

(٢)

المادة / رسم فني  
الزمن / ٣ ساعات  
الدرجة / ٧٠ درجة

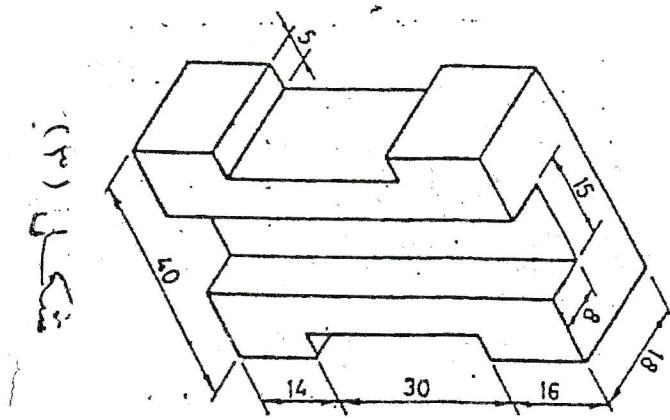
امتحان الصف الأول  
دور بتأخير ١٥-٢٠١٥  
الشعبد / تبريد- تشغيل- سيار ات

ولوحية بقريسا  
في الصناعي بيئها

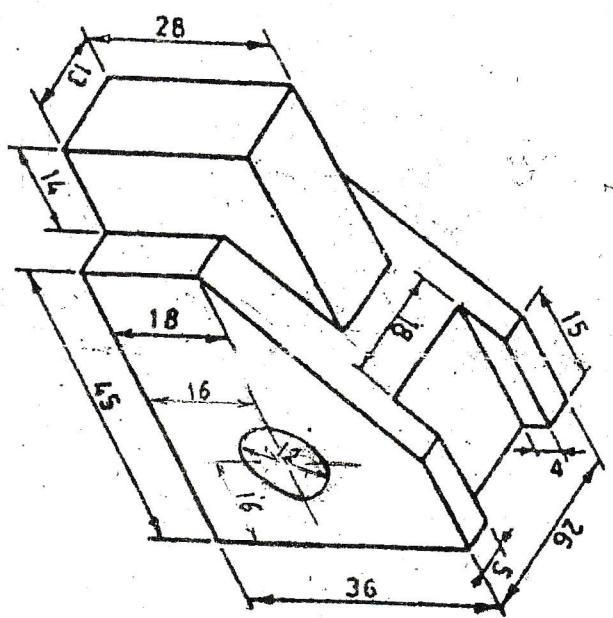
Page 1 of 13

طبلة الماء  
والوجهية بقريسا

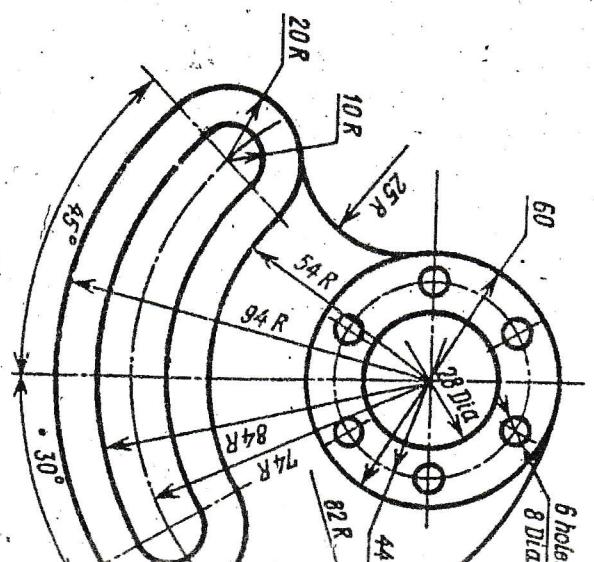
- أول / ارسم شكل رقم (١) بمقاييس رسم مناسب . (١٥ درجة)  
 الثاني / ارسم المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (٢) بمقياس رسم مناسب . (١١ درجة)  
 الثالث / ارسم المساقط المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (٣) مع مراعاة توضيح اسماء المقاومات . (١٤ درجة)  
 الرابع / ارسم دائرة تكبير مكونة من ١٠ مرات حجمي تكبير . (٦ درجة)  
 الخامس / ارسم دائرة تكبير مكونة من ٣ مرات حجمي تكبير . (٥ درجة)  
 السادس / منبی تيار متعدد ومنبی للتبار المستمر (١٥ درجة)



شكل (١)

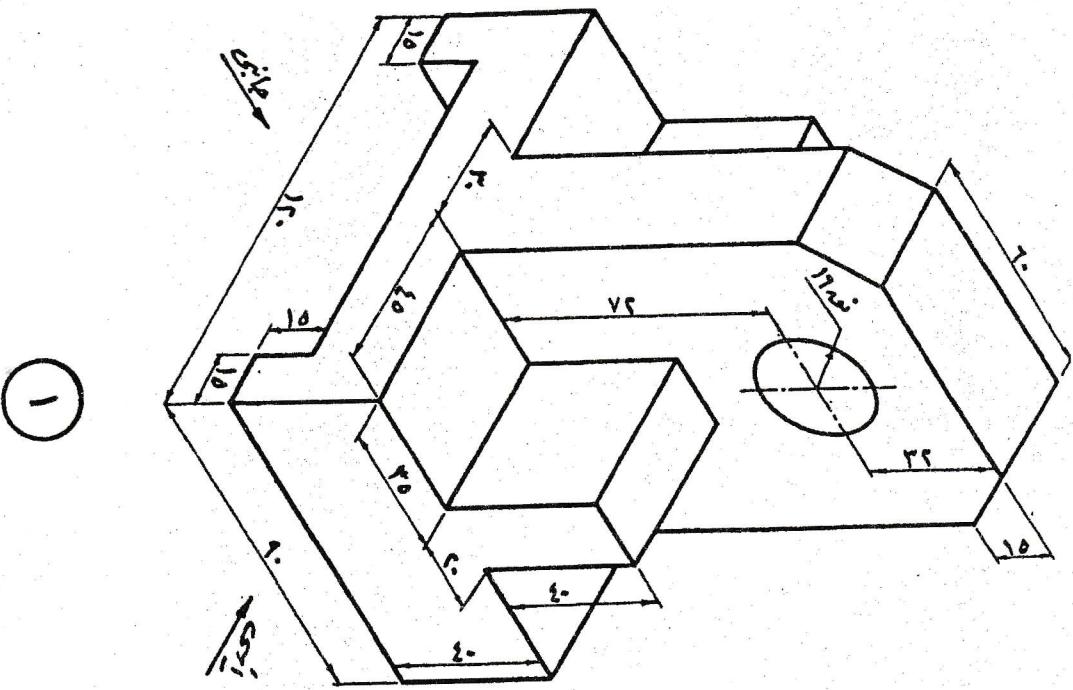


شكل (٢)



