

توضیحات:

- ویژه آموزش و پرورش
- دبیری کار و فناوری
- دبیری کار و فناوری
- حیطة تخصصی

سوالات استخدامی کتاب

دانش فنی پایه – صنایع چوب و مبلمان

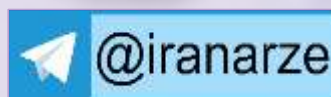
پایه دهم دوره متوسطه (کد ۲۱۰۴۶۵)

تالیف تیر ۱۴۰۲

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی دبیری کار و فناوری، اینجا بزنید

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

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



سوالات استخدامی دانش فنی پایه صنایع چوب و مبلمان دهم

۱- در دوره ساسانیان برای چه چیزی از چوب استفاده می شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاق سازی (۲) گنبد سازی (۳) کلبه سازی (۴) گزینه ۱ و ۲

۲- از قدیمی ترین آثار چوبی دوران اسلامی، و است که در ناحیه ترکستان غربی کشف شده است. (iranarze.ir)

- (۱) دو ستون چوبی، قطعه ای خاتم کاری (۲) رحل قرآن، طرح اسلیمی
(۳) درهای مساجد، مبلمان کلاسیک (۴) کشتی نوح، رحل قرآن

۳- اهمیت صنعت چوب و حرفه و شغل درود گری از کدام آیه قرآن کریم مشهود است؟ (iranarze.ir)

- (۱) آیه ۳۵ سوره نوح (۲) آیه ۳۳ سوره نمل
(۳) آیه ۳۰ سوره یوسف (۴) آیه ۳۷ سوره هود

۴- کدام یک در مورد منبر صاحب الزمان (عجل الله تعالی فرجه) صحیح نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) از چوب گردو و گلابی ساخته شده است.
(۲) به شیوه منبت کاری و قلم زنی ساخته شده است.
(۳) در ساخت این شاهکار صنعت و هنر چوب پیچ و میخ به کار نرفته است.
(۴) توسط مرحوم استاد حیدر نیکنام گلپایگانی ساخته شده است.

۵- در حال حاضر منبر صاحب الزمان (عجل الله تعالی فرجه) در نگه داری می شود. (iranarze.ir)

- (۱) مسجد جمکران در قم (۲) مسجد پیامبر (ص) در مدینه
(۳) مسجد گوهرشاد در مشهد مقدس (۴) موزه ملی ایران

۶- ستون های چوبی کدام آثار تاریخی مقاومت بالایی در برابر فشار موازی با الیاف و کشش و خمش بسیار قابل توجه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاخ چهل ستون اصفهان (۲) مسجد چوبی نیشابور
(۳) عمارت عالی قاپو اصفهان (۴) پل چوبی اصفهان

۷- کدام مورد جزء شش رشته عمده مربوط به کار با چوب نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) نازک کاری (۲) معرق کاری (۳) خاتم کاری (۴) برجسته کاری

۸- در کدام هنر کار با چوب هیچ میخ و چسبی به کار نمی رود و تمام نقش و نگارهای آن، به وسیله اتصالات ظریف چوب به هم وصل می شوند؟ (iranarze.ir)

- (۱) خاتم کاری (۲) ارسی سازی (۳) معرق کاری (۴) منبت کاری

۹- هنر هنر ریزه کاری و نقش و نگار است. (iranarze.ir)

- (۱) نقاشی (۲) طراحی (۳) ارسی سازی (۴) نازک کاری

۱۰- مبیل سازی در حقیقت تلفیق است. (iranarze.ir)

- (۱) هنر و صنعت (۲) هنر و علم (۳) هنر، علم و صنعت (۴) علم و صنعت

۱۱- سه مرحله ابتدایی فرایند تولید مبلمان را به ترتیب ذکر کنید. (iranarze.ir)

