دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱	از کدام وسیله زیر برای اندازه گیری و خط کشی زوایا استفاده می شود ؟	گونیای تاشو	پرگار	نقاله	گونیا	۳
۲	"گره ها" نوعی از نقوش ..... می‌باشند؟	هندسی	فرنگی	ختایی	اسلیمی	۱
۳	..... نوعی رسم هندسی و تابع پردازش ویژه‌ای است که درهم تنیده و تکرار شده است.	شکن	ریسمان	گره	نخ	۳
۴	.....را هم می‌توان به تنهایی در اجرای گره به کار گرفت و هم در چارچوب وسیع گسترش داد.	واگیره	واحد گره	کادر گره	آلت گره	۲
۵	«اُم الگره» نام دیگر کدام گره است؟	گره کند طبل قناس	گره تند دو پنج	گره کند سرمدان	گره کند دو پنج	۴
۶	«ترکیبی یکپارچه از نقش‌های هندسی متنوعی که در یک چارچوب مشخص به طور هماهنگ و مکمل قرار گرفته‌اند».	واحد گره	آلت گره	گره	زمینه گره	۳
۷	«گل پروانه‌ای» نام دیگر کدام گل است؟	گل عباسی بزرگ	گل عباسی کوچک	گل چندپر	گل برگ مویی	۲
۸	اجزاء و عناصر ترسیم شامل:	نقطه و خط و انواع آن	پاره خط، زاویه و انواع آن	نقطه و خط و انواع آن، پاره خط، زاویه و انواع آن و نقوش اصلی هندسی	موارد ۱ و ۲	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۹	از انواع گره تند ده..... می‌باشد.	گره تند طبل پازی	گره تند و پنج	ام الگوه	موارد ۱ و ۲	۴
۱۰	از انواع گره کند ده..... می‌باشد.	گره کند سرمه دان	ام الگوه	گره تند و پنج	موارد ۱ و ۲	۴
۱۱	از بین رفتن چوب در برابر اسیدها و قلیایی ها از کدام یک از عوامل تخریب و پوسیدگی چوب است ؟	عوامل شیمیایی	مکانیکی	فیزیکی	بیولوژیکی	۱
۱۲	از خرد کردن گره سرمه‌دان چهار شمسه کدام گره تند به وجود می‌آید؟	گره تند طبل قناس پابزی	گره طبل پابزی	گره پابزی	گره تند پابزی دو برگ چناری	۲
۱۳	از خرد کردن گره کند طبل قناس کدام گره تند به وجود می‌آید؟	گره تند طبل قناس پابزی	گره تند سرمه‌دان قناس کوچک	گره شمسه ته‌بریده	گره تند ده	۱
۱۴	از شکسته شدن حاشیه در اشکال مختلف .....پدید می‌آید.	حاشیه باریک	واگیره	برگردان	گوشه	۴
۱۵	از طریق رسم مربع و تقسیم آن می‌توان نقش ..... را ترسیم نمود.	شمسه هشت	ستاره	چهارلنگه	تکه	۳
۱۶	از ماشین ضخامت گیر چه استفاده‌ای می‌شود؟	برای نازک کردن چوب	برای خم کردن	برای بلند کردن	هیچ کدام	۱

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۷	افراد راست دست باید از کدام سمت شروع به برش کنند؟	سمت چپ	سمت راست	فرقی نمی‌کند	هیچکدام	۱
۱۸	اگر آلات گره به وسیله یک عامل خارجی غیر همگن اتصال یابند را .....می‌نامند.	گره چینی	لقط	اروسی	درود گری	۱
۱۹	اگر آلت‌ها در قاب مربع شکل محدود شوند، در مجموع به آن گره چه گویند؟	گره تند	شش‌بند	ستاره	واگیره	۱
۲۰	اگر بخواهیم قطعه چوبی به ضخامت ۲cm را گندگی کنیم باید شاخص روی چه عددی باشد ؟	۱۵	۱۸	۲۰	۲۴	۲
۲۱	اگر بیش از ۲ میلی متر پلی استر روی سطح کاری بریزیم امکان ..... وجود دارد.	ترک خوردن	شفاف شدن	سریعتر خشک شدن	سریعتر ژل شدن	۲
۲۲	اگر قبل از ساخت مصنوعات چوبی رطوبت آن به حد مجاز نرسیده باشد چه اشکال مهمی پدید می آید؟	تغییر رنگ قطعه کار	تغییر وزن قطعه کار	تغییر شکل بعد از ساختن	هیچ کدام	۳