شكل (٣)

٢٥



١

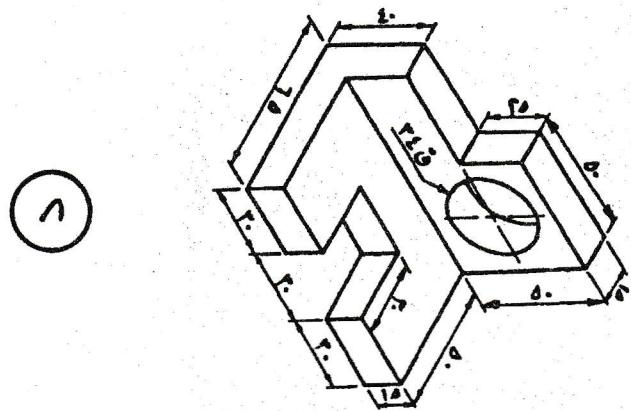
وزارة التعليم العالي  
المجامعة التقنية الصناعية ببورسيا  
المعهد الفناني الصناعي ببنها

السؤال الأول: رسم المساقط الثلاثي المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (١) بمقياس (١:١) مع كتابة الأبعاد  
السؤال الثاني: رسم المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (٢) بمقياس (١:١) دون كتابة الأبعاد  
السؤال الثالث: رسم شكل (٣) بمقياس (٢:١) دون كتابة الأبعاد

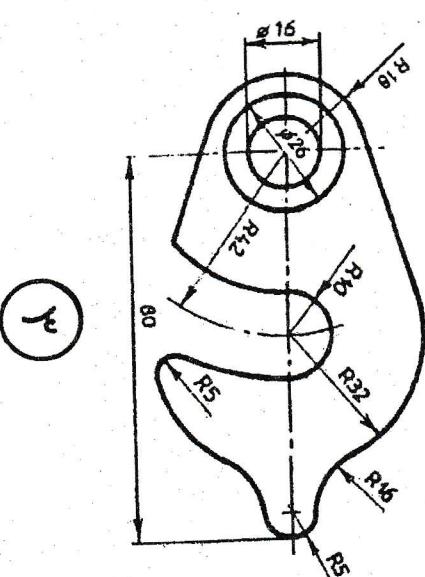
### امتحان النقل لمواد الصف الأول

دور ينيلر ٢  
٢٠١٢

شعبة (تبريد - سيارات - تشغيل)



٢



٣

المادة : رسم فني  
الزمن : ٣ ساعات  
الدرجة : ٧ درجة

الدرجة : ٢٠ درجة  
السؤال الأول: رسم المساقط الثلاثي المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (١) بمقياس (١:١) مع كتابة الأبعاد  
السؤال الثاني: رسم المنظور الهندسي الموضح بالشكل رقم (٢) بمقياس (١:١) دون كتابة المساقط  
السؤال الثالث: رسم شكل (٣) بمقياس (٠٣:٠١) دون كتابة المساقط

(٣ درجة)  
(٢٠ درجة)  
(٢٠ درجة)

المادة : \_\_\_\_\_  
رسم فني

الزمن : ٣ ساعات

١- درجه الدرجية .

امتحان النقل لمواد الصف الأول

دور پنجم ۲۰۱۲

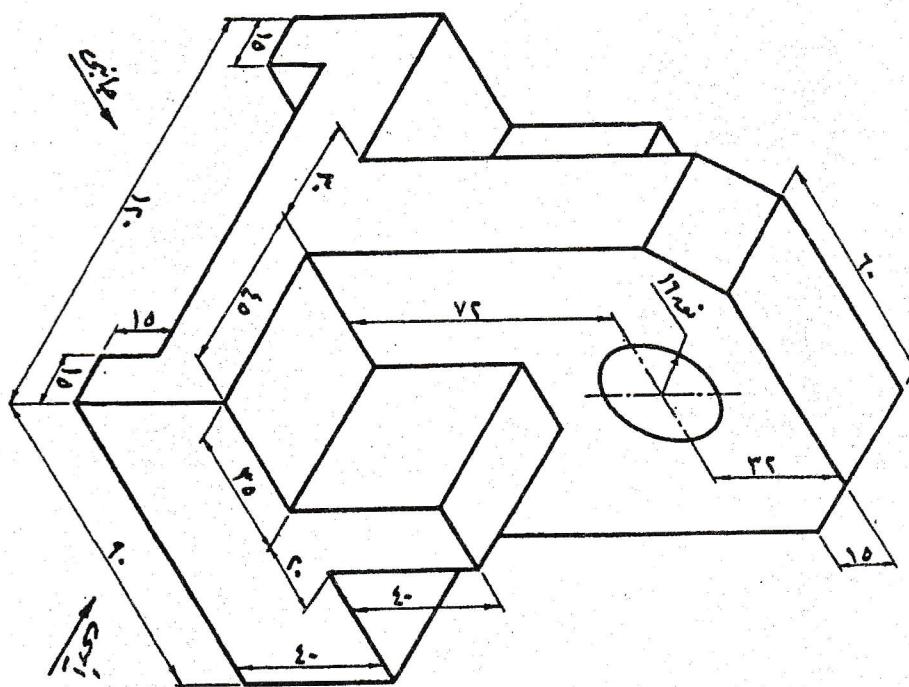
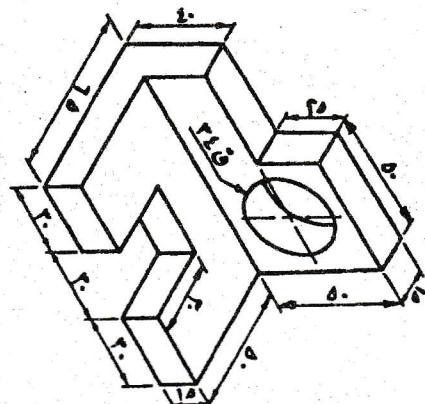
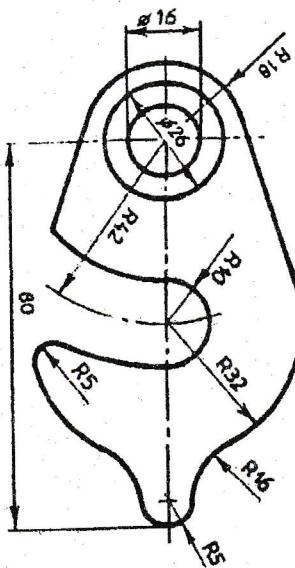
شاعرية (ثانية) - سيناريات - تشغيل