- (۱) طراحی، برش کاری، پرداخت کار
 (۲) پرداخت کار، طراحی، خشک کردن
 (۳) رنگ کاری، خشک کردن، طراحی
 (۴) تامین چوب، طراحی، سوراخ کاری

۱۲- سه مرحله آخر فرایند تولید مبلمان را نام ببرید؟ (iranarze.ir)

- (۱) سوراخ کاری، رنگ کاری، کنترل نهایی
 (۲) بسته بندی، کنترل نهایی، پرداخت کار
 (۳) رویه کوبی، طراحی، کنترل نهایی
 (۴) رنگ کاری، رویه کوبی، کنترل نهایی و بسته بندی

۱۳- ماشین های C. N. C چه قابلیت هایی دارند؟ (iranarze.ir)

- (۱) برش و دور کردن
 (۲) شیار زنی و سوراخ کاری
 (۳) فرز کاری و لبه چسبانی
 (۴) همه موارد

۱۴- یکی از پرکاربردترین مبلمان مسکونی و اداری است که به معنای قفسه و اتاقک می باشد. (iranarze.ir)

- (۱) صندلی چرخشی
 (۲) صندلی راحتی
 (۳) کابینت
 (۴) بوفه

۱۵- از ترکیب کدام موارد دکوراسیون داخلی آشپزخانه شکل می گیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کابینت، تجهیزات جانبی
 (۲) اوپن، لوازم داخلی، تجهیزات جانبی
 (۳) کابینت، تجهیزات جانبی، لوازم داخلی
 (۴) اوپن، لوازم داخلی، کابینت

۱۶- به چارچوب کابینت ها چه می گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاج
 (۲) قرنیز
 (۳) صفحه کابینت
 (۴) یونیت

۱۷- در صنعت کابینت سازی کدام مورد قطعه ای است که برای پوشاندن درز بین کابینت زمینی و دیوار استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاج
 (۲) پایه کابینت
 (۳) قرنیز
 (۴) صفحه تاپیک

۱۸- کدام یک از موارد زیر از اجزای کابینت های آشپزخانه نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاج
 (۲) زیر چراغی
 (۳) قرنیز
 (۴) اوپن

۱۹- کابینت های آشپزخانه به چند دسته تقسیم میشوند نام ببرید: (iranarze.ir)

- (۱) سه دسته: دیواری، ایستاده، زمینی
 (۲) دو دسته: دیواری، زمینی
 (۳) چهار دسته: دیواری، زمینی، کانتر، جزیره
 (۴) سه دسته: ایستاده، نیمه ایستاده، کانتر

۲۰- کدام یک از موارد زیر جزو ویژگی های کابینت قفسه نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) داخل آن از یک یا بیش از یک وجه قابل دیدن باشد
 (۲) فاقد در بوده و شامل دو بدنه، سقف، کف و پشت بند است.
 (۳) دربرگیرنده برخی لوازم آشپزخانه مانند هود آبچکان باشد.
 (۴) می تواند به صورت دردار یا بدون در باشد

۲۱- از صفحات پی وی سی معمولا در کدام قسمت استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) کابینت زیر سینک ظرفشویی
 (۲) کابینت های حمام
 (۳) سرویس بهداشتی
 (۴) همه موارد

۲۲- کدام گزینه مربوط به صنایع تبدیل مکانیکی چوب نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) چوب بری
 (۲) روکش و تخته چند لایه
 (۳) تخته خرده چوب
 (۴) تخته فیبر

۲۳- در کدام قسمت چوب پس از رشته رشته شدن تحت تاثیر مواد شیمیایی به حالت نیمه محلول در می آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) صنایع مشتقات سلولز
 (۲) تخته فیبر
 (۳) صنایع تقطیر چوب
 (۴) تهیه مقوا و ساخت کاغذ

۲۴- در چه صنایعی انواع تانن، اسیدهای چرب، مواد معطر و ... از چوب استخراج می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) صنایع مشتقات سلولز
 (۲) صنایع تبدیل مواد شیمیایی چوب
 (۳) صنایع تقطیر چوب
 (۴) هرسه مورد

