



اليوم: الخميس
التاريخ: 2022/08/11م
مدة الامتحان: 3 ساعات
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الثانية - للعام 2022م

الفرع: الصناعي
المبحث: الرسم الصناعي/ ميكانيك السيارات
الورقة: -
الجلسة: الثانوية العامة والكفاءة المهنية

يتكون الامتحان من سؤالين، وعلى المشترك أن يجيب عن (سؤال واحد) فقط.

السؤال الأول: (100 علامة)

أ- الرسومات أدناه تبين أجزاء ماكينة موجه تثقيب والمطلوب بمقياس رسم (1:1)

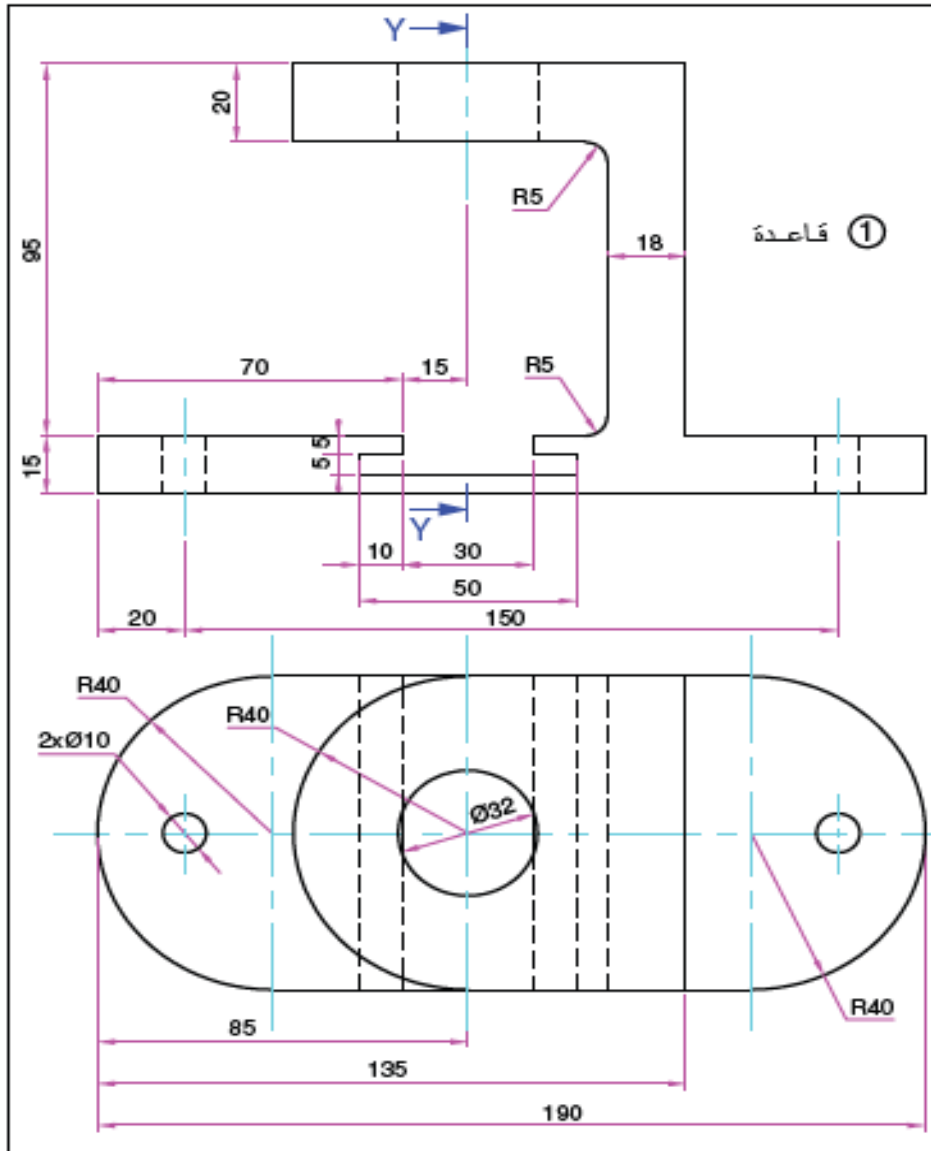
(40 علامة)