العامية  
الكلية التقنية بقويسنا  
وزارة التعليم العالي

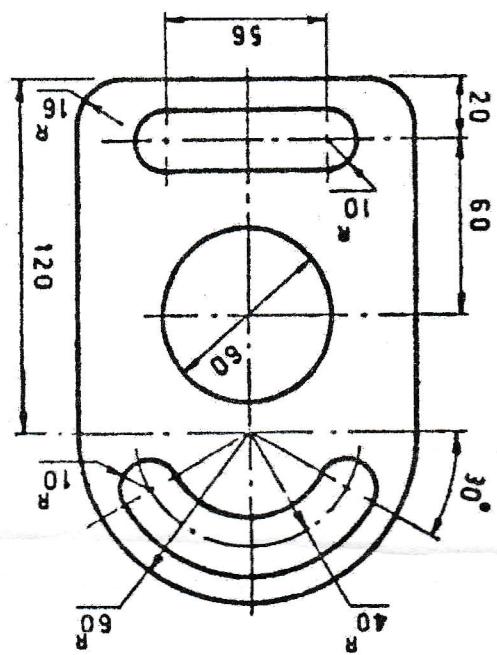
**السؤال الأول:** إرسم المسافة  
السؤال الثاني: إرسم المثلث  
**السؤال الثالث:** إرسم شكل (

الموضي بالشكل رقم (٢) بمقياس  
الموضي بالشكل رقم (١) دون كتابة الأبعاد

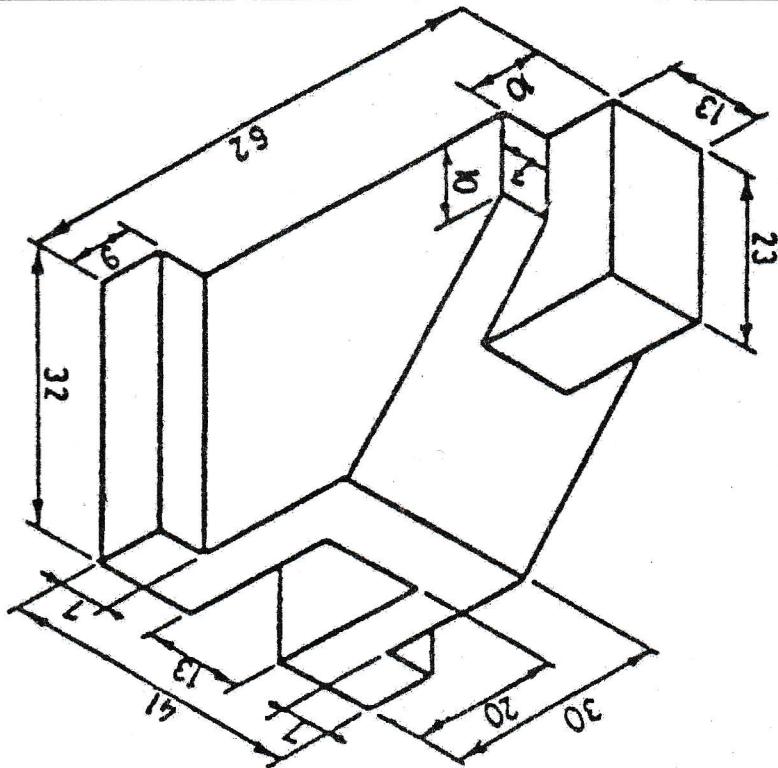
بعد ذلك يزيدون (١٢) رقم (١٢) تفاصيل رسم (١٢) (١٢) مدعى (١٢) يزيدون (١٢) (١٢) مدعى



١:١) مکعب متساوی  
لمسه ای از مکعب  
نمودار:

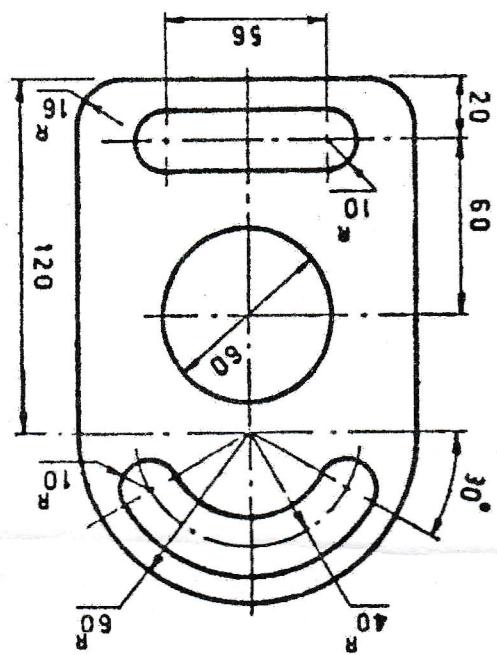


٣- مکعب متساوی  
٢- مکعب متساوی  
١- مکعب متساوی  
نمودار:

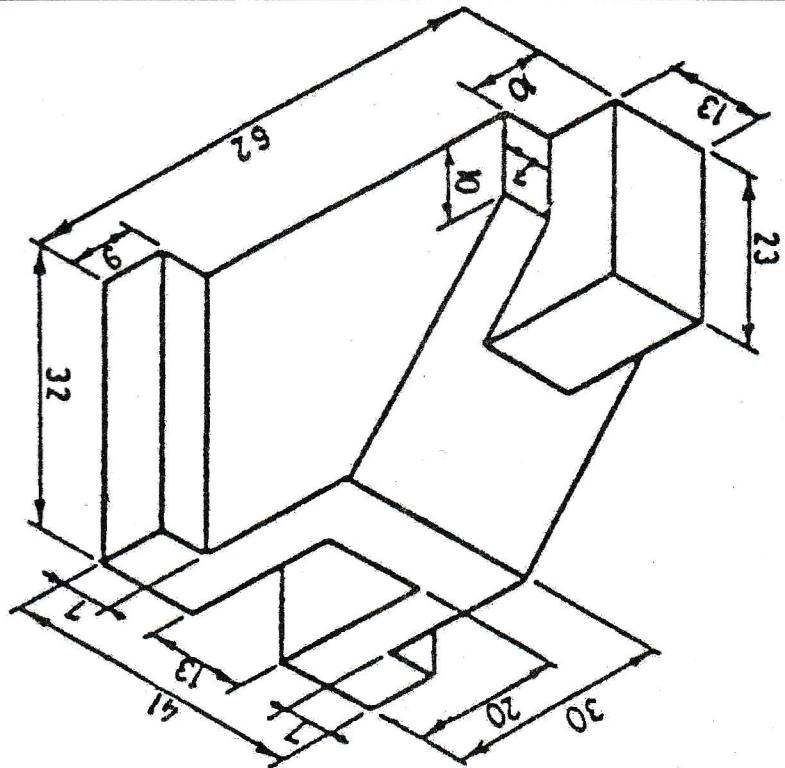


مکعب متساوی:

સ્પેશિયલ કોડ  
નિર્માણ પ્રક્રિયા  
નિર્માણ:



સ્પેશિયલ કોડ  
નિર્માણ - 3  
નિર્માણ - 2  
નિર્માણ - 1  
નિર્માણ પ્રક્રિયા  
નિર્માણ પ્રક્રિયા



સ્પેશિયલ કોડ:

# المتحان النقال للمواد الصلف الأولى

دور يشلير ٢٠١١

شعبة (تشغيل - تبريد - سيلات - أجهزة ) / نظام حديث  
الدرجة : ٣

أجب على ثلاثة أسئلة فقط على أن يكون السؤال رقم ٣ أجب ريا

رسم قفي  
ثلاث ساعات  
٧٠ درجة

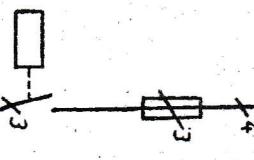
وزارة التعليم العالى  
المعهد الفنى الصناعى بسويسا  
المحلية التكنولوجية بسويسا

١٥

الشكل الثالثة للدائرة الخطية

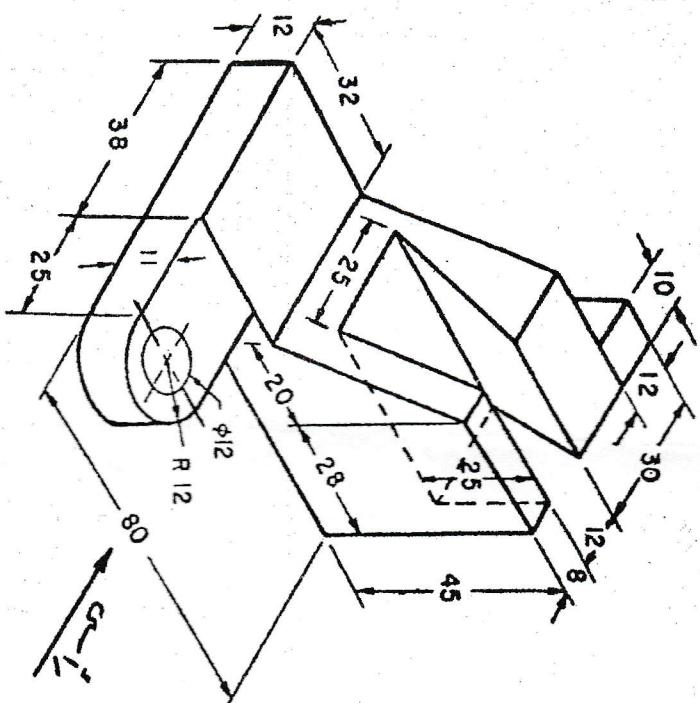
- [٤] الشكل الثاني يوضح الدائرة الخطية  
[٥] الدائرة توصل مرحل كهرومتانطيسي  
الدرجة ٢٠ ذات امساك ذاتي والمطلوب رسم دائرة  
التوصيل العملية .

٣/N/PEN 50 HZ 380/220V



رسم المساقط الثالثة للمنظر الهندسى بمقاييس رسم (١ : ١)

- [٣] مع كتابة : الأبعاد على المساقط الثلاثية وأسماء المساقط .  
الدرجة ٣٠

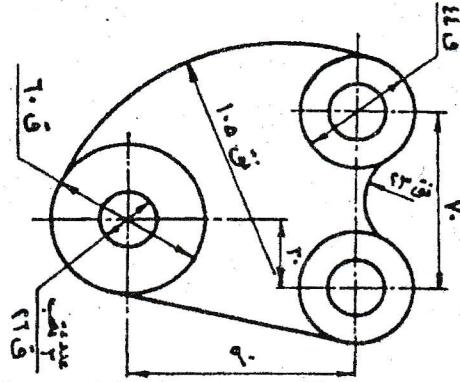


١

- [١] ارسم الشكل بمقياس رسم (١ : ١)  
الدرجة ٢٠  
دون كتابة الأبعاد عليه

أجب على ثلاثة أسئلة فقط على أن يكون السؤال رقم ٣ أجب ريا

- [٢] ارسم المنظر بمقاييس رسم (١ : ١)  
الدرجة ٢٠  
مع كتابة الأبعاد عليه كما هو موضح.