۲۵- در نواحی جنگل های مخلوط سوزنی برگ و پهن برگ وجود دارد. (iranarze.ir)

- (۱) گرمسیر (۲) سردسیر (۳) معتدل (۴) گزینه ۱ و ۳

۲۶- جنگل های گرمسیری فقط از تشکیل یافته است. (iranarze.ir)

- (۱) پهن برگ (۲) سوزنی برگ (۳) گیاهان استوایی (۴) گیاهان استوایی و سوزنی برگ

۲۷- چند درصد از سطح خشکی های زمین زیر پوشش جنگل قرار دارد و بگویید چقدر شامل جنگل های سوزنی برگ و چقدر شامل جنگل های پهن برگ می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) سی درصد، یک سوم جنگل سوزنی و دو سوم جنگل پهن برگ
 (۲) بیست و پنج درصد، دو سوم جنگل سوزنی و یک سوم جنگل پهن برگ
 (۳) چهل درصد، یک سوم جنگل سوزنی و دو سوم جنگل پهن برگ
 (۴) سی و پنج درصد، جنگل سوزنی و پهن برگ حدودا برابرنند

۲۸- در کدام قسمت از کشورمان پراکنش جنگل ها بیشتر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) جنگل های شمال (۲) جنگل ها و اراضی جنگلی زاگرس .
 (۳) جنگل های ارس (۴) جنگل های پسته در جنوب و غرب و خاور ایران

۲۹- امروزه مسئله آلودگی هوا در کشورهای صنعتی ناشی از چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) کارخانه ها، پالایشگاه ها
 (۲) وسایل نقلیه، سوخت منازل
 (۳) ترکیبات شیمیایی و گازهای سمی که در اثر سوخت مواد نفتی به وجود می آیند
 (۴) همه موارد

۳۰- چرا مقدار باکتری های موجود در هوای جنگل به مراتب کمتر از مناطق غیر جنگلی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به خاطر نبود وسایل نقلیه
 (۲) رسوب باکتری ها و میکروب ها در میان شاخ و برگ درختان
 (۳) تبدیل دی اکسید کربن به اکسیژن توسط درختان
 (۴) همه موارد

۳۱- جنگل چگونه از سرعت باد و جریان آب می کاهد؟ (iranarze.ir)

- (۱) در مناطق جنگلی آب و هوا معتدل است
 (۲) جنگل به وسیله تنه محکم درختان از سرعت و جریان آب می کاهد

۳) به وسیله شاخه و برگ و ریشه و تنه

۴) هیچکدام

۳۲- درآمد حاصل از منابع جنگلی دائمی و سرمایه موجود در این بخش و است ولی سرمایه منابع سوخت فسیلی (نفت و غیره) روز به

روز در و خواهد بود. (iranarze.ir)

۱) متغیر و غیر قابل افزایش، افزایش و قابل توسعه

۲) متغیر و قابل افزایش، کاهش و غیر قابل توسعه

۳) ثابت و غیر قابل افزایش، افزایش و قابل توسعه

۴) ثابت و قابل افزایش، کاهش و غیر قابل توسعه

۳۳- در اصل بهره برداری از جنگل در کشور ما بهترین فصل برش درختان چه فصلی است؟ (iranarze.ir)

۱) بهار (۲) تابستان (۳) پاییز (۴) زمستان

۳۴- ابتدا در جهت سقوط درخت شکافی ایجاد می کنند که این شکاف به وسیله تبر یا اره موتوری به وجود می آید این عمل چه نام دارد؟

۱) برش (۲) پیش برش (۳) پشت برش (۴) زیر برش

۳۵- فاصله زیر برش و پشت برش چقدر است؟ (iranarze.ir)