۲۳	اگر قطعه چوبی که کاملاً از رطوبت اشباع شده باشد را به تدریج خشک کنیم و چوب رطوبت خود را از دست بدهد تا حدی که تمام آب آغشتگی از چوب خارج گردد حجم چوب کاهش پیدا می‌کند این حالت کاهش را چه می‌گویند .	حالت کششی	واکشیدگی	حالت الاستیکی	همکشیدگی	۴
۲۴	انتخاب اتصال چوب با توجه به چه مواردی می‌باشد ؟	اندازه	استحکام	زیبایی	همه موارد	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۲۵	انواع سنباده کدام گزینه می‌باشد؟	کاغذی – پارچه ای – چوبی	کاغذی – پارچه ای – پوست آب	بتونه کاری	سنباده کاری	۲
۲۶	انواع قرینه سازی را نام ببرید؟	انتقالی،دورانی ، ترکیبی	انتقالی، دورانی ، انعکاسی	واکنشی،دورانی ، انعکاسی، انتقالی	انتقالی، دورانی، انعکاسی، مرکب	۴
۲۷	آلت ترّقه در کدام گره کند استفاده می‌شود؟	گره سرمه‌دان قناس	گره دوازده پابزی	گره سرمه‌دان چهار شمسه	گره کند طبل قناس	۲
۲۸	آلت گره « ترنج کند» و «مورد» به ترتیب الهام گرفته ازکدام دسته از نقوش هستند؟	گیاهان – حیوانات	گره‌های انتزاعی – گیاهان	اشیاء– اشکال هندسی	اشکال هندسی	۲
۲۹	آلت های گره الهام گرفته از ..... هستند.	گیاهان، حیوانات، اشیاء	اشکال هندسی و آلت گره های انتزاعی	اشکال هندسی، کرات آسمانی و آلت های گره انتزاعی	موارد ۱ و ۳	۴
۳۰	آلت‌های گره «چوب خط» و «موج» جزء کدام دسته از نقوش هستند؟	گیاهان	انتزاعی	اشیاء	اشکال هندسی	۳
۳۱	آن دسته از نقوش هستند که از خط های صاف و زاویه دار تشکیل شده اند؟	نقوش گردان	نقوش زاویه دار	نقوش تلفیقی	نقوش شکسته	۴
۳۲	با تکرار نقوش و به هم پیوستن آنها کدام یک از نقوش زیر به وجود می آید؟	نقوش هندسی ساده	واگیره	نقوش ختایی	گره	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۳۳	برای سنباده زدن به قطعات قوس‌دار از کدام ماشین سنباده استفاده می شود ؟	دیسکی (بشقابی)	توپی	لرزان	غلطکی	۲
۳۴	برای پولیش کردن از کدام وسیله زیر استفاده می‌شود ؟	ماشین سنباده دیسکی دستی	ماشین سنباده نواری	ماشین سنباده لرزان	هر سه مورد	۱
۳۵	برای تابلوهای متوسط بهتر است جنس زیر کار ..... باشد.	نئوپان روکش شده	نئوپان ساده	۹ لایی و ۷ لایی	۳ لایی و نئوپان ساده	۳
۳۶	برای تکرار اشکال به روش انعکاسی ..... انعکاس می‌یابد.	شکل از وسط	شکل از همان جهت	شکل برعکس شده	اشکال به صورت معکوس مثل تصویر آینه	۴
۳۷	برای تکرار اشکال در روش قرینه انتقال .....و تکرار می شوند	اشکال بزرگتر می شوند	شکل مورد نظر تغییر نمی کند	اشکال کوچکتر می شوند	هیچکدام	۲
۳۸	برای تهیه قالب از کدام مورد استفاده می‌شود؟	نئوپان ساده	نئوپان روکش	۷ لایی	۳ لایی	۴
۳۹	برای جلوگیری از تاب برداشتن زیر کار چه عملی انجام می‌شود؟	زیر کار را کلاف بندی می‌کنند	پشت زیر کار را رنگ می‌زنند	زیر کار را دوبل می‌کنند	پشت زیرکار را چسب چوب می زنند	۱
