



عناوين الموضوعات البحثية لطلاب برنامج الهندسة الزراعية  
المستوي الأول - الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩/٢٠٢٠م

م	المقرر	عدد الطلاب	لجان الممتحنين	لجان المصححين	عناوين المشروعات البحثية
١	رياضه (ب) (هـ.ز. ١٠٢)	١١٧	د/ ياسر محمد عبد الستار	د/ ياسر محمد عبد الستار	1. Limits 2. Limits at infinity 3. Rules of limits 4. Continuity 5. Rate of change 6. The problem of tangent line 7. Basic rule of differentiations 8. Derivative of trigonometric function 9. Chain rule 10. High order derivatives 11. Logarithmic and exponential derivatives 12. Implicit differentiation 13. Critical points and extreme points 14. Basic rules of integrations 15. Method of integrations (Substitution method)
٢	رسم هندسي (ب) (هـ.ز. ١٠٥)	١٠٣	د/ أحمد فتحي خضر	د/ أحمد فتحي خضر	عناوين المشاريع في مقرر الرسم الهندسي عبارة عن تمارين، يختار كل طالب تمرين واحد فقط (التمارين بنهاية هذا الجدول).
٣	تكنولوجيا ورش (هـ.ز. ١٠٦)	٩٢	أ.د/ محمد عطية ماضي	أ.د/ محمد عطية ماضي	١. أنواع أجهزة القياس واستخداماتها في الورش. ٢. الشروط الواجب توافرها في الورش بوجه عام لتقليل الإصابات داخل الورشة. ٣. مفهوم الأمن والسلامة ودوره في الورش والمصانع لتقليل الإصابات داخل الورشة. ٤. أدوات القطع في الورشة والشروط الواجب مراعاتها لتقليل المخاطر الناتجة عن استخدامها. ٥. أدوات البرادة في الورشة والشروط الواجب مراعاتها لتقليل المخاطر الناتجة عن استخدامها. ٦. طرق اللحام المختلفة ومميزات وعيوب كل طريقة والشروط الواجب مراعاتها لتقليل المخاطر الناتجة عن استخدام أي منها. ٧. أنواع المثاقب في الورش والاحتياطات الواجب مراعاتها أثناء استخدامها لتقليل المخاطر الناتجة عن استخدامها. ٨. مكونات ورش الخراطة واستخدامات المخرطة والشروط الواجب مراعاتها لتقليل المخاطر الناتجة عن استخدامها. ٩. الخواص الميكانيكية للمواد ومدى ارتباطها بعملية التشكيل اللدن لإنتاج الأسلاك والمواسير. ١٠. تسلسل العمليات اللازمة لإنتاج بوابة من زوايا الحديد 5 × 5 cm وسمك الصاج 1 mm بطول 2 متر وارتفاع 2.5 متر. ١١. الأجهزة الكهربائية في الورش واستخداماتها والاحتياطات الواجب مراعاتها لتقليل المخاطر والإصابات الناتجة عن استخدامها. ١٢. أدوات القلوطة والسباكة وكيفية استخدامها في القلوطة الداخلية والخارجية.

