



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Com

جامع ترین و به روزترین پرتال دانشجویی کشور (پرتال دانش)
با ارائه خدمات رایگان، تحصیلی، آموزشی، رفاهی، شغلی و...
برای دانشجویان

- ۱) راهنمای ارتقاء تحصیلی. (کاردانی به کارشناسی، کارشناسی به ارشد و ارشد به دکتری)
- ۲) ارائه سوالات کنکور مقاطع مختلف سالهای گذشته، همراه پاسخ، به صورت رایگان
- ۳) معرفی روش های مقاله و پایان نامه نویسی و ارائه پکیج های آموزشی مربوطه
- ۴) معرفی منابع و کتب مرتبط با کنکورهای تحصیلی (کاردانی تا دکتری)
- ۵) معرفی آموزشگاه ها و مراکز مشاوره تحصیلی معتبر
- ۶) ارائه جزوات و منابع رایگان مرتبط با رشته های تحصیلی
- ۷) راهنمای آزمون های حقوقی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- ۸) راهنمای آزمون های نظام مهندسی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- ۹) آخرین اخبار دانشجویی، در همه مقاطع، از خبرگزاری های پربازدید
- ۱۰) معرفی مراکز ورزشی، تفریحی و فروشگاه های دارای تخفیف دانشجویی
- ۱۱) معرفی همایش ها، کنفرانس ها و نمایشگاه های ویژه دانشجویی
- ۱۲) ارائه اطلاعات مربوط به بورسیه و تحصیل در خارج و معرفی شرکت های معتبر مربوطه
- ۱۳) معرفی مسائل و قوانین مربوط به سربازی، معافیت تحصیلی و امریه
- ۱۴) ارائه خدمات خاص ویژه دانشجویان خارجی
- ۱۵) معرفی انواع بیمه های دانشجویی دارای تخفیف
- ۱۶) صفحه ویژه نقل و انتقالات دانشجویی
- ۱۷) صفحه ویژه ارائه شغل های پاره وقت، اخبار استخدامی
- ۱۸) معرفی خوابگاه های دانشجویی معتبر
- ۱۹) دانلود رایگان نرم افزار و اپلیکیشن های تخصصی و...
- ۲۰) ارائه راهکارهای کارآفرینی، استارت آپ و...
- ۲۱) معرفی مراکز تایپ، ترجمه، پرینت، صحافی و ... به صورت آنلاین
- ۲۲) راهنمای خرید آنلاین ارزی و معرفی شرکت های مطرح
- ۲۳)



WWW.GhadamYar.Ir

WWW.PortaleDanesh.com

WWW.GhadamYar.Org

۰۹۱۲ ۳۰ ۹۰ ۱۰۸

باما همراه باشید...

۰۹۱۲ ۰۹ ۰۳ ۸۰۱

www.GhadamYar.com

شماره

تاریخ

پیوست

کانون کارشناسان رسمی دادگستری

« استان تهران »

آزمون مرحله دوم متقاضیان کارشناسی رسمی رشته نساجی و رنگرزی

بارم : ۷۵ نمره

مدت : ۲ ساعت

تاریخ : ۱۳۹۲/۱/۳۰

سوال اول - بریکس نخ تولیدی ، میوب :

SHORT TERM - AND LONGTERM IRREGULARITY

وجود دارد، توضیح دهید :

- منشاء احتمالی ایجاد این میوب را

- چگونه می توان از ایجاد آن جلوگیری کرد

- توسط چه مکانیزمهایی (درجه ماشینهایی) این میوب را کاهش داد. (۶ نمره)

سوال دوم - چه عواملی باعث می شود، که درنخ "نپ" بوجود آید و درخط تولید -----

چه صورت اندازه گیری می شود. (۶ نمره)

سوال سوم - چه دلایلی برای مخلوط کردن الیاف سنتتیک با الیاف طبیعی وجود دارد؟
(۶ نمره)

سوال چهارم - پس از رنگرزی یک منسوج ، مشخص شدکه رگه های عدسی مریش (دورنگی)

در پارچه بوجود آمده است. (۶ نمره)

توضیح دهید، که چه عاملی می تواند این میوب را بوجود آورد؟

کانون کارشناسان رسمی دادگستری

«استان تهران»

سوال پنجم - برای تولید ده میلیون مترمربع از یک نوع پارچه در ۵۱۴۰ ساعت کار در سال، مشخصات نهل در دسترس است: (۱۵ نمره)

۱۶ سانتیمتر	- عرض پارچه
۲۰ نخ بر سانتیمتر	- تراکم پود
Ne ۵۰	- نمره نخ پود
۷۰۰ تاب در متر	- تاب نخ پود
۴۰ نخ در سانتیمتر	- تراکم تار
Ne ۵۰	- نمره تار
۸۰۰ تاب در متر	- تاب نخ تار
۳۹۰ سانتیمتر	- عرض شانه بافندگی
۱۰۰۰ متر نخ پود، در دقیقه	- توان پودکناری ماشین
%۸۵	- راندمان بافندگی
۱۴۰۰۰ دور در دقیقه	- سرعت نوک ریسندگی
%۸۰	- راندمان ریسندگی

محاسبه کنید، تعداد ماشین بافندگی و تعداد نوک مورد نیاز را:

سوال ششم - روش های مختلف رنگرزی پارچه پلی استر را شرح دهید. عدم یکنواختی شید رنگ به چه عواملی بستگی دارد. (۸ نمره)