۴۰	برای چه دوده را با چسب چوب مخلوط کرده و قطعات را می‌چسبانند؟	برای محکم شدن	برای زیبایی	برای سفیدک نزدن از زیر کار	گزینه ۱ و ۲	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۴۱	برای خط کشی و آزمایش زوایای غیر از ۹۰ درجه از آن استفاده می‌شود ؟	گونیا باز شو	گونیا معمولی	گونیا فارسی	هیچکدام	۱
۴۲	برای ساخت مشتی (آچار کمان اره‌ای) کدام چوب مناسب است؟	کاج – تبریزی – نارنج	بلوط – راش – ون	پرتقال – نارنج – شمشاد	عناب – آزاد – کاج	۲
۴۳	برای یکنواخت کردن چوب از چه مواردی استفاده می‌شود ؟	رنده	اره کشی	گندگی	کم کنی	۳
۴۴	برش شکاف پیشکار چطور باید باشد ؟	مربع	مستطیل	مثلث	ذوزنقه	۳
۴۵	برشی که موازی با الیاف چوب باشد چه نام دارد؟	قوسی	مورب	عرضی	طولی	۴
۴۶	به تزئیناتی که به صورت هندسی و با قواعد مشخص رسم می شوند، چه می‌گویند؟	گره کشی	گره سازی	گره کاری	گره سازی و گره کاری	۴
۴۷	به چندطریق قالب را می‌توان روی چوب نصب کرد ؟	۳ طریق	۴ طریق	۲ طریق	۱ طریق	۲
۴۸	به شکل‌های گره که از خطهای مستقیم و براساس قاعده‌ای منظم به شکل‌های هندسی درآمده و در یک قاب یا زمینه محدود شده است، چه می‌گویند؟	قاب	آلت	شمسه	واگیره	۲

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۴۹	به طرح مرکزی متن که به شکل بیضی یا لوزی است چه می‌گویند؟	شمسه	ترنج	سر ترنج	لچک	۲
۵۰	به گره‌ای که از آن گره‌های دیگر به وجود می‌آید، چه گویند؟	اُم الگره	شاه گره	گره شل	گزینه ۱و۲	۴
۵۱	به گره‌هایی که در فضاهایی از پیش تعریف شده در بنا نقش می‌بندد، چه گویند؟	گره کند شل	گره تند شل	گره دست‌گردان	گره تند	۳
۵۲	پس از پایان زیرسازی، به پیاده‌کردن نقش روی سطح چه گویند؟	گرده کردن نقش	دم بُر زدن	کهنه گرده	گزینه ۱ و ۳	۴
۵۳	پس از گذشت چند ساعت از پلی استر ریختن ، کار آماده سنباده می‌شود؟	۱۲ ساعت	۴۸ ساعت	۵ روزی	۱۰ روز	۲
۵۴	ترسیم و نقاشی طرح گره بر روی کاغذ و نقشه چه نامیده می شود؟	گره سازی	گره کشی	گره کاری	همه ی موارد	۲
۵۵	ترک چوب ناشی از کدام عوامل است؟	حمله قارچها	معایب خشک کردن	معایب خود درخت	امراض چوب	۲
۵۶	تعداد بخش‌های گوشه‌ها و زاویه‌ها به چه چیز بستگی دارد؟	تعداد گره	خط رمز	تعداد آلت‌ها	نوع گره	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۵۷	تعداد دانه های سنباده در هر اینچ مربع نشان دهنده چیست؟	نرمی و زبری	اندازه سنباده	جنس سنباده	نوع سنباده	۱
۵۸	تعدادی واحد گره که به طور هم شکل و منظم در یک چارچوب مشخص تکرار شوند را چه می‌گویند؟	کادر گره	زمینه گره	گره چینی	گره سازی	۱
۵۹	تعریف واگیره چیست؟	کوچکترین جزء قابل تکرار هر گره است که در یک چارچوب مشخص به روش معین رسم می شود	تکه ای از متن است	همان حاشیه است	کوچکترین جزء هر گره است	۱
۶۰	جنس تیزک چیست ؟	فنر قابل خمش	آهن	چدن	فولاد خشکه	۴
۶۱	جنس دانه های سنباده چیست؟	براده فلزات – شیشه خورده – سنگ آتش زنه	خاک اره – سنگ – شیشه خورده	خاک اره – سیلیت – مواد شیمایی	هر سه مورد	۴
۶۲	جنس مغار از چیست ؟	آهن	فولاد	مس	مفتول	۲
۶۳	جهت برش انواع مدل‌ها و سختی‌ها، قوس‌های صفحات مصنوعی چوبی و صفحات پلاستیکی از کدام استفاده می‌شود ؟	سنباده لرزان دستی برقی	اور فرز	اره فارسی بر برقی	اره عمود برقی	۴