٤	تشريعات زراعية (ك.ح ١٠١)	٨٥	أ.د/ أشرف محمد أبو العلا د/ أماني على فيصل	أ.د/ أحمد عباس الشاعر أ.د/ أشرف محمد أبو العلا أ.د/ أحمد حبش السيد د/ أماني على فيصل	١. القانون وفروعه. ٢. المصادر الرسمية للقواعد القانونية. ٣. تطور الملكية الزراعية في مصر. ٤. التشريعات الضريبية الزراعية. ٥. تنظيم الملكية الزراعية والقيود الواردة عليها.
٥	أساسيات اجتماع ريفي (إ.ز ١٠٣)	٨٩	أ.د/ أشرف محمد أبو العلا د/ أماني على فيصل	أ.د/ أشرف محمد أبو العلا أ.د/ أحمد حبش السيد أ.د/ محمد التابعي على د/ أماني على فيصل	١. ابن خلدون مؤسس علم الاجتماع. ٢. الخصائص السكانية لمجتمع ريفي. ٣. البناء الاجتماعي. ٤. مناهج الفروق الريفية الحضرية. ٥. الخصائص العامة للمجتمع الريفي.
٦	أساسيات إنتاج نباتي (ب.م ١٠١)	٨٥	أ.د/ محمد صبري حمادة د/ علاء محمد جمعة	أ.د/ محمد صبري حمادة أ.د/ أحمد فتح الله الشيخ د/ علاء محمد جمعة	١. أهمية الضوء وتأثيره على إنتاج وتوزيع المحاصيل. ٢. أهمية الحرارة وتأثيرها على إنتاج وتوزيع المحاصيل. ٣. أهمية الرطوبة وأثرها على إنتاج وجودة المحاصيل. ٤. قوام التربة وبنائها وأثرهما على إنتاج المحاصيل. ٥. المادة العضوية - تهوية التربة وأثرهما على إنتاج المحاصيل. ٦. ملوحة التربة وقلوبتها وأثرها على إنتاج المحاصيل. ٧. الكائنات الحية والعلاقات بينها وأثرها على إنتاج الحاصلات. ٨. منظمات النمو واستخداماتها في إنتاج الحاصلات. ٩. التقاوي ومعاملاتها وأثرها على الإنتاج الزراعي. ١٠. الحشائش - أضرارها ومقوماتها وأثرها على الإنتاج الزراعي. ١١. فروع علم البساتين. ١٢. التقسيم البستاني للمحاصيل البستانية. ١٣. تأثير العوامل البيئية على نمو الحاصلات البستانية. ١٤. كيفية قياس وتقدير الاحتياجات المائية للحاصلات البستانية. ١٥. تأثير منظمات النمو على الحاصلات البستانية. ١٦. تأثير مثبطات النمو على الحاصلات البستانية.
٧	محاسبة زراعية (ك.ت. ١٠١)	٨٢	د/ هبة جمال هاشم	د/ هبة جمال هاشم	١. مفهوم المحاسبة وأنواعها. ٢. نظرية القيد المزدوج. ٣. المعادلة المحاسبية. ٤. المعالجة المحاسبية للأصول. ٥. المعالجة المحاسبية لرأس المال. ٦. المعالجة المحاسبية للمشتريات. ٧. المعالجة المحاسبية للمبيعات. ٨. المعالجة المحاسبية للإيرادات و المصروفات. ٩. دفتر اليومية ١٠. دفتر الأستاذ ١١. ميزان المراجعة ١٢. الحسابات الختامية.
٨	مدخل لعلم الجودة (خ ١١٣)	٨٢	أ.د/ رفيق عبد الرحمن محمد	أ.د/ رفيق عبد الرحمن محمد	١. أوجه استفادتك كطالب من خدمات مركز الدعم الأكاديمي للطلاب بجامعة قناة السويس وودائته بالكليات. ٢. المقارنة بين مراحل تعريف الجودة وصولا لمرحلة الجودة الشاملة. ٣. دور الطالب في التعاون مع وحدة ضمان الجودة بكليته لضمان الجودة والتطوير المستمر وبالتالي تأهيلها للتقدم للاعتماد ٤. كيفية اشتراكك كطالب في اعتماد البرنامج التعليمي الذي تدرسه ٥. أهمية استجابة زملائك للطلاب للاستبيانات الخاصة بتقييم جودة العملية التعليمية بكليتك. ٦. قم بعمل تحليلا رباعيا خاص بكليتك، متضمنا جوانب القوة والضعف والفرص والتحديات التي تواجه الكلية. ٧. كيفية مشاركة الطالب في عملية التخطيط الاستراتيجي بالكلية التي يدرس بها. ٨. المقارنة بين مميزات وعيوب اثنان من استراتيجيات التعلم النشط التي درستها ٩. خطوات عملية اعتماد كليتك من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد

<p>١٠. المقارنة بين كل من عمليتي التقييم التكويني والنهائي بالبرنامج الدراسي الذي تدرسه.</p> <p>١١. دور الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد في اعتماد الكليات والبرامج الجامعية</p> <p>١٢. دورك كطالب في الاشتراك بعمليتي المراجعة الداخلية والخارجية للبرنامج الذي تدرسه أو الكلية التي تدرس بها</p> <p>١٣. أساليب التعلم غير التقليدية التي ينبغي تطبيقها لتحسين جودة العملية التعليمية بالمقررات التي تدرسها بكليتك</p>					
<p>١. حق الحياة</p> <p>٢. الحق في حرية الرأي والتعبير</p> <p>٣. حقوق المرأة</p> <p>٤. حقوق الطفل</p> <p>٥. حقوق الملكية الفكرية</p> <p>٦. الاتفاقيات والإعلانات الخاصة بحقوق الإنسان</p> <p>٧. التفرقة العنصرية</p> <p>٨. حقوق الصحية للمريض والطبيب</p> <p>٩. حقوق اللاجئين (الداخلية والخارجية)</p> <p>١٠. الحق في التعليم وحقوق الطالب</p> <p>١١. المواطنة</p> <p>١٢. الحقوق والواجبات</p> <p>١٣. أسباب الفساد</p> <p>١٤. آليات مكافحة الفساد</p> <p>١٥. الفساد الأخلاقي</p> <p>١٦. الفساد الإداري</p> <p>١٧. الفساد السياسي</p> <p>١٨. أنواع حقوق الإنسان</p> <p>١٩. حقوق العمال</p> <p>٢٠. حقوق ذوي الاحتياجات الخاصة</p>	<p>د/ أيمن فتحي جمعه</p>	<p>د/ أيمن فتحي جمعه</p>	<p>٨٠</p>	<p>حقوق إنسان (خ ١١٤)</p>	<p>٩</p>

نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب

عميد الكلية

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

أ.د/

محمد حسن شقيدف

أ.د/

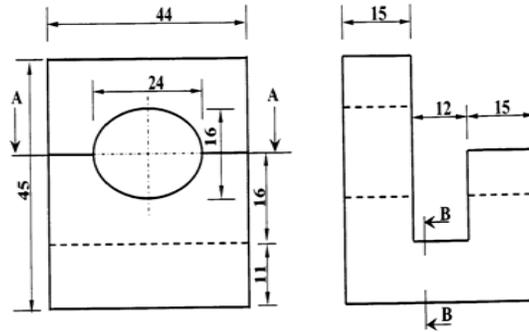
ناصر سعيد مندور

أ.د/

محمد عبد النعيم عثمان

**عناوین أبحاث مقرر رسم هندسی (ب)**

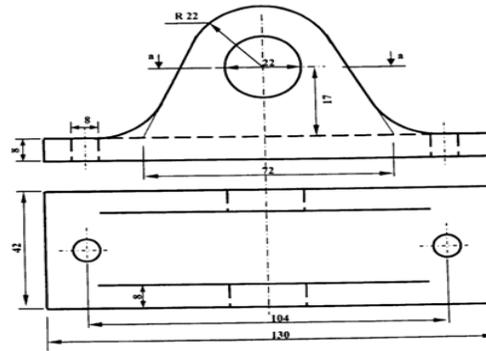
-۱



Draw to a Scale of 1: 1

- 1- Sectional Elevation at B-B.
- 2- Sectional S. View.
- 3- Sectional Plan at A-A.