(10 علامات)

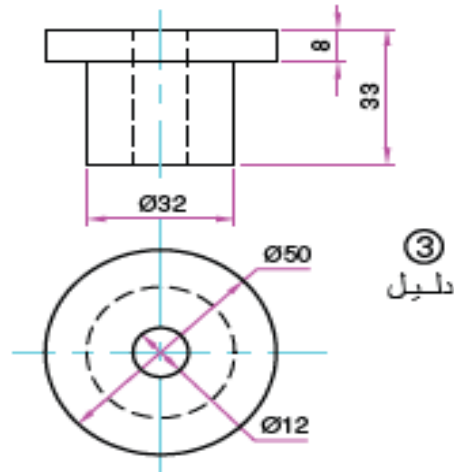
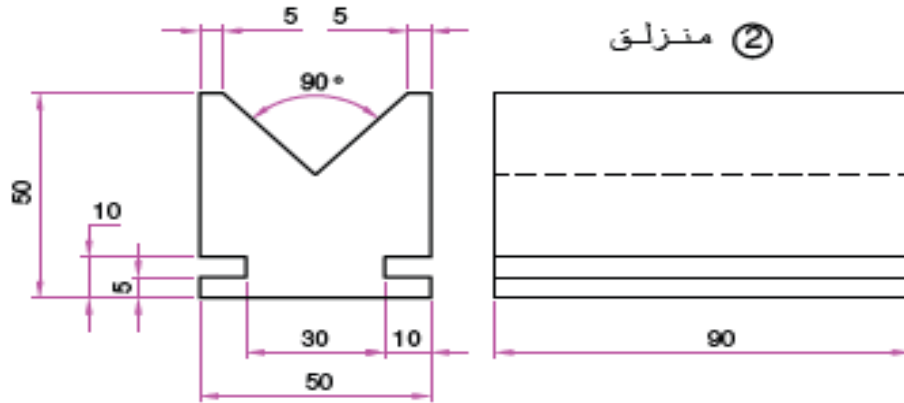
1. ارسم مسقطاً أمامياً مجمعاً.

(30 علامة)

2. ارسم قطاعاً جانبياً مجمعاً عند خط القطع Y-Y.



تابع السؤال الأول أ:



(40 علامة)

ب- يبين الشكل أبعاده المسطتين الأمامي والأفقي لقطعة ميكانيكية

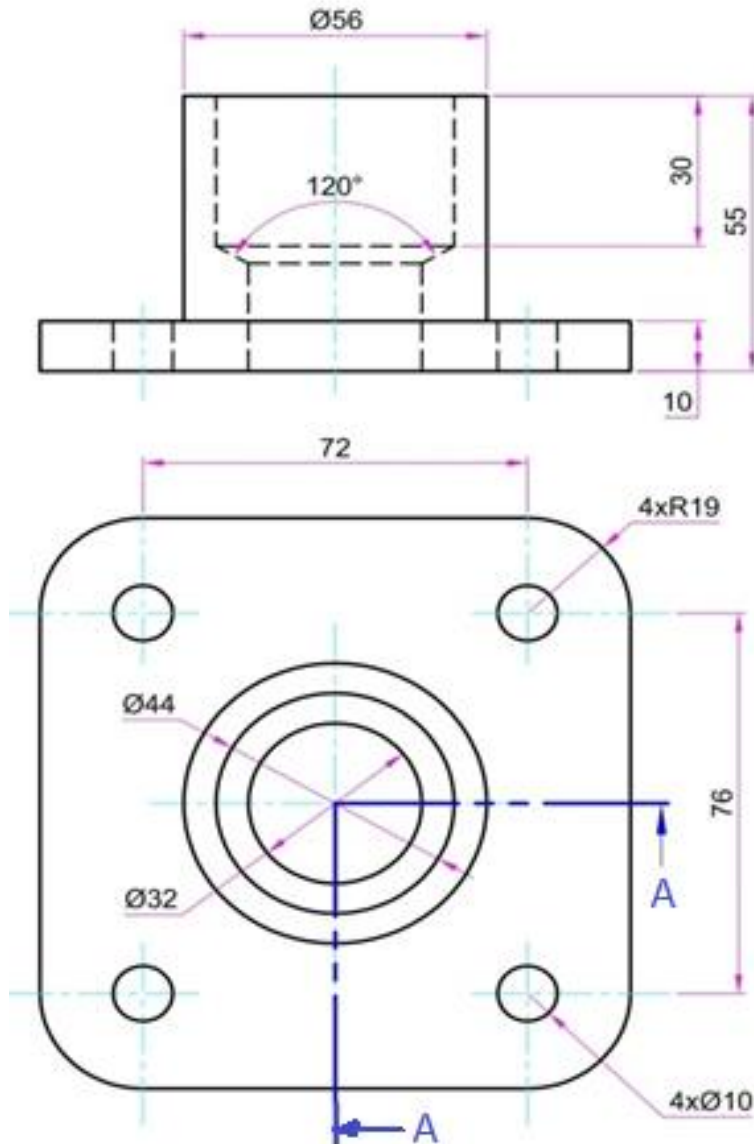
المطلوب بمقياس رسم (1:1) ارسم ما يلي :

