



شورای عالی کارشناسان رسمی دادگستری  
مدیریت هماهنگی آزمونها

عصر جمعه

# آزمون متقاضیان کارشناسی رسمی دادگستری

## شهریورماه ۱۳۸۴

دفترچه سوالات رشته : ساعت و جواهرات کد : ۴۳

مدت : ۱۰۰ دقیقه

تعداد : ۲۰ سوال

شماره صندلی :

نام و نام خانوادگی :

### توضیحات :

نمره منفی : ندارد

کتاب : بسته

نوع سوالات : تشریحی

۱- دفترچه سوالات و پاسخنامه و کارت ورود به جلسه را حتماً جداگانه به مراقبین تحويل

دهید .

۲- پاسخ کلیه سوالات را فقط در پاسخنامه بنویسید .

## به ۲۰ سوال زیر درباره ساعت جواهرات ، طلا و نقره در پاسخنامه پاسخ دهید

ساعت (۴ سوال)

- ۱- چرخ لنگر چیست ؟ شکل آن چه می باشد ؟ انواع جنس آن چیست ؟ درجه نوع ساعتی مصرف می شود و چه وظیفه ای در ساعت دارد ؟
- ۲- در ارزیابی یک ساعت بغلی چه صفاتی را باید در نظر داشت حداقل هفت مورد آن را در هفت سطر توضیح دهید .
- ۳- یک عدد ساعت تمام طلا به وزن ۸۰ گرم مردانه صفحه گرد با مارک لوئیزین اتوماتیک و یک عدد ساعت عیناً با مشخصات فوق با مارک امگا کدام یک دارای ارزش بیشتری است ؟
- ۴- اگر یک ساعت کوارتز با مارک غیر مشهور را بخواهیم ارزیابی کنیم به چه پارامترهای باید توجه نمود ؟ حداقل ۲۰ پارامتر درج شود .

جواهرات (۸ سوال)

- ۱- معمولاً یخ درمورد کدام یک از جواهرات بکار می رود و چه معنایی دارد تعریف کنید .
- ۲- فرق بین الماس هندی و فلامک چیست توضیح دهید
- ۳- چرا مواردیهای پرورشی دارای رنگهای متفاوت است ؟
- ۴- یاقوت قرمز کدام کشور مرغوب و معروف است ؟
- ۵- مرجان چگونه بدست می آید و دارای چند رنگ است
- ۶- در رشته جواهشناسی درجه سختی به چه موضوع یا جنس اطلاق می گردد ؟ و در چه سختی سنگهای زیررا به ترتیب ( از سخت ترین ) با اعداد ۱ تا ۴ مشخص نمائید .
  - درجه سختی یاقوت قرمز
  - درجه سختی الماس ( یا برلیان )
  - درجه سختی سنگ فیروزه
  - درجه سختی شیشه
- ۷- در جدول راپاپورت درجه بندی سنگ برلیان از چه حرف تا چه حرف می باشد و درجه پاکی را نیز با علامت های اختصاری نمایش می دهد و پنج درجه اول را درج نمائید .
- ۸- سه زمرد با تراش و وزن و اندازه مساوی از سه کشور در اختیار است معمولاً کدام یک گرانتر خواهد بود ؟ از آفریقا - از هند - از کلمبیا

طلا ( ۵ سوال )

- ۱- پلاتین در چه درجه حرارتی ذوب می شود ؟
- ۲- شوره کردن طلا چه معنی دارد و آیا پس از شوره کردن از نظر تئوری به وزن طلا افزوده می شود یا کاسته می شود ؟ دلیل اضافه و یا کم شدن وزن چیست ؟
- ۳- برای تشخیص پلاتین با استفاده از محک و اسیدنیتریک چگونه باید عمل کرد و یا ماده اضافی مورد استفاده چیست ؟
- ۴- بهای هرگرم طلای نیم عیار ۶۰۰۰۰ ریال است . می خواهیم زنجیر هل و گل شکسته مستعمل به وزن ۱۵۳ گرم که عیار آن در فاکتور ۱۷ عیار درج شده است برای مغازه خریداری کنیم بالاترین بهای پیشنهادی برای این آویز چقدر است ؟
- ۵- یک گرم طلای ۱۸ عیار در کشور ایران برابر ۹۰۰۰ تومان و یک گرم طلای ۲۲ دریک کشور عربی برابر ۱۱۰۰۰ تومان است . خرید کدام یک از این دو نوع طلا به صرفه اقتصادی نزدیک تر است ؟ چرا ؟

نقره ( ۳ سوال )

- ۱- عیار های معروف و مورد استفاده ظروف نقره در کارخانه های معتبر داخل و خارج ایران را بنویسید .
- ۲- سی کیلو ظروف مختلف نقره مورد ارزیابی و کارشناسی میباشد آنها را برچه اساسی ارزیابی مینمایید ؟
- ۳- معمولاً ظروف با نقش شترو درخت نخل با رنگ های سیاه روی ظرف متعلق به کدام شهر و کدام هنرمندان است ؟ نام این نقش های سیاه چیست ؟

الف - ر

موفق باشید