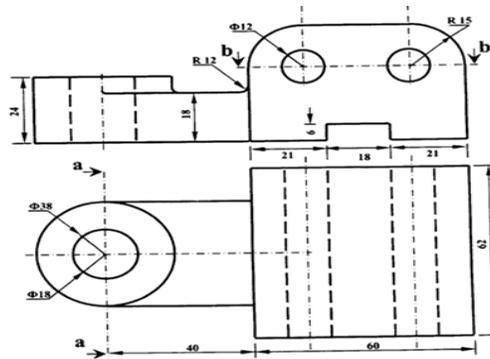
-۲



Draw to a Scale of 1: 1

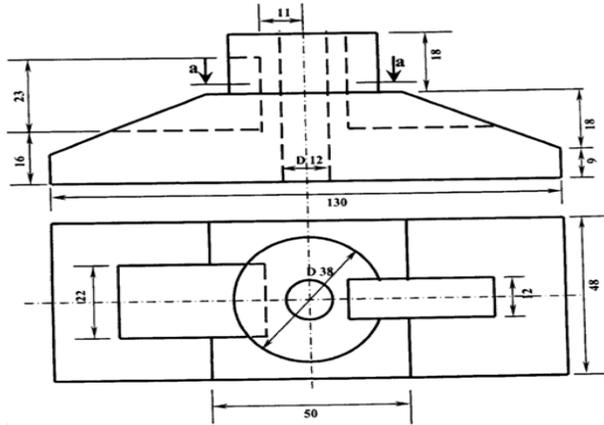
- 1- Sectional Elevation.
- 2- Sectional S. View.
- 3- Sectional Plan at a-a.

-۳

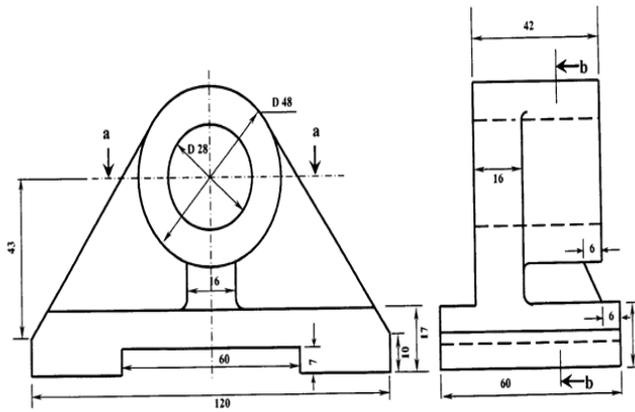


Draw to a Scale of 1: 1

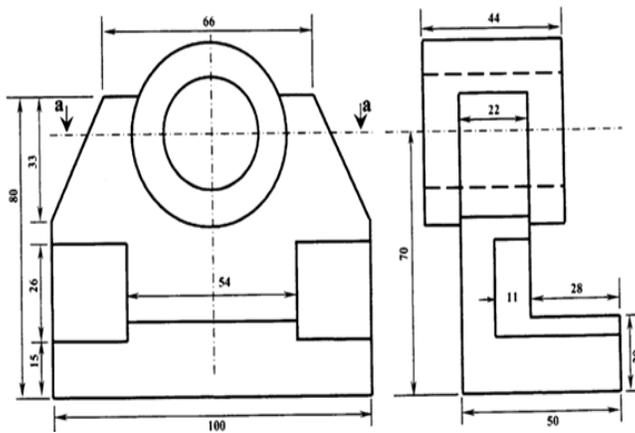
- 1- Sectional Elevation.
- 2- Sectional S. View at a-a.
- 3- Sectional Plan at b-b.



- Draw to a Scale of 1: 1
- 1- Elevation.
  - 2- Sectional Side View.
  - 3- Sectional Plan at a-a.

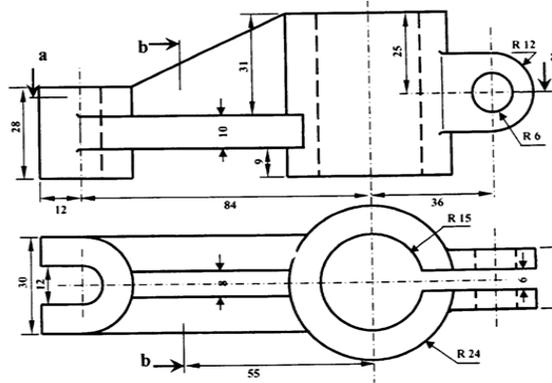


- Draw to a Scale of 1: 1
- 1- Sectional Elevation at b-b.
  - 2- Sectional Side View.
  - 3- Sectional Plan at a-a.