۶۴	جهت ساخت خمیر مشکی از چه موادی استفاده می‌شود؟	رنگ روغنی مشکی + پلی استر بدون پوست پولیش	رنگ فوری مشکی+ پلی استر پوست پولیش	دوه چرب + پلی استر پوست پولیش	جوهر مشکی + پلی استر بدن پوست پولیش	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۶۵	جهت محکم نگه داشتن قطعات و پرس کردن از ..... استفاده می‌شود.	انبر دست	پیچ دستی	گاز انبر	میخ	۲
۶۶	چارچوب برای ترسیم واگیره در انواع گره به چه شکلهایی است؟	مربع و مستطیل	دایره و مربع	مربع و مستطیل و دایره	دایره و مستطیل	۳
۶۷	چارچوب رسم گره چه نام دارد؟	کادر	زمینه	واگیره	آلت گره	۲
۶۸	چسب "باتکس" جزوه کدام چسب‌ها است؟	تینری فوری	pvc	گیاهی	pva	۱
۶۹	چنان‌چه مقدار زاویه داخلی یک نقش بیشتر از ۹۰درجه باشدآن را ..... و درصورتی که مقدار زاویه داخلی آن کمتر از ۹۰درجه باشد آن را ..... می-گویند.	کند– تند	تند– کند	قائمه– تند	کند– قائمه	۱
۷۰	چوب مناسب برای گره چینی کدام است ؟	چوب روسی	راش	ملچ	چنار	۱
۷۱	چوبساء چه کاربردی دارد ؟	برای کنده کاری استفاده می‌شود	برای ساییدن چوب ها استفاده می‌شود	اتصال دهنده غیر پوب می‌باشد	برای فرم دادن استفاده می‌شود	۲
۷۲	چین در لغت گره‌چینی به چه معنا است؟	نخ	بند	شکن	عقد	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۷۳	حلال رنگ فوری چیست؟	تینر روغنی	بنزین	نفت	تینر فوری	۴
۷۴	خطهای مرزی باید مبتنی بر توازن و تقابل با رنگ زمینه باشند تا بتوانند نگاه را به کدام سمت بکشانند؟	به کثرت نقش	به وحدت طرح	به آلت‌های گره	به ترکیب مؤثر	۲
۷۵	خطهای مرزی در گره‌های گوناگون در کاشی به چه صورت انجام می‌شود؟	نوارهای باریک کاشی	حمیل‌کشی	با رنگ	گزینه ۱ و۲	۴
۷۶	خطهای مرزی در گره‌های گوناگون در گچبری به چه صورت انجام می‌شود؟	نوارهای باریک به شیوه فرورفته	نوارهای باریک کاشی	با رنگ	حمیل‌کشی	۱
۷۷	خطهای مرزی در گره‌های گوناگون در نقاشی به چه صورت انجام می‌شود؟	نوارهای باریک	حمیل‌کشی	برجسته‌کاری	با رنگ	۴
۷۸	خلاقیت هنرمندانه در ایجاد تعادل و توازن در نقش گره در کدام قسمت نمایان می‌شود؟	آلت‌های گره	زمینه	خطهای مرزی	وحدت طرح	۳
۷۹	در چه صورت یک گره، گره متناسبی است؟	آلت‌هایی که در یک گره کنار یکدیگر قرار می‌گیرند از نظر زوایا همخوان باشند	منظم و زیبا باشند	آلت‌های گره همخوان باشند	همه موارد	۱
۸۰	در زبان عربی واژه‌ی گره چیست؟	عقد	شکنج	طاق	ریسمان	۱

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۸۱	در زینت بخشی ضریح امامزاده‌ها و صندوق‌ها از کدام نوع گره استفاده می‌شود؟	گره تزیینی	گره درودگری	واگیره	گره بنایی	۲
۸۲	در زینت بخشی کتیبه‌ها و اُرسی‌ها از کدام نوع گره بهره می‌جویند؟	گره درودگری	گره تزیینی	گره بنایی	واگیره	۱
۸۳	در ساخت وسایل چوبی کدام گزینه جزو مواد اصلی به شمار می آید؟	گیچ	انبردست	نئوپان و چوب	چسب	۳
۸۴	در طراحی غنچه باید چه چیزی را درنظر داشت؟	شکل زوایای آن	شکل گرد آن	پیچیدگی آن	کلیت آن	۴