۱) ۵ سانتیمتر (۲) ۷ سانتیمتر (۳) ۴ سانتیمتر (۴) ۳ سانتیمتر

۳۶- با چه روشی بدون انجام زیر برش یا پشت برش قطع درخت صورت می گیرد؟ (iranarze.ir)

۱) قطع با تبر (۲) قطع با اره زنجیری

۳) قد با اره موتوری (۴) قطع با استفاده از ماشین های مخصوص

۳۷- اولین اقدام بعد از قطع درخت کدام گزینه می باشد؟ (iranarze.ir)

۱) قطع زنی (۲) شاخه زنی (۳) گرده بینه زنی (۴) شاخه زنی

۳۸- در نقاطی که دامنه شیبدار جنگل ها در کنار رودخانه قرار دارد چوب را به چه وسیله ای جمع آوری می کنند؟ (iranarze.ir)

۱) خارج کردن چوب به وسیله سرسره (۲) حمل چوب به وسیله تراکتور

۳) خارج کردن چوب به وسیله چهارپایان (۴) حمل چوب به وسیله سیم نقاله

۳۹- در زمین های ناهموار خصوصاً جنگل های راش درختان قطع شده را چگونه جمع آوری می کنند؟ (iranarze.ir)

۱) حمل چوب به وسیله تراکتور (۲) حمل چوب به وسیله چهارپایان

۳) حمل چوب به وسیله سیم نقاله (۴) حمل چوب به وسیله سرسره

۴۰- کدام گزینه از ویژگی های پهن برگان نمی باشد؟ (iranarze.ir)

۱) نام دیگر آن سخت چوبان است (۲) در مناطق سردسیر خزان میکنند

۳) چنار و بلوط از این نوع درختان هستند. (۴) در صنایع مبلمان و روکش ساری مورد استفاده هستند.

۴۱- کدام گزینه از ویژگی های سوزنی برگان نمی باشد؟ (iranarze.ir)

۱) نام دیگر آن نرم چوبان است (۲) در مناطق سردسیر رشد نمیکند

۳) به جز چند گونه مانند لاریکس خزان نمی کنند. (۴) سرو، سرخدار، نراد از جمله درختان سوزنی برگ هستند.

- ۴۲- کدام درخت چوبی به رنگ قهوه ای مایل به قرمز دارد و گاهی اوقات رگه های سبز رنگی در آن دیده می شود. چوب آن درشت بافت، نیمه سخت و نیمه سنگین، نسبتا با دوام و در برابر ضربه و خمش مقاوم است؟ (iranarze.ir)
- (۱) افرا (۲) ملج (۳) توسکا (۴) راش
- ۴۳- کدام ویژگی درخت افرا نمی باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) سفید رنگ مایل به کرم (۲) ریز بافت و دارای تلالو صدفی خاصی است (۳) سنگین و سخت (۴) نسبتا سبک تا نیمه سنگین
- ۴۴- ویژگی های چوب درخت گردو کدام است؟ (iranarze.ir)
- (۱) رنگ قهوه ای تیره، درشت بافت و بادوام، نیمه سنگین (۲) رنگ قهوه ای روشن تا تیره، ریز بافت، سنگین (۳) قهوه ای روشن، درشت بافت، نیمه سخت، (۴) خاکستری مایل به قهوه ای تا قهوه ای تیره، ریز بافت، نیمه سنگین و نیمه سخت
- ۴۵- از چوب کدام درخت در تولید کاغذ، تخته، خرده چوب تخته فیبر، واگن، دسته ابزار، تراورس، راه آهن و چوب های تونلی استفاده می شود؟
- (۱) گردو (۲) تبریزی (۳) بلوط (۴) ممرز
- ۴۶- امروزه از چوب کدام درخت برای زراعت چوب استفاده می گردد و چرا؟ (iranarze.ir)
- (۱) ماهگونی مقاومت بالا و اقتصادی (۲) آکاژو استحکام بالا (۳) کاج ایرانی چهار فصل بودن (۴) تبریزی رشد سریع
- ۴۷- رویشگاه کدام درخت برزیل، آمریکای مرکزی و ساحل عاج است؟ (iranarze.ir)
- (۱) اکومه (۲) ساج (۳) آکاژو (۴) ماهگونی
- ۴۸- کدام درخت بومی منطقه هند، سیام، برمه و جاوه است؟ (iranarze.ir)
- (۱) ساج (۲) اکومه (۳) نراد (۴) آکاژو
- ۴۹- کدام گزینه از موارد تقسیم بندی چوب نمی باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) تبدیل مکانیکی (۲) تبدیل شیمیایی (۳) مصارف سنتی (۴) تبدیل صنعتی
- ۵۰- کدام چوب ها به روکش مناسب تبدیل می شوند؟ (iranarze.ir)
- (۱) چوب های با نقوش زیبا (۲) چوب های بدون عیب (۳) چوب های گران قیمت (۴) موارد ۱ و ۲
- ۵۱- کدام مورد از انواع روکش کاغذی نمی باشد؟ (iranarze.ir)
- (۱) روکش بارون (۲) روکش HPL (۳) روکش ترموپلاستیک (۴) روکش PVC
- ۵۲- کامپوزیت هایی هستند که از ترکیب الیاف چوب، پلاستیک و ترموپلاستیک و نوعی آرد مخصوص ساخته می شوند. (iranarze.ir)
- (۱) تخته تراشه (۲) ام دی اف (۳) پی وی سی (۴) چوب پلاستیک

