

ملاحظات	المهارة المطلوبة	الموضوع	الوحدة النمطية	
	مهارة رسم الخطوط المختلفة (المرئي والاشائي والمخفي والمحوري والقطع)	الخطوط	الأولى (اساسيات الرسم الصناعي)	الفصل الدراسي الأول
	رسم الخطوط المتوازية والمتعامدة بالمثلثات	العمليات الهندسية		
	رسم الشكل السداسي المنتظم			
	رسم قوس بنصف قطر معلوم يمس ضلعي زاوية			
	رسم قوس بنصف قطر معلوم يمس دائرة وخط مستقيم			
	رسم مماس لدائرتين من الخارج		الثانية (المناظر)	
	التمكن من رسم مناظر متنوعة بطريقتين رئيسيتين الإيزومترية والجيهمية	المناظر البسيطة (المتعامدة)		
	التمكن من رسم السطوح المائلة للمناظر	المناظر المركبة		
	التمكن من رسم المناظر المحتوية على أجزاء اسطوانية			
	التمكن من تمثيل البعد الثالث للشكل الهندسي لتحويله الى منظور			
	رسم مساقط الاجسام	رسم المساقط	الأولى (رسم المساقط)	الفصل الدراسي الثاني
	توزيع المساقط على لوحة الرسم			
	اتقان رسم المساقط الثلاثة للمناظر: العمودية والمائلة والمنحنية			
	رسم مساقط على لوحة الرسم بشكل متكامل من حيث توزيع المساقط ، وكتابة الابعاد عليها بطريقة صحيحة			
	تمييز القطاعات والمساقط وخط القطاع			
	رسم القطاع الكامل للجسم	معنى القطاع	الثانية (القطاعات)	
	رسم القطاع النصفى	القطاع الكامل		
	تمييز خطوط القطع واستخداماتها	القطاع النصفى		
	رسم خطوط التهشير وقياساتها في القطاعات	خطوط القطع ودلائنها		
	رسم خطوط التهشير	خطوط التهشير		
لا تلزم للثانوية العامة			الثالثة (الرسم بالآوتوكاد)	

ملاحظات	المهارة المطلوبة	الموضوع	الوحدة النمطية	
	القدرة على رسم وصلة نصف على نصف حرف (T) القدرة على تنفيذ وصلة نصف على نصف حرف (T) باستخدام الأدوات المناسبة وبالأخشاب المناسبة	تنفيذ عمل وصلة نصف على نصف حرف (T)	الوصلات الخشبية	الفصل الدراسي الأول
	القدرة على رسم وصلة نفر ولسان نافذ القدرة على تنفيذ وصلة نفر ولسان نافذ باستخدام الأدوات المناسبة وبالأخشاب المناسبة	عمل وصلة نفر ولسان نافذ عمل وصلة عرض باستخدام الدسر (الخوابير الخشبية) تنفيذ وصلة الأزوار الظاهرة		
	القدرة على رسم يرواز صورة باستخدام العدد المناسبة وبالأخشاب المناسبة	عمل يرواز صورة	أعمال التجارة البسيطة	
التمييز بين الأخشاب الطبيعية والمصنعة والمكانات لعمل كل من التمارين المذكورة	القدرة على عمل علاقة ملايس باستخدام المكانات المناسبة وبالأخشاب المناسبة القدرة على عمل رف هاتف باستخدام المكانات المناسبة وبالأخشاب المناسبة القدرة على عمل سكملة باستخدام المكانات المناسبة وبالأخشاب المناسبة القدرة على عمل طاولة حاسوب باستخدام المكانات المناسبة وبالأخشاب المناسبة	تنفيذ علاقات ملايس عمل رف هاتف تنفيذ سكملة (طريزة) عمل طاولة حاسوب		
	القدرة على رسم منظور وقطاع لحلق باب خشبي القدرة على تمييز الوصلات الخشبية المناسبة لعمل حلق باب خشبي القدرة على تمييز الأخشاب المناسبة لعمل حلق باب خشبي القدرة على تنفيذ حلق باب خشبي باستخدام المكانات المناسبة لذلك	تنفيذ حلق باب خشبي	متجور العمارة (الأبواب)	
	القدرة على رسم قطاع لياب خشبي القدرة على تمييز الأخشاب المناسبة لعمل باب كبس خشبي القدرة على تنفيذ كبس باب خشبي باستخدام المكانات والمواد اللازمة لذلك	عمل باب كبس خشبي		
	القدرة على رسم قطاع لياب خشبي القدرة على تمييز الأخشاب المناسبة لكل جزء من باب الحشوة القدرة على تنفيذ باب حشوة باستخدام المكانات والمواد المناسبة لذلك	باب حشوة خشبي		
	القدرة على تنفيذ أرجل مشغولات خشبية بأشكال مختلفة باستخدام المخروطة او منشار التريمية القدرة على تشكيل الأخشاب الطبيعية وتوحيد مقاساتها وفق الغرض المطلوب	تنفيذ أرجل طاولة وسكملة عمل أعمدة درابزين الدرج	خراطة الأخشاب وتشكيلها	
الحرق غير مطلوب في الثاني ثانوي	/	تنفيذ علبة جواهر والرسم عليها باستخدام الحرق		
	القدرة على عمل مكتب بالأخشاب الطبيعية والصناعية بالأدوات والعدد المناسبة القدرة على تنفيذ مساعد مكتب باستخدام الأدوات والعدد المناسبة ومعرفة الطالب لمتطلبات المكتب القدرة على تفصيل مكتب وعمله باستخدام الأخشاب المصنعة القدرة على استخدام المكانات المناسبة في كل جزء من المكتب القدرة على تمييز الآلات والمعدات التي تلزم في تحضير السطوح الخشبية القدرة على التمييز بين ورق السفررة والآلات التي يوضع عليها القدرة على خلط الدهانات الخشبية بالمعايير المناسبة والتمييز بين وجه الأساس والوجه النهائي القدرة على معرفة فوائد الصباغة على المشغولات الخشبية، تمييز أنواعها القدرة على استخدام أدوات التعتيق المناسبة، بوضع الأكسسوارات المختلفة	عمل مكتب تنفيذ مساعد مكتب تفصيل مكتب وعمله تحضير السطوح الخشبية، بدهاناتها بدويا دهان المشغولات الخشبية بفرد الدهان صباغ المشغولات الخشبية تعتيق المشغولات الخشبية	الأثاث المكتبي الدهانات	