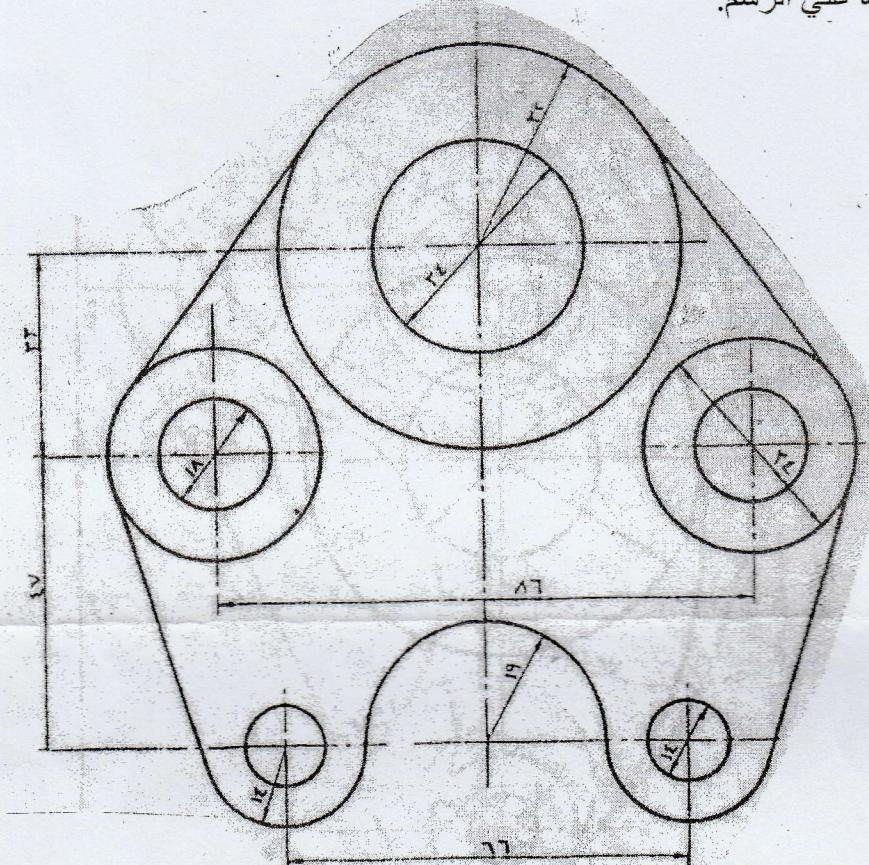
١٠

**السؤال الثاني:- (٥٠ درجة)****أجب عن خمسة أسئلة فقط مما يلى:-**

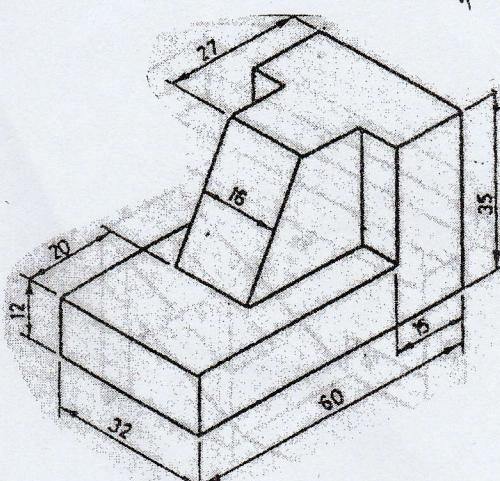
- ١ - ارسم دائرة نصف قطرها ٤ سم ثم قسمها إلى أربعة أقسام متساوية.
- ٢ - اذكر رموز كل من (البلوكات الخرسانية والخشب والرخام في الواجهة).
- ٣ - ارسم خط مستقيم طوله ٧,٣ سم ثم قم بتقسيمه إلى ٨ أجزاء متساوية.
- ٤ - ارسم مثلث متساوي الأضلاع داخل دائرة نصف قطرها ٣ سم.
- ٥ - اذكر رموز كل من (قطاع في خرسانة عادية - قطاع في خرسانة مسلحة - قطاع في الطوب).
- ٦ - ارسم خطين متوازيين البعد بينهما ٣ سم.

**السؤال الثالث:- (٤٠ درجة)**

- ١ - ارسم الشكل التالي بمقاييس رسم (١:١) علماً بأن الأبعاد بالمليمتر، مع العناية التامة بنقط التماس ورسم المنحنيات، وكتابة الأبعاد المعطاة على الرسم.



- ٢ - الرسم المرفق يوضح منظور لأحد المجسمات ارسم المنظور التالي بمقاييس رسم ١:١ علماً بأن الأبعاد بالمليمتر مع كتابة الأبعاد على الرسم.



مع تمنياتي بالنجاح والتوفيق.

المادة : الرسم الفني

الزمن : 3 ساعات

الدرجة : 70 درجة

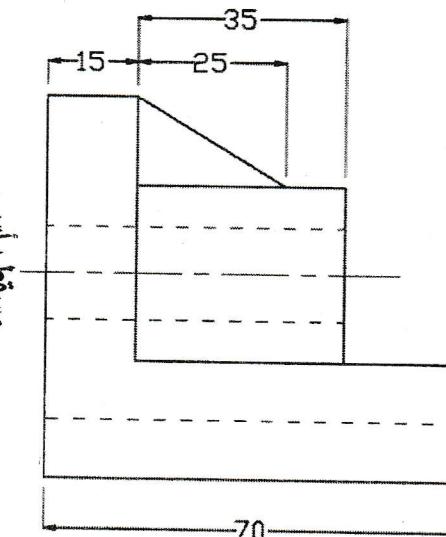
امتحان النقل لمواد الصف الأول  
دور يناير 2014

٣٣

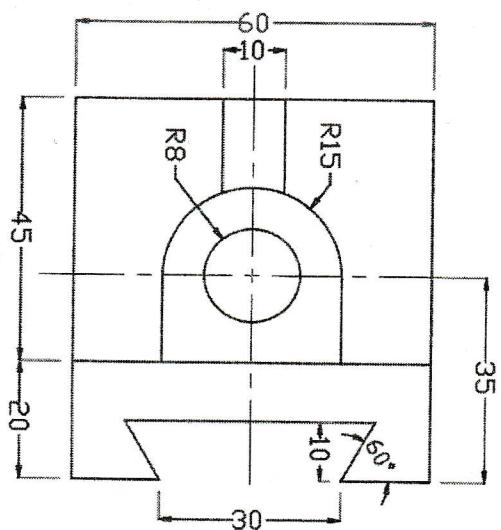
تخصص: التبريد وتكيف الهواء  
أجب عن الأسئلة الآتية:

(١٥) درجة

السؤال الثالث : للشكل الموضح ارسم المسقط الأفقي  
المسقط الرأسى - استنتاج المسقط الجانبي



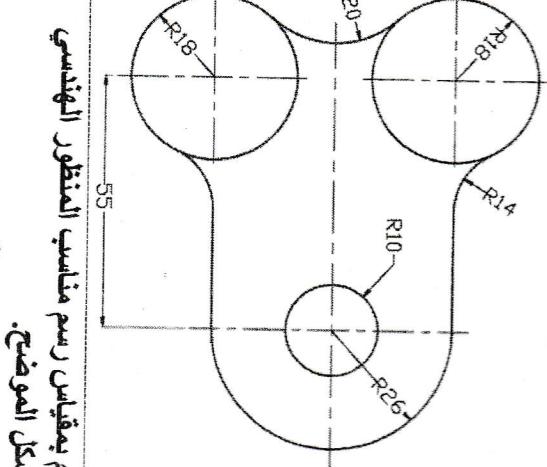
مسقط رأسى



مسقط أفقي

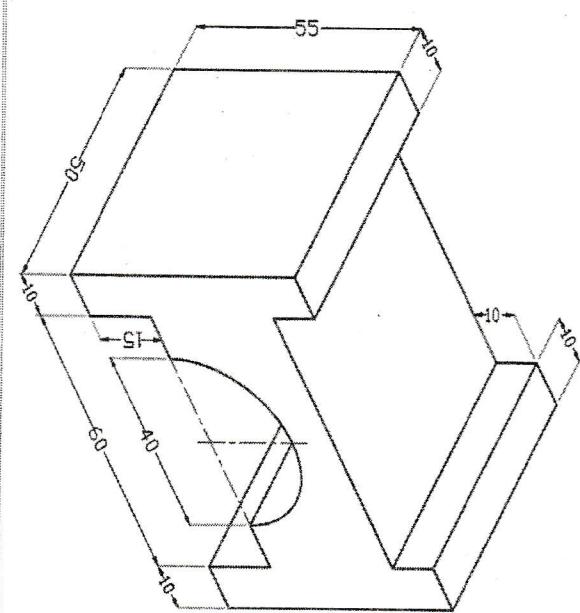
(٤٠) درجة

السؤال الرابع : ارسم الشكل الثالثي بمقاييس رسم 1:1



ثلاثة للشكل الموضح.

