

سوالات استخدامی

هنرآموز (استادکار) صنایع چوب

آموزش و پرورش سال ۱۳۹۷ کد 405B

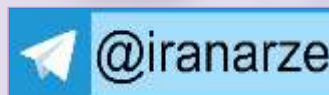
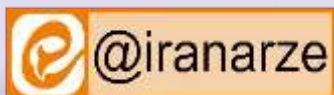
توضیحات:

- هنرآموز (استادکار) صنایع چوب
- آزمون دبیری و هنرآموز
- مجری آزمون سنجش
- ۱۵ تیر ۱۳۹۷

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی هنرآموز صنایع چوب، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش، اینجا بزنید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »



- ❖ تکنولوژی کارگاه صنایع چوب - صفحه ۲
- ❖ مواد اولیه صنایع چوب - صفحه ۴
- ❖ ابزار و ماشین آلات صنایع چوب - صفحه ۵
- ❖ رسم فنی - صفحه ۶

تکنولوژی کارگاه صنایع چوب

- ۱- توان نگهداری میخ در چوب بهتر از چوب است و میخی که در چوب در جهت عمود بر الیاف کوبیده می شود، از میخی است که در جهت موازی با الیاف کوبیده می شود. (iranarze.ir)
 - (۱) تر - خشک - محکم تر
 - (۲) خشک - تر - محکم تر
 - (۳) تر - خشک - ضعیف تر
 - (۴) خشک - تر - ضعیف تر
- ۲- برای مثبت کاری و کنده کاری روی چوب، بیشتر از کدام فرز استفاده می شود؟ (iranarze.ir)
 - (۱) خرطومی
 - (۲) اور فرز دستی
 - (۳) کله زنی
 - (۴) کله زنی یا خرطومی
- ۳- برای پرس کردن روکش بر روی هر نوع کار پروفیلی و کالای مخصوص، از کدام نوع پرس استفاده می شود؟ (iranarze.ir)
 - (۱) مونتاژ
 - (۲) مطبق
 - (۳) الکترونیکی
 - (۴) ویژه
- ۴- سرعت دور ماشین خراطی، با افزایش قطر قطعه کار چه تغییری می یابد؟ (iranarze.ir)
 - (۱) ابتدا افزایش و سپس کاهش
 - (۲) کاهش
 - (۳) ابتدا کاهش و سپس افزایش
 - (۴) افزایش
- ۵- در برش چوب های مرطوب، فاصله دندان های تیغه ارّه گرد نسبت به برش چوب های خشک، باید چگونه باشد؟ (iranarze.ir)
 - (۱) کمتر
 - (۲) حدّ وسط
 - (۳) بیشتر
 - (۴) فرقی نمی کند
- ۶- اگر قطر سوراخ تیغه ارّه در دستگاه ارّه مجموعه ای بیشتر از قطر محور باشد، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)
 - (۱) باید از پیچ های مخصوص برای سفت کردن تیغه استفاده کرد.
 - (۲) سرعت برش زیاد می شود.
 - (۳) ارّه دچار لنگی می شود.
 - (۴) سرعت برش کم می شود.
- ۷- برای برش گرده بینه های کوچک یا چوب های گرد با ارّه نواری، از کدام ابزار کمکی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)
 - (۱) چوبدستک
 - (۲) تراش های که از لغزیدن چوب گرد جلوگیری می کند.
 - (۳) قطعه چوب مکعبی شکل که در جلوی قطعه کار قرار می گیرد.
 - (۴) قطعه چوب مکعبی شکل که جلوی آن، به صورت نیمگرد بریده شده باشد.
- ۸- در بیشتر موارد، برای مونتاژ کارهای بزرگ و سنگین، از کدام ابزار استفاده می کنند؟ (iranarze.ir)
 - (۱) تنگ دستی
 - (۲) گیره کمربندی
 - (۳) پیچ دستی
 - (۴) گیره دستی و پیچی سه فکی
- ۹- نکته مهم در همه چکش ها، کدام مورد است؟ (iranarze.ir)
 - (۱) سهولت کار با آنها
 - (۲) چندمنظوره بودن آنها
 - (۳) محکم بودن دسته در سر چکش
 - (۴) نحوه ضربه زدن به قطعه کار

