



بخش آموزش رسانه تفریحی سنتر

کلیک کنید  www.tafrihicenter.ir/edu

 نمونه سوال  گام به گام

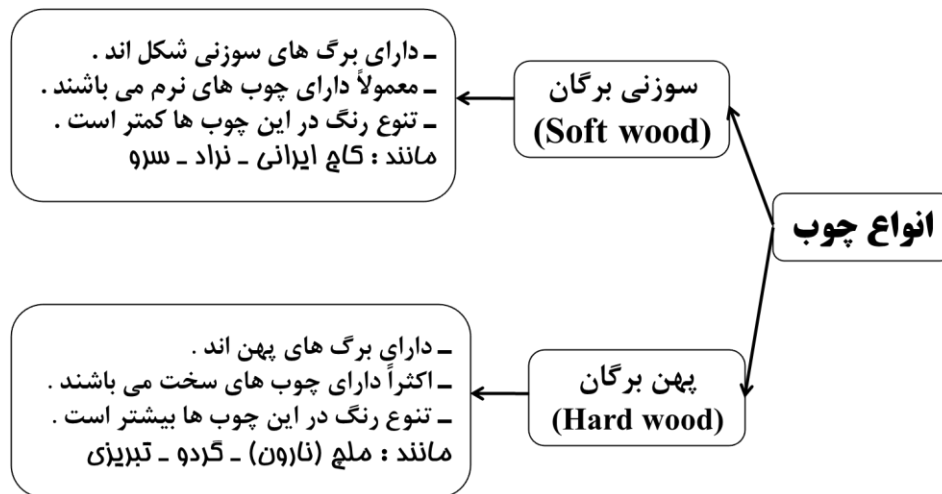
 امتحان نهایی  جزوه

 دانلود آزمون های آزمایشی

متوسطه اول : هفتم ... هشتم ... نهم

متوسطه دوم : دهم ... یازدهم ... دوازدهم

www.tafrihicenter.ir



فرآورده چوب	نحوه ی تهیه
الوار	به چوب های بریده شده از تنه درختان الوار گفته می شود .
روکش	به چوب های ورقه شده ی نازک روکش گفته می شود .
تخته چند لایه	از به هم چسباندن چند روکش نازک چوبی ساخته می شود .
تخته فدره چوب	مخلوط خرده ی چوب و چسب را با دستگاه پرس به هم فشرده می کنند .
تخته فیبر	از ذرات چوب مخلوط با آب ، با استفاده از فشار و حرارت ساخته می شود .
تخته MDF	نوعی فیبر است که به خمیر تهیه شده از چوب چسب اضافه کرده و پس می کنند

نام ابزار	کاربرد ابزار
میز کار	وسیله ای است که کلیه ی کارهای خود را روی آن انجام می دهیم .
گیره	وسیله ای است که برای نگه داشتن قطعه ی کار از آن استفاده می شود .
اره	برای بریدن مواد چوبی مورد استفاده قرار می گیرد .
سبوهان و چوب سای	ابزارهایی هستند که برای ساییدن چوب و شکل دادن به آن بکار می روند .
گونیا	برای خط کشی ، اندازه گیری و کنترل صافی سطح چوب رنده شده استفاده می شود .
رنده	برای صاف کردن سطوح چوبی استفاده می شود . (در انواع چوبی و فلز می باشد)
دریل و مته	برای سوراخ کردن چوب استفاده می شود . (در انواع برقی و دستی می باشد)



ث - چوب کاج



ث - چوب چنار



پ - چوب بلوط



ب - چوب ممرز



الف - چوب گردو

ویژگی چند نوع چوب

نوع چوب	رنگ و شکل الیاف	کاربرد رایج	سختی و نرمی	سبکی و سنگینی
گردو	قهوه‌ای روشن تا قهوه‌ای سوخته، الیاف منظم و نامنظم	مبلان گران‌بها، وسایل تزئینی چوبی	نیمه سخت	نیمه سنگین
ممرز	کرم با نقش‌های قهوه‌ای	کاغذسازی، پارکت	سخت	نیمه سنگین
راش	صورتی کم‌رنگ تا پررنگ	مبل خمیده، روکش	نیمه سخت	نیمه سنگین
بلوط	قهوه‌ای روشن تا تیره، با نقوش موازی	مبلان، در و پنجره	سخت	نیمه سنگین
کاج	زرد مایل به قهوه‌ای روشن	در و پنجره، خانه چوبی	نرم	سبک
چنار	کرم مایل به صورتی کم رنگ تا پررنگ	مبلان	نیمه سخت	نیمه سنگین