السؤال الخامس : ارسم بمقاييس رسم مناسب المنظور الهندسى



by: mohamed hafez

١٣  
ة التعليم العالى  
تكنولوجية بقريشنا  
هندسى صناعى يبنيها

Page

# امتحان النقل لممواد الصف الأول

دوريناير ١٤٠١

شعبة: تشغيل

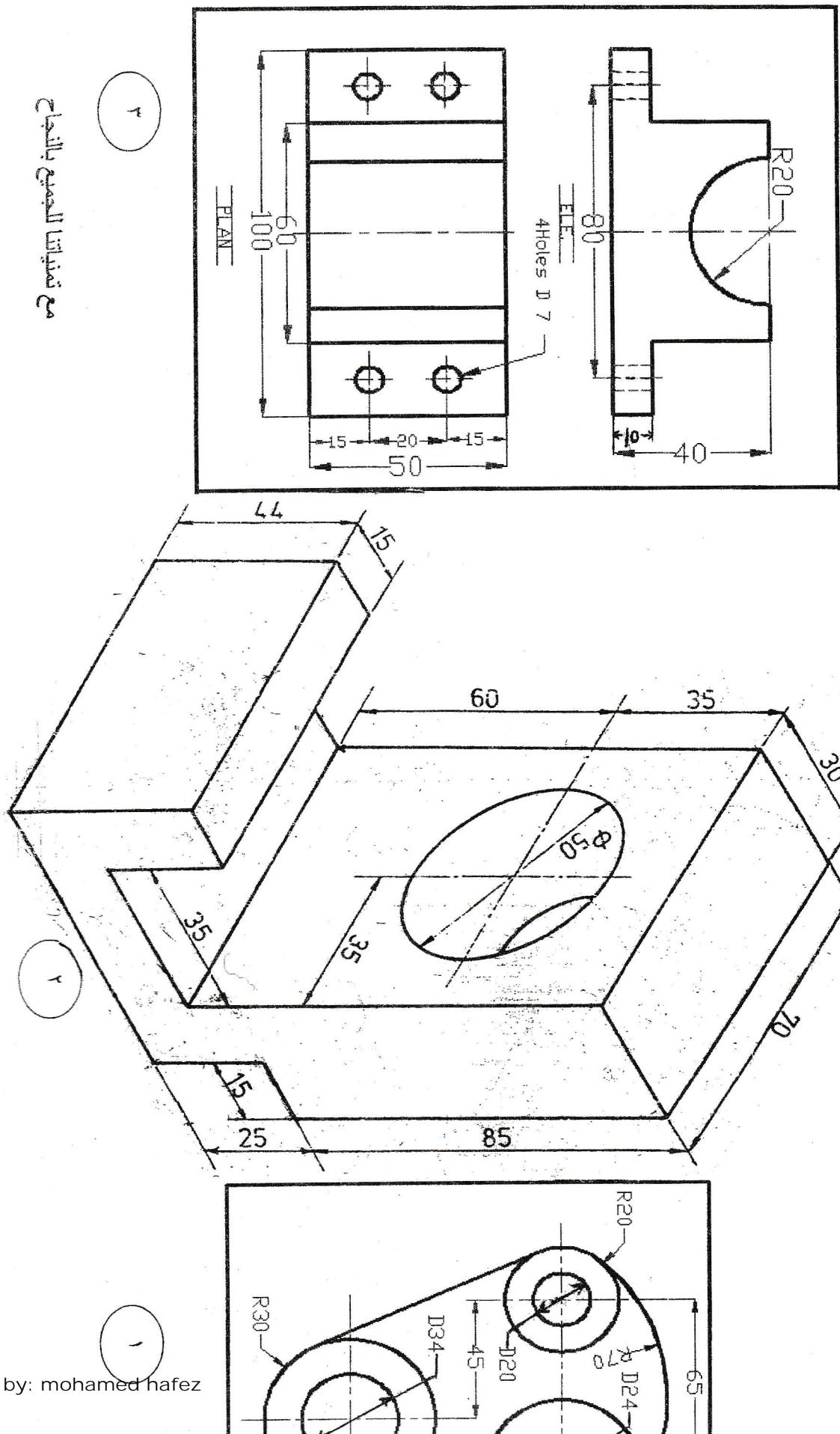
**المادة:** رسم فني  
**الزمن:** ثلاثة ساعات  
**الدرجة:** ٧٠ درجة

العامي  
لوجية يقويسنا  
ي المعناعي بنينا

براعي نظافة اللوحة واجداد اي بعد ناقص)

- (١٥) درجة)
- (٢٤) درجة)
- (١٦) درجة)
- (١٥) درجة)

١:- مقدار رقم (١) بمقياس رسم (٣) تدريب رقم (١) بمقدار رقم (٣) المنظر الهندسي الموضح بالشكل رقم (٣) بمقياس رسم (١:١) دون كتابة الإبعاد الهندسي الموضح بالشكل رقم (٢) بمقياس رسم (١:١) دون كتابة الإبعاد الهندسي الموضح بالشكل رقم (٣) بمقياس رسم (١:١) واستنتاج المسقط الثالث بمقاييس رسم (١:١)



العنوان  
المؤلف  
المطبوعة

ل / ارسم شكل رقم (١) بقياس رسم مناسب . (١٦ درجة )  
ل / ارسم المظلة المعلقة بالشكل رقم (٢) بقياس رسم مناسب . (١٦ درجة )  
ل / ارسم المظلات الثلاثة المنظورة الهندسية الموضح بالشكل رقم (٣) مع مراعاة توضيح اسماء المسلط . (١٤ درجة )  
ل / ارسم دائرة تكون مكونة من ١ - عد ٢ ترزاشرور ٢ - عدد ٣ مجموعة من المقاومات  
ل / ارسم دائرة تكون مكونة من ١ - مركف ربط ٥ - سماعة ٦ - منبع تيار متعدد ومبني للتيار المستمر (١٥ درجة )

٢- يعيّل رسم مناسب . ( ١٦ درجات )  
 ٣- يأشكّل رقم ( ٣ ) مع مراعاة توسيع اسماء المساقط . ( ٢٤ درجات )  
 ٤- مكتف بربط عدد ٢ تر انتر سبور - ٣- مجموعة من المقاومات . ( ١٥ درجات )

١٥ درجات ) ( درجات ١١ ) ( بمقاييس رسم مناسب . ( المشكّل رقم ( ٣ ) مع مراعاة توضيّح اسماء المساقط . ٢ - عدد ٢ ترانزistor مجموعه من المقاومات .