۱۰- (تهیه شده توسط ایران عرضه) کدام تراکم سنباده، جزو گروه سنباده‌های نرم به شمار می‌آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۸۰ (۲) ۱۵۰ (۳) ۲۸۰ (۴) ۴۰۰

۱۱- کدام مورد، صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) طول چوبسای، به طور معمول بیشتر از 40cm است.
(۲) ریزی و درشتی آج چوبسای، به طول چوبسای بستگی ندارد.
(۳) چوبسای‌هایی که طول آنها از ۳۰۰ میلی‌متر بیشتر است، آج ریزتر و آنها که کوتاه‌ترند آج‌شان درشت‌تر است.
(۴) چوبسای‌هایی که طول آنها از ۳۰۰ میلی‌متر بیشتر است، آج درشت‌تر و آنها که کوتاه‌ترند آج‌شان ریزتر است.

۱۲- متداول‌ترین مته برای سوراخ‌کاری سر چوب یا راه چوب، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کوکس (۲) ابروین (۳) مارپیچ (۴) دوگلاس

۱۳- فاصله‌ای که بین دو شیار مارپیچ باقی می‌ماند، چه نام دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) جان مته (۲) شیار مته (۳) فاز مته (۴) دنباله مته

۱۴- برای گرفتن پوشال ضخیم از کدام رنده استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) بلند (۲) قاچی (۳) پرداخت (۴) یک تیغ با کوله مضاعف

۱۵- در رنده دستی، هر چه زاویه برش بزرگ‌تر باشد، به همان اندازه (iranarze.ir)

- (۱) کار رندیدن دشوارتر می‌شود. (۲) ضخامت پوشال بیشتر می‌شود.
(۳) تأثیر تراشیدن آن کمتر و تبدیل به بریدن می‌شود. (۴) تأثیر بریدن آن کمتر و تبدیل به تراشیدن می‌شود.

۱۶- صاف رنده کردن چوب، بستگی به کدام موارد در رنده دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تنگی دهانه و شاخ رنده (۲) تیزی تیغ و تنگی دهانه
(۳) شاخ رنده و پشتی کوله (۴) تیزی تیغ و پشتی کوله

۱۷- آرّه عمودبر، قابل تغییر تا چه زاویه‌ای برحسب درجه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۷۵ (۲) ۶۰ (۳) ۴۵ (۴) ۳۰

۱۸- حرکت پاندولی تیغه آرّه عمودبر موجب کدام مورد می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) قادر بودن دستگاه به برش چوب‌های با ضخامت بیشتر، با وجود قدرت کم
(۲) دو برابر شدن قدرت دستگاه
(۳) بیشتر شدن سرعت تیغه
(۴) دیرتر کند شدن تیغه آرّه

۱۹- کدام نوع آرّه، برای برش با زاویه در عمق ضخامت چوب، مانند فاق پیشنهاد می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) کمانی (۲) نوکی (۳) دم روباه (۴) گرات

۲۰- برای جلوگیری از خم شدن (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) تیغ آرّه ظریف، چه می‌کنند؟ (iranarze.ir)

- (۱) پشت تیغ آرّه، یک قطعه فولادی اضافه نصب می‌کنند. (۲) چپ و راست تیغ را بیشتر از حد معمول در نظر می‌گیرند.
(۳) ضخامت تیغ را نسبت به آرّه‌های دیگر، بیشتر می‌گیرند. (۴) عمل برش را به سمت عقب انجام می‌دهند.