1. نصف قطاع أمامي عند خط القطع A-A.

2. المسقط الأفقي.

(30 علامة)

(10 علامات)



(20 علامة)

ج- يبين الشكل أدناه المسططين الأمامي والأفقي لقطعة ميكانيكية

المطلوب بمقياس رسم (1:1) ارسم ما يلي :

(5 علامات)

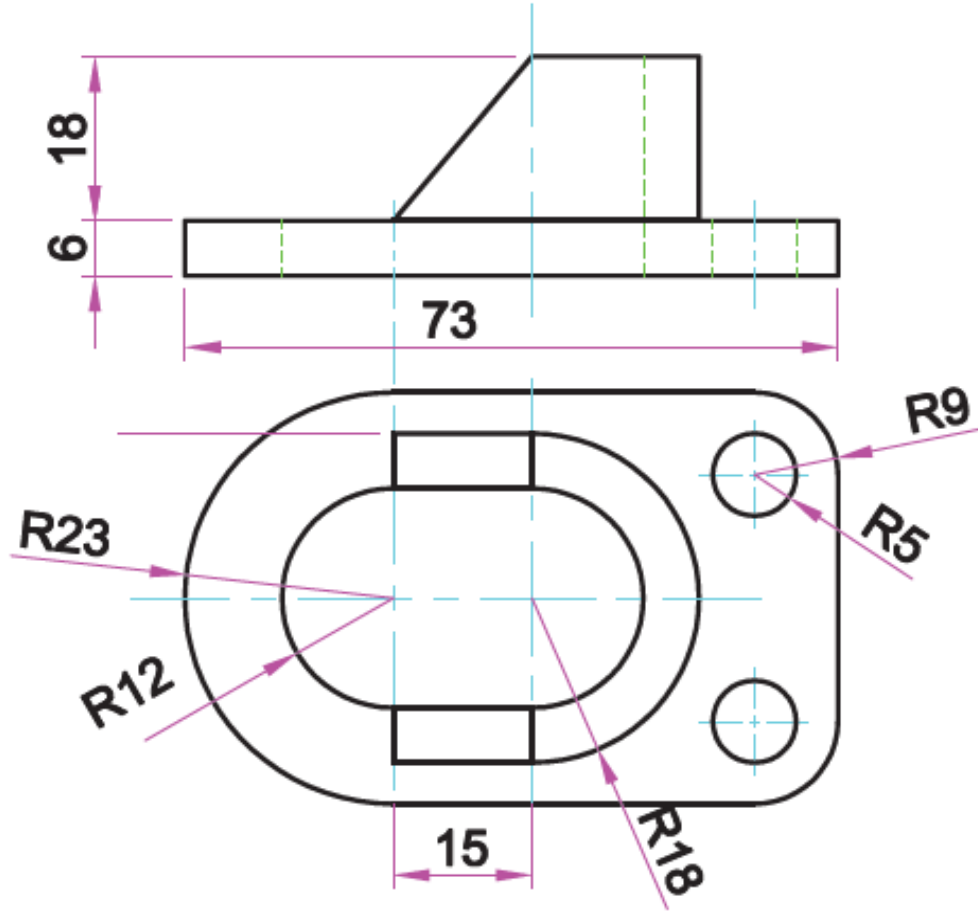
1. المسقط الأمامي.

