



بیست و یکمین دوره مسابقات ملی مهارت

(مواد مصرفی و تجهیزات کارگاهی مرحله کشوری)

رشته: جواهرسازی

کد جهانی رشته: ۲۷

مدت زمان پروژه: ساعت



فهرست مواد مصرفی:

ردیف	نام مواد مصرفی	تعداد	واحد
۱	نقره مهندسی	۱۲۰ گرم	
۲	لحیم نقره	۵ گرم	
۳	تیغ اره	۳ بسته	
۴	مته سر گرد	۵ عدد	
۵	انواع اسید		
۶	موم عسل		
۷	تنه کار، اسید بوریک و مواد کمک ذوب		
۸	کاسه مسی	۱ عدد	

فهرست تجهیزات و ابزار کارگاهی:

ردیف	نام مواد مصرفی	تعداد	واحد
۱	نورد برقی	۲ دستگاه	
۲	نورد دستی	۲ دستگاه	
۳	میز به ماره دماغه	به تعداد رقابت کننده	
۴	فرز آویز و پاییز	به اعضای رقابت کننده	
۵	میز آهنی به هماره گیره ثابت	۳ عدد	
۶	حدیده گرد	۲ عدد	
۷	کیسول گاز و هوا (پر)	به تعداد رقابت کننده	
۸	قالب غوشه و قالب سوسماری به همراه سمبه	هر کدام ۵ عدد	
۹	گاز رومیزی	۲ عدد	
۱۰	انواع برس سیمی و پلاستیکی		