامعه ای که در آن تقلب عادی شود رو به نابودی است.		
نام درس: ایمنی و بهداشت حرفه ای	مواد شیمیایی	پایه: ۱۰	رشته: تاسیسات گاز رسانی
تعداد صفحات:	تعداد برگ:	تعداد امتحان:	تعداد سوال:
ساعت شروع:	مجموع نمره:		

(۱)سرب (۲)کادمیوم (۳)جیوه (۴)سیلیس

۱۱. چه شغل در معرض مسمومیت با فلزسرب نیست؟

(۱)کارگران ریخته گری (۲)باتری سازی (۳)جوشکاری (۴)نجاری

۱۲. کدام ماده از طریق پوست جذب بدن شده و باعث مسمومیت میشود؟

(۱)سرب (۲)جیوه (۳)سرنج (۴)ازبست

۱۳. لرزش دست نمدسازان و کلاه سازان قدیمی در اثر مسمومیت مزمن با کدام فلز است؟

(۱)سرب (۲)کادمیوم (۳)جیوه (۴)سیلیس

۱۴. نام دیگر ماده ازبست چیست؟

(۱)کتان نسوز (۲)پشم شیشه (۳)پنبه نسوز (۴)موارد دو و سه

۱۵. سرطان ریه مسمومیت با کدام مواد خطر ناک رخ میدهد.

(۱)ازبست و سیلیس (۲)جیوه و نقره (۳)اهن و مس (۴)طلا و سرب

۱۶. در لامپ های کم مصرف کدام فلز سمی وجود دارد؟

(۱)اهن (۲)کادمیوم (۳)جیوه (۴)سیلیس