(5 علامات)

2. المسقط الأفقي.

(10 علامات)

3. استنتج المسقط الجانبي ناظراً إليه من اليسار.

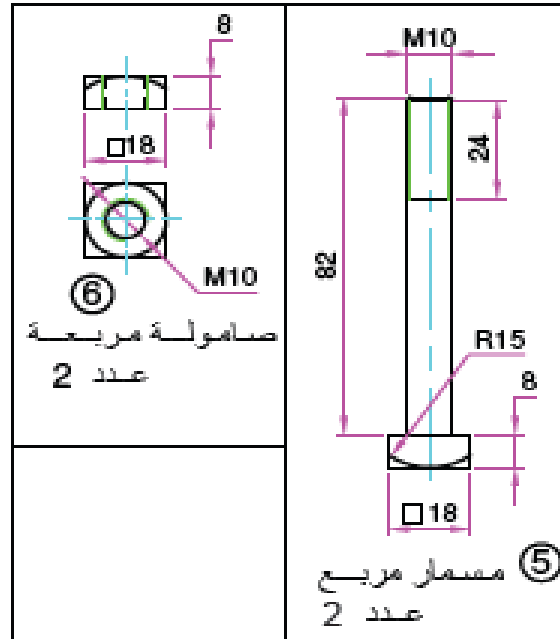
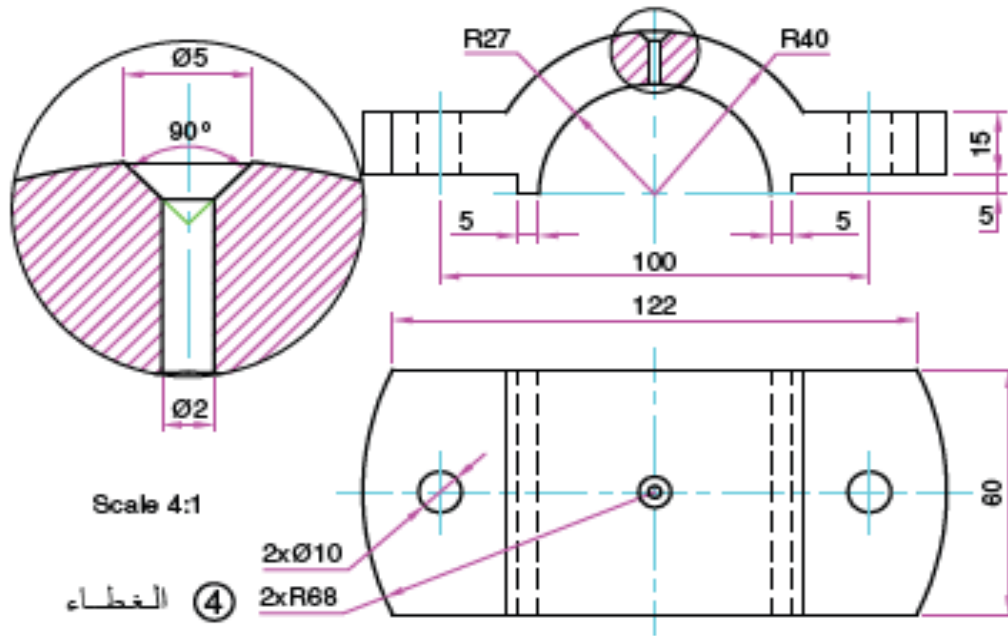


السؤال الثاني: (100 علامة)