٦- ملبيغ تيار متعدد ومتباين للتيار المستمر (١٥ درجة)

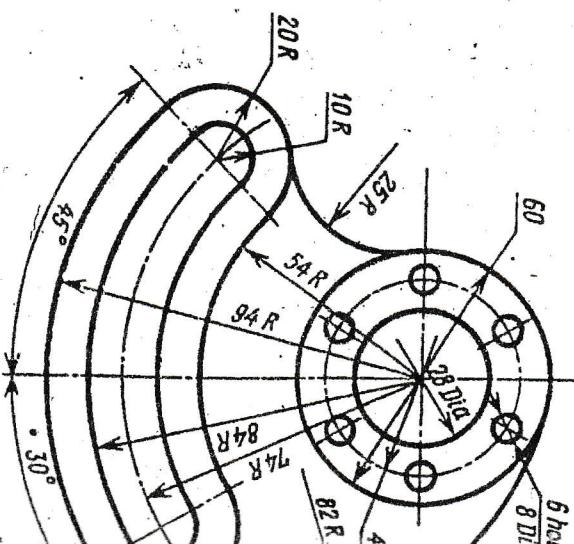
٣ - مکاف ربط ٥ - سما عة

### **٣- مجموعه من المقاومات**

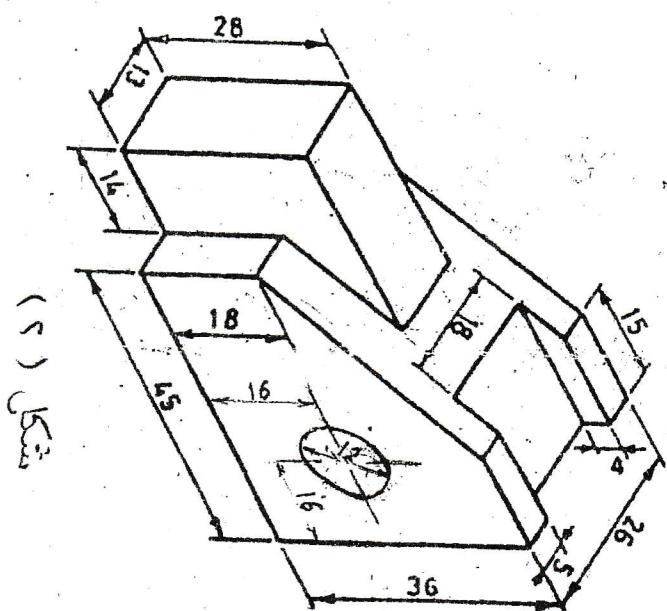
٢ - عدد ٣ نظر انزستور

للسور الہی (سورہ) :  
مکونہ من اے مرحلتی تکبیر

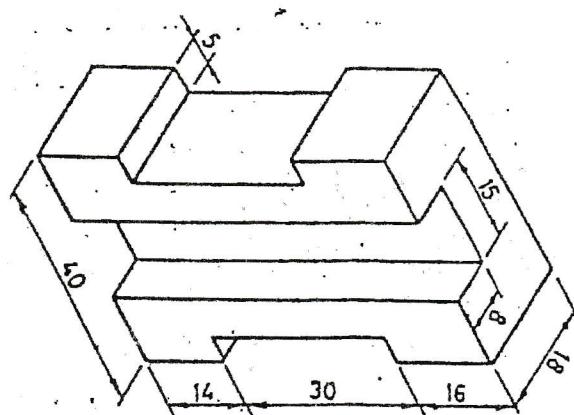
الدراستي المسنون / رسمي



(一)



( ۸ )



(四)

المادة: رسم فني  
الزمن: 3 ساعات  
الدرجة: 70 درجة

امتحان الصف الأول  
دور يناير 2015  
شعبة / أجهزة

م. العالجي  
لوحيبيقيروينا

(إبراعي نظافة الورقة وإيجاد أي بعد ناقص)

(20 درجة)

(15 درجة)

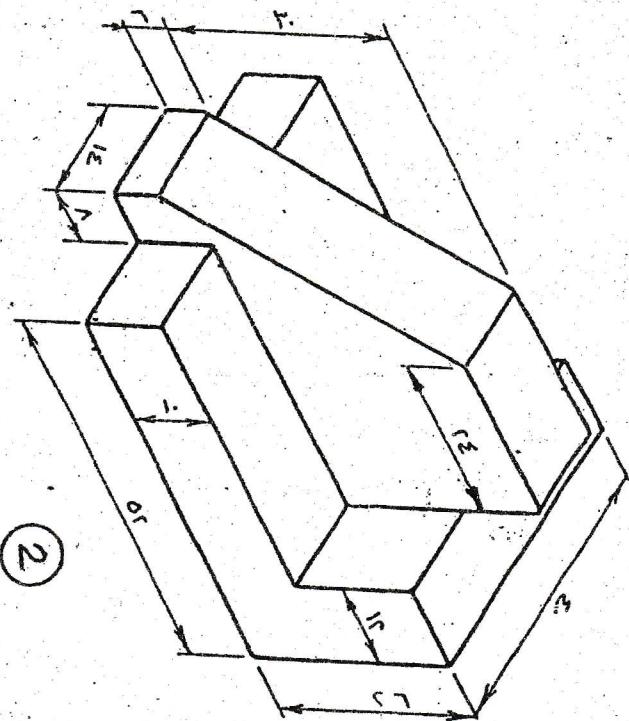
(15 درجة)

(20 درجة)

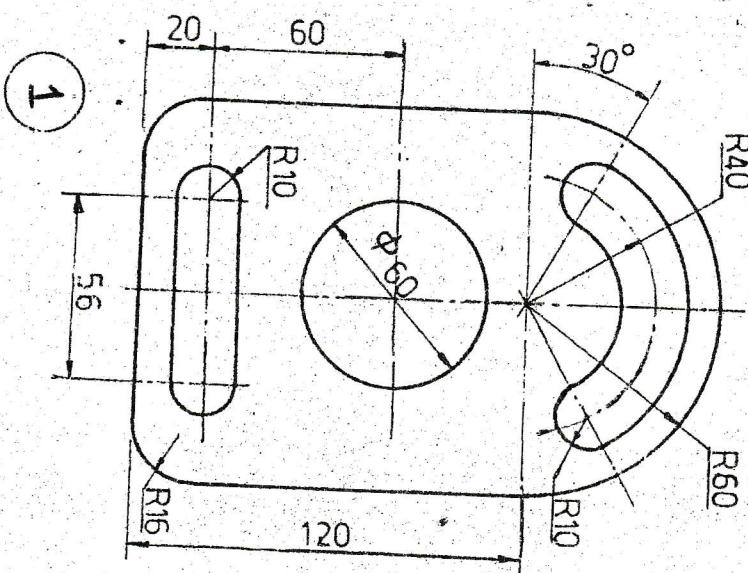
سم المساقط الثالثة وأسماء المساقط.