۵۳- کدام پیچ در تمام طول خود رزوه دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) پیچ MDF (۲) پیچ فیکس (۳) پیچ آلن (۴) پیچ شش گوش

۵۴- کمیت اصلی چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) کمیتی که یكاهای آن به طور مستقل و غیر مستقل تعریف شده اند .
(۲) کمیتی که به یک یا چند کمیت اصلی وابسته است .
(۳) کمیتی که یكاهای آن به طور مستقل تعریف شده اند .
(۴) کمیتی که از ترکیب چند یك تشکیل شده است .

۵۵- کدام گزینه تعریف دقیق تری از مقیاس به ما می دهد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ارتباط بین اندازه های ترسیمی با اندازه های حقیقی، در دنیای واقعی را مشخص می کند .
(۲) مقیاس در حقیقت توصیف یک نسبت است .
(۳) نسبت اندازه ترسیمی به اندازه حقیقی را مقیاس می نامند .
(۴) هر سه مورد صحیح است .

۵۶- کدام گزینه اشتباه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) در صنعت مکانیک معمولا نقشه با اندازه واقعی ۱:۱ ترسیم می شود .
(۲) در صنعت الکترونیک نقشه معمولا بزرگتر از اندازه واقعی ترسیم می شود .
(۳) در نقشه های ساختمانی نقشه کوچکتر از اندازه است
(۴) مقیاس نقشه ساختمانی عددی کسری است که صورت آن عددی صحیح و مخرج آن ۲ است .

۵۷- کدام گزینه صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به طول پیرامون اشکال هندسی محیط گفته می شود .
(۲) هر قطعه صنعتی می تواند از یک یا چند شکل هندسی تشکیل شده باشد .
(۳) در شکل های هندسی مجموع طول اضلاع مقدار محسوط است
(۴) در محاسبه اندازه محیط شکل های دو بعدی، کافی است طول درونی پیرامون شکل را به دست آورد .