مواد اولیه صنایع چوب

۲۱- تولید شیشه نشکن، جزو کدام یک از تقسیم‌بندی‌های فرآورده‌های چوب است؟ (iranarze.ir)

- (۱) صنایع تقطیری (۲) کاغذ و مقوا (۳) مشتقات سلولزی (۴) تبدیل مکانیکی

۲۲- روکش ملامینه فشرده در صنعت چوب، به کدام نام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) PVC (۲) HPL (۳) LVL (۴) لترون

۲۳- از کدام یک از لولاهای زیر، برای درب ورودی ساختمان استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) قدی (۲) قابلمه‌ای (۳) چاکدار (۴) آنوبا

۲۴- کدام یک از لولاهای زیر، به لولا مخفی معروف است؟ (iranarze.ir)

- (۱) چاکدار (۲) پاندولی (۳) کابینت (۴) فی سی

۲۵- مطابق با استاندارد، معیار از سنباده با درجه ۱۰۰، مقدار ذرات سنباده در هر مربع است. (iranarze.ir)

- (۱) متر (۲) میلی متر (۳) اینچ (۴) سانتی‌متر

۲۶- کدام یک از پوشش‌های زیر، جزو پوشش‌های سنتی محسوب می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) لاک و الکل (۲) شاپان (۳) سیار و کیار (۴) پلی استر

۲۷- چسب چوب رایج در صنعت مبلمان در کشور، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) PVC (۲) MF (۳) PVA (۴) UF

۲۸- کدام یک از تعاریف زیر مربوط به پیچ تلگرافی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به صورت تزئینی کاربرد دارد.

- (۲) برای محکم کردن درها و اتاق‌های چوبی به کار می‌رود.

- (۳) برای مبلمان‌های رویه کوبی شده و صندلی‌های گردان به کار می‌رود.

- (۴) دارای سر چهار پهلو یا شش پهلو است و برای اتصال قطعات ضخیم چوب و یا برای نصب یراق‌های سنگین مانند قلاب‌ها و لولای گونیا به کار می‌رود.

۲۹- از کدام یک از میخ‌ها به جای میخ چوبی می‌توان استفاده کرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) گل میخ (۲) ستاره ای (۳) آنتنی (۴) فشنگی

۳۰- به کدام یک از قفل‌های زیر حیاطی گفته می‌شود؟ (تهیه شده توسط ایران عرضه) (iranarze.ir)

- (۱) پستی شب‌بندی (۲) دکمه‌ای (۳) مغزی کامپیوتری (۴) مغزی پره‌دار

۳۱- چوب کدام درخت، به رنگ سفید روشن تا قرمز مایل به قهوه‌ای است که لکه‌های قهوه‌ای مانند دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) راش (۲) بلوط (۳) گردو (۴) چنار

۳۲- در قسمت زیرین یا پستی مبلمان و صندلی‌هایی که رویه کوبی شده است، از کدام یک از پارچه‌ها استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) کرباس (۲) لایکو (۳) مخمل (۴) پرزنت

۳۳- از سنباده پره‌ای یا ورقه‌ای، بیشتر برای سنباده زدن کدام سطوح استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) صاف (۲) رنگ شده و حساس

- (۳) قوس‌دار و پروفیل خورده (۴) چسب‌خورده و سخت

۳۴- جهت برش چوب ماسیو برای تهیه روکش دکوراتیو، چگونه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) عرضی (۲) مماسی (۳) طولی (۴) شعاعی

۳۵- وظیفه و نقش لایه میانی در تخته چندلایی، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تزئینی
(۲) افزایش یا کاهش ضخامت
(۳) مقاومت و توازن نیروها
(۴) تزئینی با افزایش یا کاهش ضخامت

۳۶- جنس پشت‌بند سنباده پوست آب، چگونه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاغذی
(۲) کفنی
(۳) پارچه‌ای
(۴) الیافی

۳۷- از کدام یک از سنگ سنباده‌ها، برای تیز کردن تیغه‌های رنده و ارّه مجموعه‌ای استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) دیسکی
(۲) سنگ نفت
(۳) فیبری
(۴) الماسه

۳۸- رنگ کدام یک از گل‌ها، به رنگ زرد مایل به نارنجی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) امرا
(۲) مل
(۳) افرا
(۴) ماش