سم المساقط الثالثة للمنظور الهندسي الموضحة بالشكل رقم (2) بمقاييس رسم (1:1) مع كتابة الأبعاد.

(20 درجة)



(2)



(1)

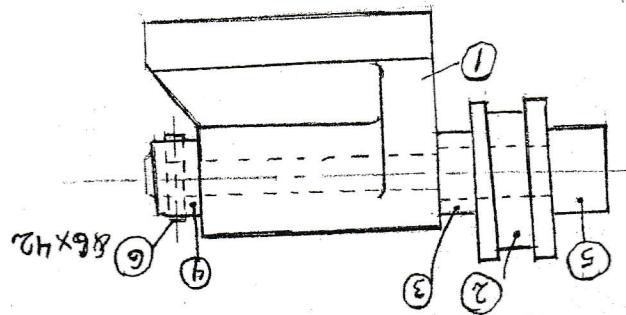
٢٤

الأسئلة التالية:

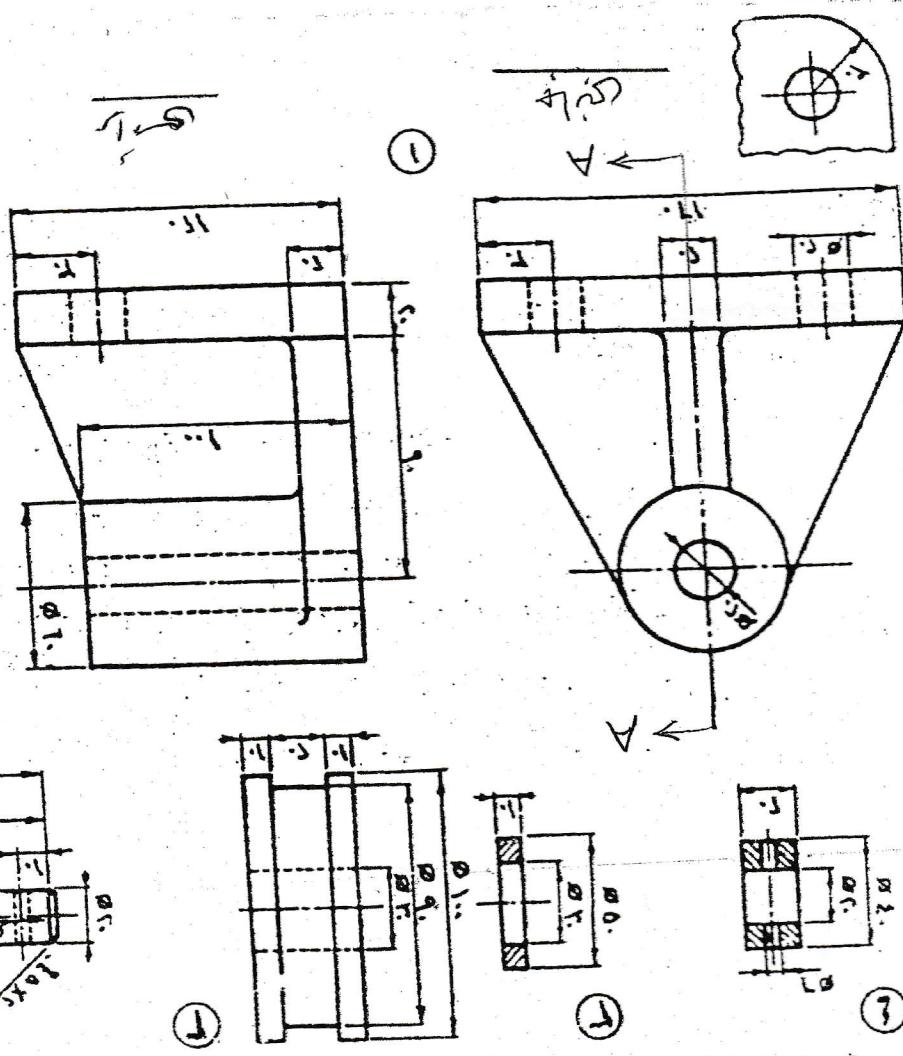
سم شكل رقم (1) بمقاييس رسم (1:1) مع كتابة الأبعاد.  
سم المنظور الهندسي بالشكل رقم (2) بمقاييس رسم (1:1) مع كتابة الأبعاد.

سم دائرية تكبير مكونة من: مرحلاتي تكبير - عدد 2 تراينزستور - مجموعه من المقاومات - مكثف ربط - سماuga - منبع تيار متعدد ومتغير تيار مستمر.

(D 6 x 42) (6) \* 160 x 160 \* 192 x 160 \* A-A 16 160 x 160 \* 192 x 160 \*



୬୩



وزارة التعليم العالي  
المتحدة الكلية التقنية بقويسنا  
المعهد الفني الصناعي ببنها

بعض مفردات حامل طارة يتم تجميمها على

**العنوان:** الطيار والجبلية على القطر ٣٥ من المفترض رقم (٤) في تقبيل الطارة رقم (٣).

الجلبة بالقادة (١٧) قطره الذى الثقب على من المقاول من البتر (حامل المقاولة) (٦) لتنبيت المجموعة (٥) والصالمة (٥) الوردة رسم (١: ١) بعد (١).

A-A عد لاع رأسی عند درجه  
مقط أفقی درجه  
قط جلبي درجه

العنوان	اسم القاعدة	العد	المعدن
بنزل	قاعدة	1	حديد زهر
طارة	جلبة	1	حديد زهر
وردة	M16	1	صلب
جلبة	3x16	1	صلب
بنزل	صلب	1	نحاس
طارة	صلب	1	حديد زهر
جلبة	صلب	1	نحاس
M16	صلب	1	صلب