۵۸- زاویه یا گوشه یکی از مفاهیم هندسی است و به ناحیه ای از صفحه گفته می شود که بین که سر مشترک محصور شده باشد . (iranarze.ir)

- (۱) دو نیم خط، دارند (۲) دو دایره، دارند
(۳) سه نیم خط، ندارند (۴) دو خط، ندارند

۵۹- یكاهای اصلی برای اندازه گیری زاویه کدام گزینه نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) درجه (۲) رادیان (۳) گرادین (۴) سانتی گراد

۶۰- کدام گزینه ر رابطه با وزن صحیح نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) وزن برآیندی از مجموعه نیروهای وارد شده بر حجم جسم است .
(۲) تمام اجسام به نسبت جرم و فاصله ای که به هم دارند با نیرویی به طرف همدیگر کشیده می شوند .
(۳) نیروها می تواند شامل نیروی جاذبه زمین، جاذبه خورشید، ماه و احترام آسمانی باشد .
(۴) برآیند این نیروها همان نیروی جاذبه زمین یا وزن جسم است .

۶۱- مقدار نیروی جاذبه زمین به و از زمین بستگی دارد. (iranarze.ir)

- (۱) جرم جسم، شتاب جسم
 (۲) حجم جسم، نیروی جسم
 (۳) شتاب جسم، فاصله آن از زمین
 (۴) جرم جسم، فاصله اش از زمین

۶۲- کدام عبارت صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اگر جرم جسم بیشتر باشد نیروی جاذبه بیشتر می شود.
 (۲) هر چه فاصله جسم از زمین بیشتر باشد نیروی جاذبه کمتر است
 (۳) مقدار نیرویی که از طرف زمین بر جرم وارد می شود را وزن جسم میگویند.
 (۴) هر سه گزینه صحیح است

۶۳- جرم واحد حجم از هر ماده را آن ماده می گویند. (iranarze.ir)

- (۱) جرم حجمی (۲) حجم جرم (۳) گرانش (۴) نیروی جرم

۶۴- حرکت یکنواخت به چه صورتی می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) دورانی (۲) خطی (۳) متغیر (۴) گزینه ۱ و ۲

۶۵- هرگاه جسم متحرکی در زمان های مساوی مسافت های غیر مساوی را طی کند این حرکت را چه می گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) حرکت یکنواخت (۲) حرکت متغیر
 (۳) حرکت غیر یکنواخت (۴) گزینه ۲ و ۳

۶۶- کدام گزینه ۴ رابطه با حرکت صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اگر جسم متحرکی در زمان های مساوی، مسافت های مساوی را طی کند حرکت انجام شده را حرکت یکنواخت میگویند.
 (۲) حرکت یکنواخت ممکن است خطی و یا دورانی باشد.
 (۳) هر گاه جسم متحرکی در زمان های مساوی مسافت غیر مساوی را طی کند این حرکت را حرکت غیر یکنواخت می گویند
 (۴) هر سه گزینه صحیح است.

۶۷- به منظور سنجش حرکت اجسام متحرک از عاملی به نام استفاده می شود. (iranarze.ir)

- (۱) شتاب (۲) مسافت طی شده (۳) سرعت خطی (۴) سرعت

۶۸- یعنی مسافت پیموده شده در واحد زمان. (iranarze.ir)

- (۱) شتاب (۲) جهش (۳) سنجش حرکتی (۴) سرعت

۶۹- کدام یک درباره واحد های مختلف سرعت صحیح نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سرعت حرکت وسایل نقلیه : کیلومتر بر ساعت
 (۲) سرعت پیشبرد کار : متر بر دقیقه
 (۳) سرعت نقاله ها : متر مکعب بر ثانیه
 (۴) سرعت برش تیغه های برنده : متر بر ثانیه

۷۰- سرعت حرکت اجسام دوار را می نامند. (iranarze.ir)

- (۱) سرعت محیطی (۲) سرعت خطی (۳) سرعت یکنواخت (۴) سرعت دورانی

۷۱- کدام مورد حرکت محیطی ندارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) حرکت اره گرد (۲) پولی ماشین فرز (۳) مته (۴) اره برقی

۷۲- سرعت محیطی خارجی ترین نقطه لبه برنده تیغه را می گویند . (iranarze.ir)

