

۱- با استفاده از کدام اتصالات می توان چوب با پهنای زیاد به دست آورد؟

الف) اتصالات گوشه ای

ب) اتصالات عرضی

ج) اتصالات طولی

د) اتصال با میخ چوبی

۲- اجزای متر کدام است؟

الف) دسی متر، سانتی متر، دکامتر، هکتوکتور

ب) کیلومتر؛ دسی متر؛ سانتی متر؛ میلی متر

ج) دکامتر، هکتوکتور، کیلومتر، مگامتر

د) دسی متر، سانتی متر، میلی متر، میکرومتر

۳- کاربرد لب گره به چه منظور است؟

الف) دوام عمر گیره

ب) جلوگیری از اثر جایی آج روی قطعه کار

ج) سفت شدن بهتر قطعه کار در گیره

د) کنترل کردن راحت تر قطعه کار

۴- کار بن فشار در رنده چیست؟

الف) هدایت کردن رنده

ب) فشار وارد کردن به تیغه جهت حرکت به جلو

ج) محکم کردن تیغه درکوله رنده

د) عبور پوشال از دهانه رنده

۵- برش طولی با چه زاویه ی انجام می گیرد؟

الف) ۹۰ درجه

ب) ۶۰ درجه

ج) ۴۵ درجه

د) ۲۵ درجه

۶- مقدار رطوبت مناسب جهت کار در کارگاه چقدر است؟

الف) صفر درصد

ب) ۳۰ درصد

ج) ۱۵ درصد

د) ۸ درصد

۷- شکل ظاهری مته دو گلاس کدام است؟

الف) نیش برنده قابل تنظیم دارد.

ب) به شکل نوار مستطیلی شکل دور یک میله فلزی است.

ج) دارای دو نیش پیش برو یک نیش مرکزی است. ✓

د) دارای نیش برنده نمی باشد.

۸- کار مغار چیست؟

الف) تراش دادن و شکافتن چوب

ب) دوراهه کردن و قطع کردن چوب

ج) برش دادن و خط انداختن روی چوب

د) شکاف دادن، ایجاد حفره، خارج کردن قسمت هایی از چوب ✓

۹- اگر رطوبت چوب به صفر برسد چه اتفاقی پیش می آید؟

الف) چوب می سوزد. ✓

ب) برش کاری به بهترین صورت انجام می گیرد.

ج) چوب ترک می کند.

د) چوب تاب بر نمی دارد.

۱۰- با کمک کدام اتصال می توان پهنای چوب را افزایش داد؟

الف) اتصال عرضی ✓

ب) اتصال طولی

(ج) اتصال قاب

(د) اتصال گوشه اي

۱۱- براي حفاظت ميز کار از چه روغني استفاده مي شود؟

(الف) روغن بادام

(ب) روغن جلاء

(ج) روغن اليف

(د) روغن برزک

۱۲- براي بستن قاب ها و کلاف ها از چه گیره اي استفاده مي شود؟

(الف) گیره هاي تسمه اي

(ب) گیره هاي C شکل

(ج) گیره هاي سه فکي

(د) تنگ دستي

۱۳- به چوب هاي عمودي به کار رفته در طول درب چه مي گويند؟

(الف) کمر کش

(ب) راسته

(ج) پاسار

د) بائو ✓

۱۴- متداول ترين مته در صنايع چوب کدام است؟

الف) مته تخت

ب) مته کوکس

ج) مته مارپیچ

د) مته برگي ✓

۱۵- آتش سوزي کلاس سه C جزء کدام گزینه زیر مي باشد ؟

الف) آتش سوزي جامدات

ب) آتش سوزي برقي و اتصالات ✓

ج) آتش سوزي مایعات

د) آتش سوزي گازها

۱۶- مواد تشکیل دهنده بتونه همرنگي کدام است ؟

الف) تینر، سریشم، مل

ب) آب، چسب چوب، خاک اره نرم

ج) چسب چوب، آب، سریشم، پودرهای معدني

د) پودر های معدني، سریشم، آب ✓

۱۷- کدام جمله درست تر است؟

الف) قبل از برش چوب باید دو سطح آن را باکف رند صاف کرد.

ب) قبل از برش چوب باید دو سطح عمود بر هم را باکف رند صاف کرد.

ج) قبل از برش چوب باید يك سطح آن را با کف رند صاف کرد.

د) جهت داشتن قطعه کاري که صاف برش خورده باشد باید از دستگاه اره مجموع استفاده کرد.

۱۸- کدام يك از درختان زیر پهن برگ هستند؟

الف) کاج، نراد، روسی، فوفل

ب) کاج، توسکا، تبریزی، فوفل

ج) نراد، راش، ممرز، ملچ، گردو

د) راش، گردو، بلوط، افرا

۱۹- تفکیک چوب یا جور کردن آن بر چه اساسی انجام می گیرد؟

الف) براساس اندازه و رنگ چوب

ب) براساس گونه چوبی و ابعاد چوب

ج) براساس گونه چوبی و شرایط آب و هوایی

د) براساس ابعاد چوب و شرایط محیطی

۲۰- فاصله کف زمین تا جای کلید روی قفل چقدر است؟

الف) ۹۰ تا ۱۰۰

ب) ۱۰۰ تا ۱۰۵

ج) ۹۵ تا ۱۱۰

د) ۱۰۰ تا ۱۱۰

۲۱- در هنگام چسب کاری اگر جای چسب سفیدک زده باشد معنی آن چیست؟

الف) گرد و غبار وارد چسب شده

ب) رطوبت محیط در زمان چسب زدن بالا بوده

ج) چسب فاسد یا نامرغوب بوده

د) غلظت چسب مصرفی بالا بوده

۲۲- به منظور هم سطح کردن سر پیچ ها با سطح چوب از چه مته ای استفاده

می شود؟

الف) سرمته ایروین

ب) سرمته خزینه

ج) سرمته حلزونی

د) سرمته

۲۳- کدام يك از جوب هاي زير سوزني برگ است ؟

الف) اوجا

ب) صنوبر

ج) سرو

د) راش

۲۴- تفاوت رنگ هاي روغني و رنگ هاي پوششي در چیست؟

الف) حلال رنگ پوششي تينر فوري است.

ب) رنگ روغني همان رنگ پوششي است.

ج) رنگ روغني براق تر است.

د) غلظت رنگ پوششي بيشتري است.

۲۵- چوبسا هايي كه به شكل رنده طراحي شده اند چه نام دارند؟

الف) چوبسا كاردی

ب) چوبسا پرداخت

ج) چوبسا رنده ای

د) ب و ج