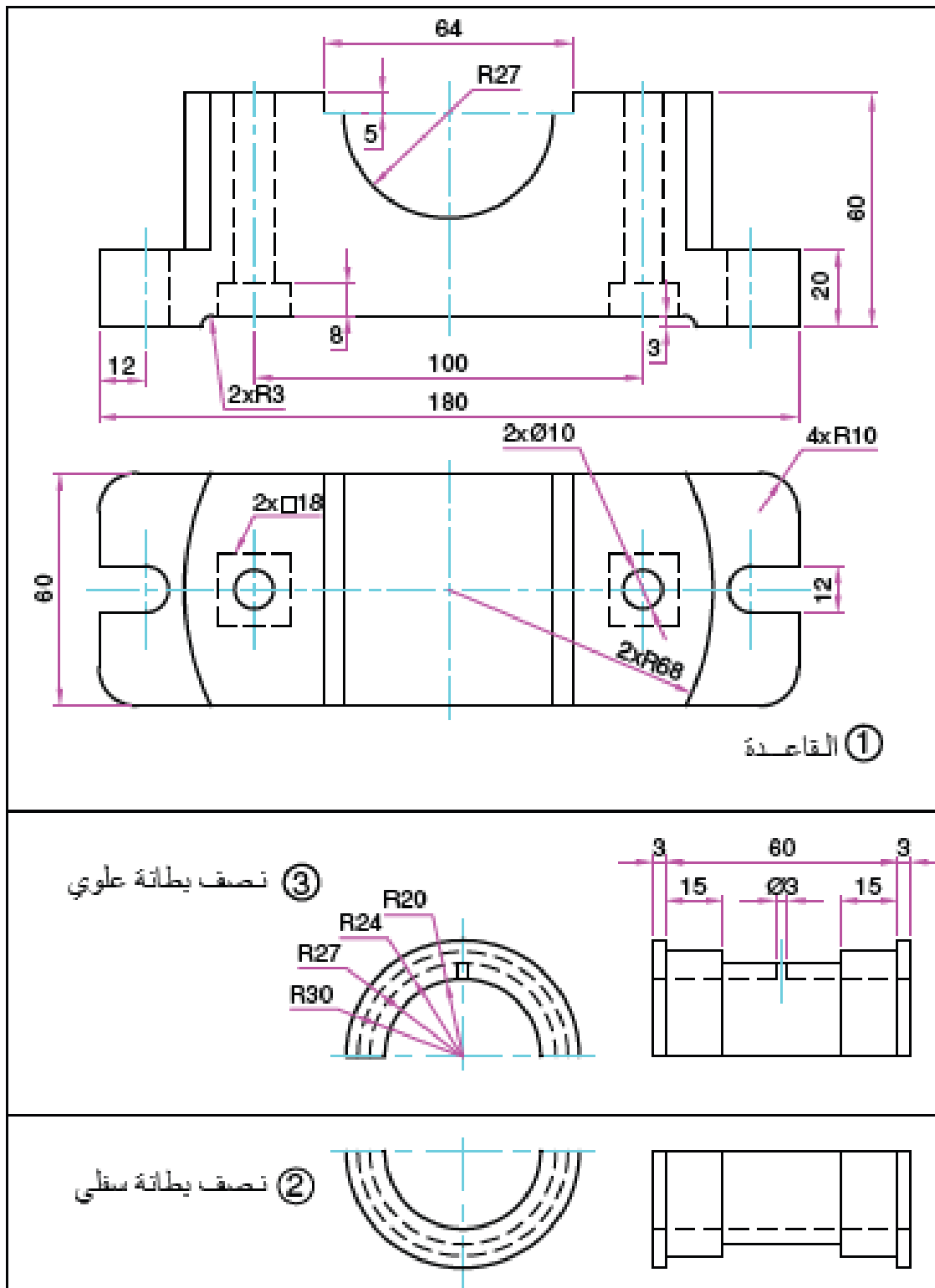
(40 علامة)

أ- تبين الرسومات ادناه أجزاء كرسي تحميل والمطلوب ما يلي :

1. ارسم بمقياس رسم (1:1) قطاعاً أمامياً مجمعاً.



تابع السؤال الثاني أ:



ج- يبين الشكل أبعاده المسقطين الأمامي والأفقي لقطعة ميكانيكية، بمقياس رسم (1:1) ارسم ما يلي: (20 علامة)

(5 علامات)

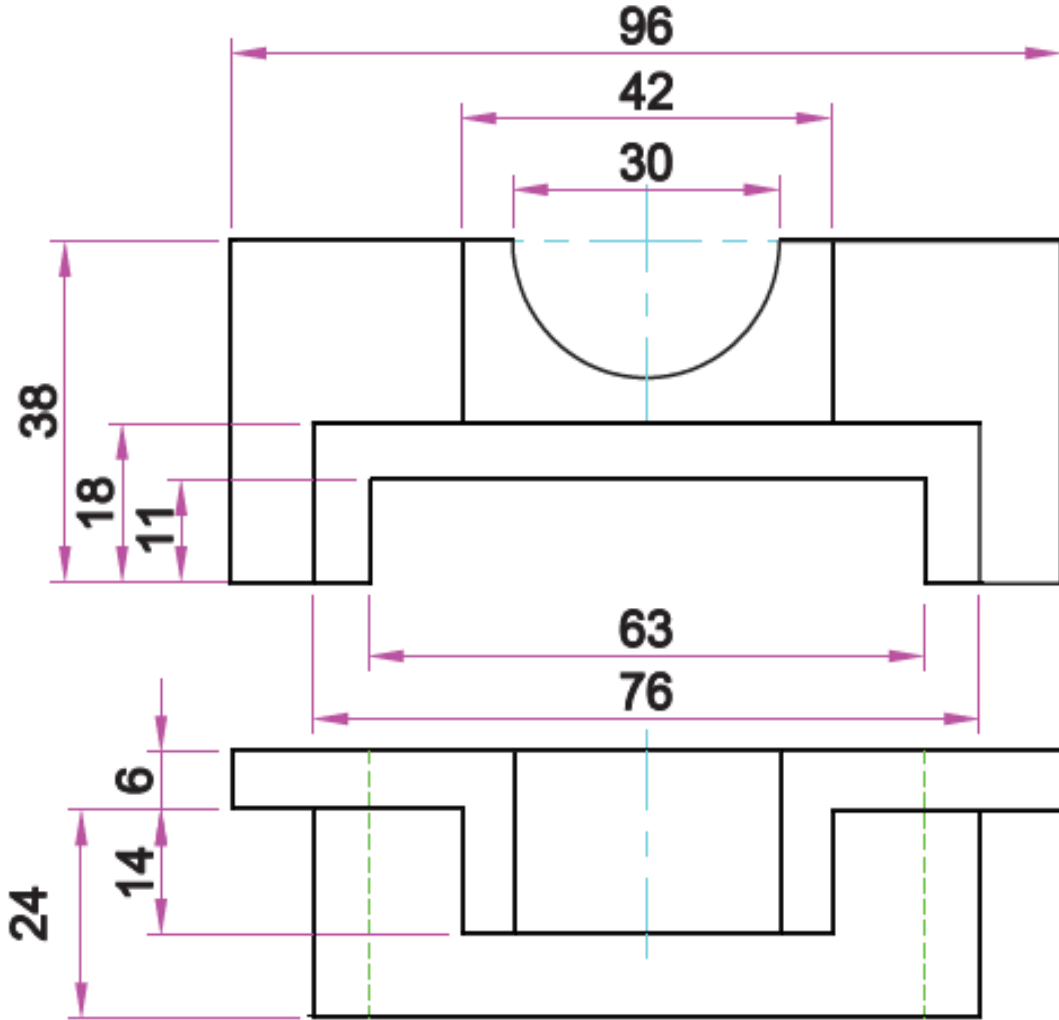
1. المسقط الأمامي.

(5 علامات)

2. المسقط الأفقي.

(10 علامات)

3. استنتج المسقط الجانبي ناظراً إليه من الجانب الأيسر.



انتهت الأسئلة