- (۱) سرعت تیغه (۲) شتاب برش (۳) سرعت برش (۴) هیچکدام

۷۳- نسبت دور چرخ محرک به چرخ متحرک را چه می نامند ؟ (iranarze.ir)

- (۱) نسبت جا به جایی (۲) نسبت مقاومت (۳) نسبت انعطاف (۴) نسبت انتقال

۷۴- دلایل اصلی خرابی قطعات عبارتند از : (iranarze.ir)

- (۱) طراحی نامناسب آنها (۲) وجود مشکل در جنس و مواد به کار رفته در آنها (۳) مشکل به وجود آمده در هنگام ساخت (۴) هر سه مورد

۷۵- چرا قطعات و سازه ها خراب می شوند؟ (iranarze.ir)

- (۱) بارگذاری و نیروی بیش از حد (۲) خوردگی و خستگی (۳) سایش (۴) همه موارد

۷۶- کوچک ترین استخوان بدن چه نام دارد جای آن در کدام قسمت از بدن است؟ (iranarze.ir)

- (۱) استخوان رکابی در گوش میانی (۲) استخوان رکابی در گوش داخلی (۳) استخوان سندان در گوش داخلی (۴) استخوان چکشی در گوش میانی

۷۷- استخوان پای انسان تحت کدام نیروهای ذکر شده قرار دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) بارگذاری کششی (۲) سایشی (۳) برشی (۴) پیچشی

۷۸- از مهم ترین وظیفه استخوان کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) حفاظت از اندام هایی مانند مغز قلب شش (۲) حرکت بدن انسان (۳) شکل دادن به بدن انسان (۴) تکیه گاه عضلات

۷۹- استخوان های بدن ما چند درصد از وزن کل بدنمان را تشکیل می دهند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲۵ درصد (۲) ۳۵ درصد (۳) ۱۴ درصد (۴) ۲۵ درصد

۸۰- چرا در بزرگسالی به مرور تعداد استخوان های تشکیل دهنده بدن کاهش می یابد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ساییدگی استخوان (۲) کوچک شدن استخوان (۳) رسوب کردن استخوان (۴) یکی شدن چند استخوان با یکدیگر

۸۱- به ترتیب تعداد استخوان های میج دست، صورت و پا چه تعداد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲۶، ۱۴، ۵۴ (۲) ۱۵، ۲۷، ۵۵ (۳) ۱۶، ۲۸، ۵۶ (۴) ۱۷، ۲۹، ۵۷

۸۲- یک چهارم قد فرد را تشکیل می دهد. (iranarze.ir)

- (۱) استخوان دست (۲) استخوان ساق پا (۳) استخوان ستون فقرات (۴) استخوان ران

۸۳- اگر بر یک قطعه چوب نیروی معینی وارد شود و در اثر آن نیرو تغییر شکل به وجود آید اما پس از برداشتن نیرو تغییر شکل از بین رفته و چوب به حالت

اول برگردد این تغییر شکل را می نامند. (iranarze.ir)

- (۱) حالت الاستیکی (۲) حالت پلاستیکی (۳) پلاستیسیته (۴) هیچکدام

۸۴- اگر قطعه پس از بارگذاری به حالت اول خود برنگردد اصطلاحاً به آن چه می گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) قطعه در مرحله پلاستیک است (۲) شکست اتفاق افتاده است
 (۳) قطعه در ناحیه الاستیک است (۴) قطعه در حالت کشسان است

۸۵- کدام آزمون ما را قادر به نتیجه گیری در کیفیت چوب نخواهد کرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) آزمون مقاومت به ضربه (۲) نوع شکستگی به وجود آمده در اثر ضربه
 (۳) نوع شکست در آزمون استاتیک (۴) هیچ کدام

۸۶- مقاومت در مقابل تغییر شکل کدام گزینه می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سفتی (۲) استحکام (۳) چقرمگی (۴) همه موارد

۸۷- مقاومت در برابر شکست بر اثر مصرف انرژی می گویند. (iranarze.ir)

- (۱) سفتی (۲) استحکام (۳) چقرمگی (۴) تکیه گاه

۸۸- در اثر رطوبت مقاومت در برابر کشش موازی با الیاف چوب می شود. (iranarze.ir)

- (۱) زیاد شدن، کم (۲) کم شدن، کم (۳) زیاد شدن، زیاد (۴) کم شدن، زیاد

۸۹- مقاومت در برابر فشار موازی با الیاف چوب به چه چیزی بستگی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) مقاومت چوب (۲) اندازه چوب (۳) رطوبت چوب (۴) جنس الیاف چوب

۹۰- کدام یک از عوامل موثر بر مقاومت در برابر فشار موازی الیاف نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) جهت الیاف (۲) استحکام الیاف (۳) گره و ترک (۴) دانسیته

۹۱- در اصطلاح دانسیته مقاومت در برابر فشار موازی با الیاف چوب چگونه است؟ (iranarze.ir)

- (۱) در اثر زیاد شدن جرم مخصوص زیاد می شود
 (۲) در اثر زیاد شدن جرم مخصوص کم می شود
 (۳) در اثر کم شدن جرم مخصوص زیاد می شود
 (۴) موارد ۲ و ۳

۹۲- اگر بار اعمال شده سبب کشیده شدن قطعه در امتداد محور بار شود بارگذاری خواهد بود. (iranarze.ir)

- (۱) ممتد (۲) فشاری (۳) کششی (۴) یکنواخت

۹۳- با اعمال نیروی ارضی و گشتاور به ترتیب کدام قسمت از خط کش خم می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) یک نقطه، هر نقطه (۲) دو نقطه، هر نقطه
 (۳) یک نقطه، دو نقطه (۴) هر نقطه، یک نقطه

۹۴- هنگام خمش یک قطعه یا یک تیر جسم کشیده و جسم فشرده می شود و بیشترین جابجایی قطعه در آن خواهد بود.

- (۱) بالای، پایین، میان (۲) پایین، بالای، ابتدای

۳) بالای، پایین، انتهای

۴) پایین، بالای، ابتدا

۹۵- تمام نقاط انتهایی یک قطعه که تحت بارگذاری خمشی قرار دارد با نیرو و طول میله رابطه دارد و با سفتی جنس قطعه رابطه دارد.

۱) عکس، مستقیم

۲) مستقیم، عکس

۳) عکس، عکس

۴) مستقیم، مستقیم

۹۶- به صورت مقاومت آن در برابر نفوذ یک جسم جامد تعریف می گردد. (iranarze.ir)

۱) سختی چوب

۲) نیروی چوب

۳) مقاومت چوب

۴) سختی چوب

۹۷- چوب یک ماده و است. (iranarze.ir)

۱) ناهمگن، آب دوست

۲) همگن، آب گریز

۳) ناهمگن، آب گریز

۴) همگن، آب دوست

۹۸- جرم مخصوص بر میزان تاثیر دارد و هرچه جرم مخصوص باشد میزان کاهش ضخامت چوب در آزمایش ساییدگی است.

۱) استحکام، کمتر، کمتر

۲) ساییده شدن، بیشتر، کمتر

۳) مقاومت، بیشتر، کمتر

۴) نیرو، بیشتر، بیشتر

۹۹- فرایند ساییده شدن به کدام دلیل نمی باشد؟ (iranarze.ir)

۱) راه رفتن

۲) رطوبت

۳) سیلرها

۴) تغییر درجه حرارت

۱۰۰- هرچه جرم مخصوص باشد میزان کاهش ضخامت چوب در آزمایش ساییدگی است. (iranarze.ir)

۱) بیشتر، کمتر

۲) بیشتر، بیشتر

۳) کمتر، کمتر

۴) کمتر، بیشتر

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 دبیری کار و فناوری، اینجا بزنید

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

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