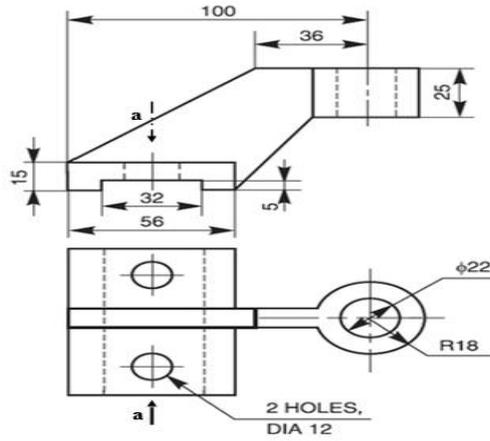


- Draw to a Scale of 1: 1
- 1- Elevation.
  - 2- Sectional Side View.
  - 3- Sectional Plan at a-a.

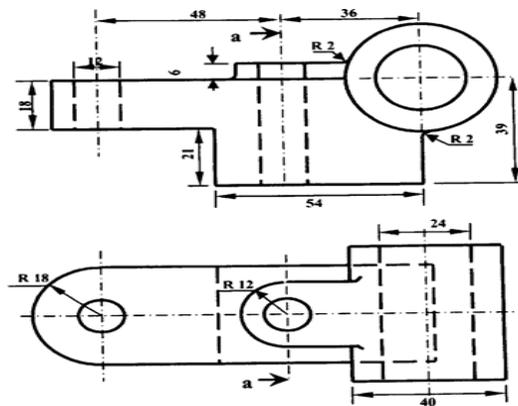




- Draw to a Scale of 1: 1  
 1- Sectional Elevation.  
 2- Sectional S. View at b-b.  
 3- Sectional Plan at a-a.



- Draw to a Scale of 1: 1  
 1- Elevation.  
 2- Sectional S. View at a-a.  
 3- Plan.



- Draw to a Scale of 1: 1  
 1- Sectional Elevation.  
 2- Sectional S. View at a-a.  
 3- Plan.

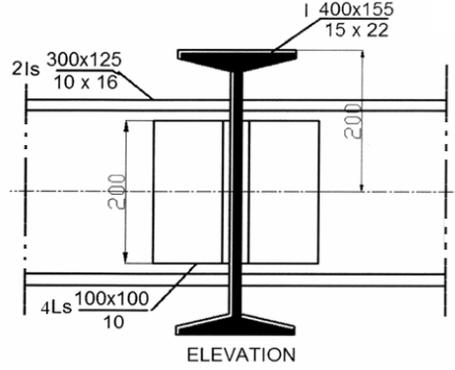
١٣- الشكل التالي يبين مسقطا رأسيا لوصلة معدنية من الصلب

والمطلوب رسم الأتي بمقياس رسم ١: ٥ كل من

- مسقط رأسيا

- مسقط جانبي

- قطاع أفقي



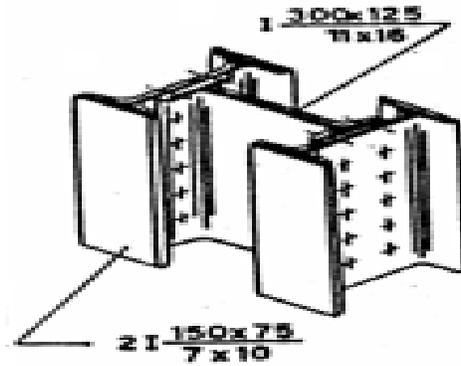
١٤- الشكل التالي يبين مجسم لوصلة معدنية من الصلب

والمطلوب رسم الأتي بمقياس رسم ١: ٥ كل من

- مسقط رأسيا

- مسقط جانبي

- مسقط أفقي



١٥- الشكل التالي يبين مسقطا رأسيا لوصلة معدنية من الصلب

والمطلوب رسم الأتي بمقياس رسم ١: ٥ كل من

- مسقط رأسيا

- مسقط جانبي

- قطاع أفقي عند A-A

مع مراعاة تظليل القطاعات