۳۹- در ساخت کدام یک از بتونه‌ها، روغن بزرگ استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) روغنی
(۲) سنگی
(۳) سریشی
(۴) لاک

۴۰- (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) نقش آسترها در رنگ‌کاری چوب، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پر کردن خلل و فرج
(۲) تغییر رنگ چوب و زمینه
(۳) رنگ نهایی چوب
(۴) ضد آب کردن چوب

ابزار و ماشین آلات صنایع چوب

۴۱- برای دو راهه کردن جای پشت‌بند یک کار مونتاژ شده، کدام ابزار مناسب است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ارّه عمودبر
(۲) گندگی
(۳) ماشین فرز میزی
(۴) فرز دستی

۴۲- برای تیز کردن دندان‌های ارّه، از کدام نوع سوهان استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) گرد
(۲) تخت
(۳) سه‌پهلوی با گوشه‌های نیم‌گرد
(۴) سه‌پهلوی با گوشه‌های تیز

۴۳- برای برش زاویه‌دار در ضخامت چوب، مانند فاق یا شکاف طرح فرنگ، از کدام ارّه استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) گرات
(۲) نوکی
(۳) کمانی
(۴) روکش بر

۴۴- به برجستگی نازکی که در کنار شیپار ماریچ متنه وجود دارد، چه گفته می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) جان متنه
(۲) بدنه متنه
(۳) فاز متنه
(۴) دنباله متنه

۴۵- برای رندیدن چوبهای دارای الیاف ماریچ، کدام رنده می‌تواند بهترین انتخاب باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) بال کیوتری
(۲) قاچی
(۳) دوراهه
(۴) خشی

۴۶- برای چوب گردو در مقایسه با چوب صنوبر، زاویه گوه متنه و زاویه براده، به ترتیب، چگونه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کوچک - کوچک
(۲) بزرگ - کوچک
(۳) بزرگ - بزرگ
(۴) کوچک - بزرگ

۴۷- برای هم سطح کردن سر پیچ با سطح چوب، از کدام متنه استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ماریچ
(۲) خزینه
(۳) معمولی
(۴) حارزونی

۴۸- کدام مورد در ارتباط با فلک‌های آرّه نواری، صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) وزن فلکه بالا و پایین، با هم برابر است.
(۲) قطر فلکه بالا و پایین، با هم برابر است.
(۳) فلکه پایین، در مقر خود ثابت است.
(۴) فلکه بالا قابل تنظیم است.

۴۹- کدام مورد زیر، به عنوان بانداژ دور فلکه آرّه نواری نمی‌تواند مورد استفاده قرار گیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) چرم (۲) برزنت (۳) پلاستیک (۴) چوب پنبه فشرده

۵۰- جهت بهبود کیفیت سطح برش در آرّه نواری، (تهیه شده توسط ایران عرضه) کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاهش زاویه حمله (۲) انتخاب گام دندان‌های کوچک‌تر
(۳) افزایش ضخامت تراشه (۴) افزایش سرعت تغذیه چوب

۵۱- جهت مقاوم‌سازی دندان‌های آرّه گرد، از کدام آلیاژ استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) فولاد HSS (۲) آلیاژ کبالت (۳) آلیاژ نیکل (۴) آلیاژ الماسه

۵۲- ضخامت گوه محافظ آرّه گرد، باید حدوداً از ضخامت تیغه آرّه باشد. (iranarze.ir)

- (۱) ۱/۴ ضخیم‌تر (۲) ۲ برابر نازک‌تر (۳) ۱/۲ ضخیم‌تر (۴) ۲ برابر ضخیم‌تر

۵۳- در کدام یک از حالت‌های زیر، کیفیت سطح حاصل از ماشین کاری با رنده افزایش می‌یابد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاهش تعداد دور ماشین (۲) افزایش تعداد تیغه‌های روی توبی
(۳) افزایش سرعت تیغه (۴) کاهش تعداد تیغه‌های روی کاترهد