۸۵	در طراحی غنچه طرح کلی آن شبیه چیست؟	شکل برگ و بادام	شکل بیضی	شکل دایره‌ای	شکل مدور	۱
۸۶	در کاشیکاری و نقاشی دیواری از کدام نوع گره استفاده می‌شود؟	گره تزیینی	گره درودگری	گره بنایی	واگیره	۳
۸۷	در کدام گره ها شمسه گره مادر نمی باشد؟	گره مادر	گره های ساده	همه ی گره ها	گره مادر و گره های ساده	۲
۸۸	در کدام نوع گره چینی شکل آلت‌ها ممکن است ، منظم نباشند و در امتداد یکدیگر قرار نگیرند؟	گره کند شل	گره دست‌گردان	گره تند شل	گره شل	۲

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۸۹	در مرحله‌ی بوم‌سازی از کدام نوع گچ استفاده می‌شود؟	گچ عسلی	گچ تیزون	گچ کشته	گچ بوم	۱
۹۰	در هنر آیینه‌کاری از کدام نوع گره استفاده می‌گردد؟	گره تزیینی	گره درودگری	واگیره	گره بنایی	۴
۹۱	دندانه های تیغ اره در کمان اره باید به کدام سمت باشد ؟	به طرف بالا باشد	به طرف پایین باشد	به طرف بالا و پایین	هیچکدام	۲
۹۲	رسم مستطیل به چه روشی امکان‌پذیر است؟	تقسیم زاویه به ۳ و۵ قسمت مساوی	تقسیم زاویه به ۵ قسمت مساوی	تقسیم زاویه به ۴ قسمت مساوی	تقسیم زاویه به ۳و۴ قسمت مساوی	۱
۹۳	رفع کدام عیب ممکن نیست ؟	ترک سطحی	ترک خوردن گره	ترک انتهایی	همه موارد	۲
۹۴	رنگ چوب گلابی ..... است.	قهوه ای	کرم مایل به صدفی تا خاکستری	سفید	زرد	۲
۹۵	رنگ چوب ممرز ..... می‌باشد .	قرمز	سفید مایل به کرم با رگه های نامنظم مشکی	قهوه ای روشن	صورتی	۲
۹۶	رنگ چوب نارنج چیست؟	تیره	روشن	تیره روشن	هیچکدام از موارد فوق صحیح نمی‌باشد	۲

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۹۷	رنگ چوب ون کدام مورد است؟	سفید مایل به زرد با رگه های کمرنگ	قهوه ای روشن بدون رگه	قرمز با رگه های سیاه	زرد با رگه های قهوه ای	۱
۹۸	زمینه گره همان ..... است.	کادر گره	آلت گره	واحد گره	گره چینی	۳
۹۹	سرترنج چیست؟	فضای مثلثی شکل داخل متن	طرح مرکزی متن که به شکل بیضی باشد	اشکالی که در دو طرف بالا و پایین ترنج قرار گرفته باشند	طرح مرکزی متن است	۳
۱۰۰	شبکه لوزی با استفاده از چه گونیایی ترسیم می شود؟	گونیای ۴۰ و ۶۰ درجه	گونیای ۳۰و۶۰درجه	گونیای ۶۰ و ۴۵ درجه	گونیای ۹۰ درجه	۲
۱۰۱	شیوه‌ی کار در گره‌چینی با گچ بیشتر به کدام روش انجام می‌شود؟	برجسته‌کاری	کاشی‌کاری	کنده‌کاری	گزینه ۱ و ۳	۴
۱۰۲	صابون جهت ..... استفاده می‌شود.	تمیز کردن تیغ اره	تیز کردن تیغ اره	کم کردن اصطکاک بین چوب و اره	هر سه مورد	۳
۱۰۳	صدف مصنوعی از کدام یکی از مواد زیر تهیه می‌شود؟	کیلر ، پودر صدف یا میکا و پلی استر	پلی استر ، میکا ، رنگ سفید	اکلیل نقره ای ، پودر صدف یا میکا و پلی استر	پلی استر ، پودر فلز ، اکلیل نقره ای	۳
۱۰۴	طراحی نقش گره ها بر اساس کدام گزینه زیر ایجاد می شود ؟	بر اساس زیر نقش مربع	بر اساس زیر نقش مثلث	بر اساس زیر نقش دایره	هر سه مورد	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۰۵	طرحی که در گوشه‌های صفحات و کارهای چهارگوش قرار می گیرد ، چه نامیده می‌شود؟	ترنج	لچک	حاشیه	متن	۲
۱۰۶	ظریف ترین برش با تیغ اره .....انجام می‌شود.	صفر	دو صفر	هشت صفر	یک	۴
۱۰۷	علت سوختن چوب هنگام کار با دستگاه کدام است؟	مته تیز نباشد	خشکی مته	تنظیم دستگاه	سختی چوب	۱
۱۰۸	فلزی مستطیل شکل که از ۲۰ تا ۳۵ سانتیمتر طول داشته و در سطح دو طرف آج دارد را چه می‌گویند ؟	چوبساء	مغار	سوهان	اور فرز	۱
۱۰۹	قسمتی از گره که از تکرار واگیره حاصل می‌شود و همه ویژگی‌های گره در آن آشکار است چه نام دارد؟	آلت گره	کادر گره	نقش گره	واحد گره	۴
۱۱۰	قطعات معرق شده را با چه چسبی روی زیر کار می چسبانند ؟	چسب فوری	چسب چوب	چسب دورو	میخ سایه	۲
۱۱۱	قطعه چوب مستطیل شکل با طول و عرض تقریبی ۲۰ در ۱۰ سانتیمتر با شیاری به طول تقریبی ۴ سانتی متر که به لبه میز کار نصب شده و برای برش لایه های چوبی در معرق کاری مورد استفاده قرار می گیرد چه نام دارد ؟	کارگاه	لچک	حاشیه	متن	۴
۱۱۲	کدام گروه از نقش‌ها منظم‌تر هستند و بیشتر برای حاشیه به کار می‌روند ؟	نقوش انتزاعی شکسته	نقوش شکسته منفصل	نقوش شکسته متصل	همه‌ی موارد	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۱۳	کدام آلت به گره‌های کند شل اضافه می‌شود؟	موریانه	گیوه	شش دواتی	سگرو	۳
۱۱۴	کدام آلت گره کند زاویه‌ی ۱۴۴ درجه دارد؟	ترنج‌کند	طبل کند	شمسه کند	سرمه‌دان	۱
۱۱۵	کدام رنگ را برای رنگ آمیزی نهایی و براقیت بیشتر استفاده می‌شود ؟	سیلر	کیل	پلی اسکیر	روغن جلا	۳
۱۱۶	کدام شکل سطح مقطع چوب از سایر سطوح بهتر است ؟	هشت ضلعی منظم	موج دار	کج	بی نظم	۱
۱۱۷	کدام گزینه از اجزای نقش گره است؟	زمینه	قاب	آلت گره	همه موارد	۴
۱۱۸	کدام گزینه از انواع گره می‌باشد؟	گره کند	گره شل	گره تند	همه موارد	۴
۱۱۹	کدام گزینه از آلت‌های گره کند نمی‌باشد؟	شمسه کند	سرمه‌دان	پابزی	ترنج کند	۳
۱۲۰	کدام گزینه از گره‌های کند می‌باشد؟	گره سرمه‌دان قناس	گره دوازده پابزی	گره سرمه‌دان چهار شمسه	همه موارد	۴

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۲۱	کدام گزینه از مراحل زیرسازی برای تزیین با گچ است؟	پاک‌سازی متن	تراز کردن	بوم‌سازی	گزینه ۱ و ۲	۴
۱۲۲	کدام گزینه جز آلت‌ها نمی‌باشد؟	شمسه	ترنج	پنج	چهارلنگه	۴
۱۲۳	کدام گزینه در زیباتر و جذاب تر شدن یک اثر قرینه اهمیت دارد؟	بی قرینگی	قرینگی	تعادل	تقارن انتقالی	۱
۱۲۴	کدام گزینه وسایل پولیش کاری می‌باشد؟	کله نمد – پوست بره – ماشین پوست نواری	کله نمد – ماشین پوست دیسکی – پوست بره	ماشین پوست دیسکی – سنباده لرزان	گزینه ۱ و ۳	۲
۱۲۵	کدام گل در نقاشی گل و مرغ از اهمیت بیشتری برخوردار است؟	زنبق	پنج پر	گل سرخ	صد تومانی	۳
۱۲۶	کدام ماده سبب تخریب گچ می‌شود؟	آب	اکسید آهن	آهک	همه موارد	۳
۱۲۷	کدام مورد برای جنس زیر کار برای تابلوهای کوچک (مثلاً ۳۰ × ۲۰) مناسب است؟	نئوپان ساده	هفت لایی	۹ لایی	۳ لایی	۱
۱۲۸	کدام نوع گچ از گچ بوم غلیظ‌تر است؟	گچ خوش‌مایه	گچ سفت	گچ عسلی	گچ کشته	۳
۱۲۹	کدام نوع یا روش گره چینی به لحاظ اجرایی شباهت زیادی با هنر مشبک‌کاری دارد ؟	قواه بری	قلم زنی	مشبک	گره چینی شیشه دار	۱