۵۴- کدام حالت می‌تواند بهترین روش انتقال نیرو و حرکت در ماشین خراطی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تسمه و چرخ تسمه پله‌ای (۲) چرخ دنده مارپیچ
(۳) چرخ دنده پله‌ای (۴) رنجیر و چرخ رنجیر

۵۵- شماره سنبلاده، نشان‌دهنده چه مشخصه‌ای است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اندازه دانه‌های سنبلاده در یک میلی متر مربع (1mm^2) (۲) تعداد دانه‌های سنبلاده در یک سانتی متر مربع (1cm^2)
(۳) اندازه دانه‌های سنبلاده در یک متر مربع (1m^2) (۴) تعداد دانه‌های سنبلاده در یک اینچ مربع (1in^2)

رسم فنی

۵۶- استفاده از کدام یک از استانداردهای رسم فنی، در ایران رایج‌تر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) BSI (۲) DIN (۳) ISO (۴) ANSI

۵۷- اسکیس برای کدام یک از مراحل نقشه‌کشی، کاربرد دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) فاز چهارم (نقشه نهایی) (۲) فاز سوم (نقشه تکمیلی)
(۳) فاز دوم (نقشه اجرایی) (۴) فاز اول (نقشه پیشنهادی)

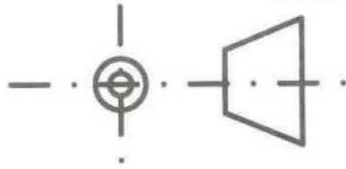
۵۸- می‌توان گفت مدار 5H و مدار 5B نسبت به مدار HB، به ترتیب چگونه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) سخت‌تر - متوسط (۲) سخت‌تر - نرم‌تر
(۳) متوسط - نرم‌تر (۴) نرم‌تر - سخت‌تر

۵۹- طبق استاندارد ISO، ابعاد کاغذ A1 کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) 1189×841 (۲) 841×594 (۳) 425×297 (۴) 210×148

۶۰- در جدول مشخصات کاغذ طراحی، علامت زیر، نشان دهنده استفاده از کدام روش است؟ (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه) (iranarze.ir)



(۲) ایرانی

(۱) اروپایی

(۴) جهانی

(۳) آمریکایی

۶۱- نقش پیستوله در طراحی و رسم فنی کدام است؟ (iranarze.ir)

(۲) رسم خطوط شکسته

(۱) رسم خطوط انحنا و قوس

(۴) رسم خطوط صاف و بلند

(۳) رنگ آمیزی طرح و نقشه

۶۲- از خط زیر، برای نشان دادن کدام یک از موارد در رسم فنی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)



(۱) خط اندازه و خط ربط

(۲) قسمت هایی که مخفی است.

(۳) قسمت های فرعی و برش نخورده

(۴) محل صفحه برش در نماها

۶۳- در زمان اندازه گیری نقشه ها، در صورتی که اندازه ترسیمی مربوط به قطر دایره باشد با کدام علامت نشان داده شود؟ (iranarze.ir)



(۴)



(۳)

(۲) R



(۱)

۶۴- تعریف مقیاس در نقشه چیست؟ (iranarze.ir)

(۲) نسبت اندازه سطحی به اندازه حجمی

(۱) نسبت اندازه ترسیمی به اندازه واقعی

(۴) نسبت اندازه حجمی به اندازه سطحی

(۳) نسبت اندازه واقعی به اندازه ترسیمی

۶۵- در سد نما برای اندازه گیری، کدام اندازه قطعه باید نوشته شود؟ (iranarze.ir)

(۲) اندازه واقعی

(۱) اندازه ترسیمی

(۴) اندازه ترسیمی یا واقعی

(۳) اندازه ترسیمی و واقعی

ایران عرضه

مرجع نمونه سوالات

آزمون های استخدامی

به همراه پاسخنامه تشریحی

خدمات ایران عرضه:

- ارائه اصل سوالات آزمون های استخدامی
- پاسخنامه های تشریحی سوالات
- جزوات و درسنامه های آموزشی

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی هنرآموز صنایع چوب، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش، اینجا بزنید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »