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۳۰	کدام یک از گزینه های زیر قسمتی از یک نقش واحد است ؟	کشمکش	متقاطع	منطبق	واگیره	۱
۱۳۱	کدام یک از موارد پوششی و جلادهنده «هوا خشک» نبوده و در اثر واکنش شیمیایی سخت نمی گردد ؟	تمام پلی استر	لاک الکل	روغن جلاء	سیلر و کلر	۱
۱۳۲	کدامیک از چوب‌های زیر سنگین ، سخت و سیاه رنگ می‌شود ؟	عود	شمشاد	بلوط	آبنوس	۴
۱۳۳	کدامیک از گزینه‌های زیر از ویژگی های چوب اقاقیا است ؟	نرم و سبک	سخت و نرم	سخت و بافت متراکم	نیمه سخت و نرم	۳
۱۳۴	کوچکترین جزءقابل تکرار هر گره است که در یک چارچوب مشخص و معین رسم می‌شود.	واگیره	گره	واحد گره	آلت گره	۱
۱۳۵	گره تند «دانه بلوط» از کدام گره بدست می‌آید؟	کند سرمه‌دان چهارشمسه	پابزی دوبرگ‌چناری	سرمه‌دان قناس کوچک	کندسرمه‌دان	۳
۱۳۶	گره تند«طبل پا بزی» از چه گره‌ای به دست می‌آید؟	سرمه‌دان قناس کوچک	کندسرمه‌دان چهارشمسه	کند سرمه دان	پابزی دوبرگ‌چناری	۲
۱۳۷	گره چینی کدام یک از گزینه های زیر می باشد ؟	اگر آلات گره به وسیله یک عامل خارجی غیر همگن اتصال یابند آن را گره چینی گویند	اگر آلات گره به وسیله یک عامل داخلی همگن اتصال یابند آن را گره چینی گویند	اگر آلات گره به یک شکل تکرار شود به صورت غیر همگن گره چینی گویند	هیچکدام	۱

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۳۸	گره در لغت به چه معنا می‌باشد؟	به‌هم پیچیدگی نخ	به هم پیچیدگی ریسمان	به‌هم پیچیدگی بند	همه موارد	۴
۱۳۹	گره ده از معروف ترین گره های کدام زمینه است.	لوزی	مربع	مستطیل	دایره	۳
۱۴۰	گره سازی چیست؟	ترسیم کار بر روی کاغذ	به کار گیری ترسیم-ها در ساخت و تزیین انواع هنرهای سنتی	مرحله ترسیم کار	مرحله تزیین کار	۲
۱۴۱	گره شش ستاره ای تکه دار با کدام زیر نقش ترسیم می شود ؟	مثلث	دایره	مربع	مستطیل	۱
۱۴۲	گره کشی کدام گزینه را شامل می شود ؟	طریقه کشیدن و ترکیب گره را گویند	ترسیم و نقاشی طرح گره به روی کاغذ و نقشه را گویند	طریقه رسم گره بر روی چوب به جهت منبت کاری را گویند	گزینه ۲و۳	۲
۱۴۳	گره کند دو پنج با کدام زمینه ترسیم می‌شود؟	زمینه مستطیل	زمینه مربع	زمینه دایره	زمینه مربع و مستطیل	۱
۱۴۴	گره های مادر در کدام زمینه ها ترسیم می شود؟	چندضلعی ها، دایره ، مربع	دایره، مربع، مستطیل	مربع و مستطیل	چندضلعی ها، دایره، بیضی، مربع و مستطیل	۴
۱۴۵	گره های مرده ..... رنگ است و معمولا به سایر قسمت های چوب متصل	روشن – نیستند	تیره – هستند	تیره – نیستند	روشن– هستند	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۴۶	گره های معروف به گره ده از کدام زمینه به دست می آیند؟	دایره	مستطیل	مربع	مربع و مستطیل	۲
۱۴۷	گره هشت و بازوبند از کدام زمینه بدست می‌آید؟	مربع	دایره	دایره و مستطیل	مستطیل	۱
۱۴۸	گره هشت و چلیپا از گره های کدام زمینه است؟	لوزی	مربع	مستطیل	لوزی و مربع	۲
۱۴۹	گره هشت و چهارلنگه با کدام زمینه ترسیم می‌شود؟	مستطیل	دایره	مربع و مستطیل	مربع	۴
۱۵۰	گره هشت و زهره از کدام زمینه به دست می‌آید؟	مستطیل	دایره	مربع	مربع و مستطیل	۳
۱۵۱	گل به طور نمادین در عالم و طبیعت مظهر چیست؟	لطافت و صفا	بوی خوش و عطر خوش	روح‌نواز و دل‌انگیز	همه موارد	۴
۱۵۲	لیسه را چگونه بر سطح چوب حرکت می دهند؟	به طرف جلو	به طرف عقب (به طرف فرد)	به جلو و عقب	به صورت مورب	۲
۱۵۳	ماده اصلی بتونه چیست؟	سنیکا	مل	دوده	سرشیم	۲
۱۵۴	مجموعه‌ای از شکل‌های هندسی که با نظم و ترتیب و شکن‌های هماهنگ و قرینه در کنار هم چیده شده‌اند، چه نام دارد؟	مشبک‌کاری	گره‌چینی	معرق‌کاری	منبت‌کاری	۲

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۵۵	مزیت یک الگوی خوب و دقیق در کار چوب چیست؟	افزایش سرعت و دقت	کندی کار	براقی کار	تیرگی کار	۱
۱۵۶	مفهوم حسن ترکیب کدام گزینه می‌باشد؟	هماهنگی اندازه‌ها در نسبت پرنده با گل یا غنچه و برگ‌ها	هماهنگی شکل‌های هندسی	هماهنگی پرهای پرنده با گل	هماهنگی گل و مرغ با پس‌زمینه‌ی اثر	۱
۱۵۷	منظور از ناودان شدن زیر کار چیست ؟	تاب برداشتن	لاشه شدن	کج شدن	هر سه مورد فوق صحیح می‌باشد	۳
۱۵۸	مهمترین ویژگی صفحات چند لایه نسبت به صفحات نئوپان کدام است؟	وزن کمتر	جذب کمتر رطوبت	زیبایی خاص	مقاومت به ضربه و استحکام	۴
۱۵۹	نقش پیلی و مربع از کدام شبکه بدست می آید؟	شبکه لوزی	شبکه مربع	شبکه مثلث	شبکه مربع مورب	۴
۱۶۰	نقش گل هشت پر، جزو کدام یک از نقوش است ؟	نقوش حیوانی گروه اول	نقوش انسانی	نقوش گیاهی	نقوش حیوانی گروه دوم	۳

دفتر برنامه‌ریزی و آموزش‌های هنری

سؤالات استاندارد گره‌چینی

ردیف	سؤال	۱	۲	۳	٤	پاسخ صحیح
۱۶۱	نقش‌هایی که در تزیین معماری به کار می‌روند، جز کدام گروه گره می‌باشند؟	گره درودگری	گره تزیینی	گره بنایی	گره چینی	۱
۱۶۲	نقش‌هایی که در هنرهای سنتی به کار می‌روند، جز کدام گروه گره می‌باشند؟	گره بنّایی	گره تزیینی	گره درودگری	گره چینی	۲
۱۶۳	نقش‌هایی که روی چوب می‌زنند، جز کدام گروه گره می‌باشند؟	گره تزیینی	گره بنایی	گره چینی	گره درودگری	۳
۱۶۴	هنگام برش با اره گرد مقدار بیرون زدگی تیغ چه میزان باید باشد؟	۵ میلی متر	۴ میلی متر	۲ میلی متر	۱ سانتی متر	۳
۱۶۵	هنگام کار با پلی استر و رنگ باید کدام نکته را رعایت کرد؟	استفاده از ماسک تنفسی	عدم استفاده از ماسک تنفسی	فرقی نمی‌کند	هیچکدام	۱
۱۶۶	هنگام مته کاری برای جلوگیری از لاشه شدن چوب و گندگی پشت کار چه عملی انجام می‌شود ؟	قبلاً از مته کاری با استفاده از میخ محل مورد نظر را سوراخ می کنیم .	از مته کنده شده استفاده می کنیم.	فشار مته را در انتهای سوراخ کم می کنیم.	از یک قطعه چوب کمیک در زیر کار استفاده می کنیم.	۴
۱۶۷	هنگامی که بخواهند از گره برای اجرای یک اثر هنری استفاده کنند، ابتدا	به تناسب طول و عرض محل مورد نظر، واگیره ی آن را رسم می نماییم	با تکرار واگیره، واحد گره را به دست می آوریم	از واحد گره به تنهایی یا در صورت لزوم با گسترش آن، در تزئین یک اثر هنری بهره می بریم	موارد ۲ و ۳	۱
۱۶۸	وقتی یک گره در درون خود تند و سپس کند شود به صورتی که تمام آلت‌های گره را در خود به وجود آورد چه نامیده می‌شود؟	تند و کند شدن گره	گره سازی	گره در گره	تبدیل گره به گره دیگر	۳