



שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

בחינת גמר- נוער קיץ תשע"ט
בחינת בקריאת שרטוט למקצועות מתכת
סמל שאלון: 22007/11086/11224

إمتحان إنهاء - أبناء الشبيبة موعد صيف 2019

امتحان في قراءة الرسم لتخصصات المعدن
رقم النموذج 22007/11086/11224

הנחיות לנבחן,

קרא בעיון את כל ההנחיות לפני שתענה על השאלות.

בשאלון שלפניך שני פרקים:

פרק ראשון- שאלות 1-17: יש לענות על 16 השאלות (לכל שאלה – 5 נקודות) (80 נקודות)
פרק שני- שאלה 18 חובה : (20 נקודות)
(20נקודות).

סך הכל 100 נקודות.

שם לב:

- ענה על השאלות בגוף השאלון, על פי ההנחיות.
- בשאלות רב ברירה סמן עיגול סביב האות המציינת את התשובה הנכונה.
- בשאלות האחרות כתוב את התשובות בגוף השאלון.
- הקפד על ניקיון וסדר.
- בסיום הבחינה מסור את השאלון למשגיח/ה.

הוראות מיוחדות:

1. בדוק כי הודבקה המדבקה המתאימה (עפ פרטיך האישיים) על השאלון.
2. בסיום הבחינה מסור את השאלון למשגיח/ה.

המדבקה/מדבקה

לרשותך 3 שעות
מدة الامتحان: ثلاث ساعات

إرشادات للممتحن،

اقرأ بتعمق التعليمات قبل أن تبدأ بالإجابة عن أسئلة الامتحان.

يتألف هذا الامتحان من قسمين:

القسم الاول – أسئلة من 1-17: اجب عن 16 سؤال لكل سؤال 5 درجات (80 درجة)
القسم الثاني - السؤال 18 إجباري
(20 درجة).

المجموع الكلي 100 درجة.

انتبه:

- أجب عن الأسئلة في مبنى الامتحان ، وفقاً للإرشادات.
- أسئلة متعددة الاختيارات، ضع دائرة تشير الى الإجابة الصحيحة.
- في أسئلة أخرى ، اكتب الإجابات في الامتحان.
- حافظ على نظافة والترتيب.
- في نهاية الامتحان ، سلم الامتحان إلى المراقب/ة.

ملاحظات خاصة:

1. تأكد من وجود اللاصقة الملصقة (مع تفاصيلك الشخصية) على نموذج الاسئلة.
2. عند إنهاء الامتحان، سلم نموذج الأسئلة الى المراقب/ة.

نتمنى لك النجاح!

© جميع حقوق الطبع محفوظة لدولة اسرائيل.

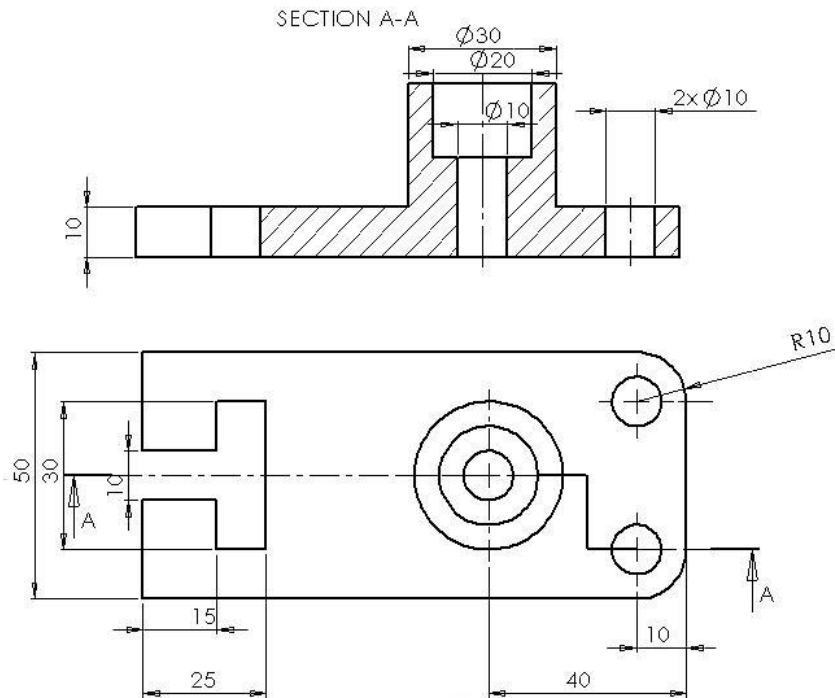
يمنع النسخ، التصوير، الترجمة، التخزين، البث أو الاستقبال بأي وسيلة الكترونية، ضوئية، ميكانيكية أو غيرها لأي جزء من هذا النموذج. ويمنع كذلك استعماله، بأي شكل من الأشكال، استعمالا تجاريا أو دعائيا، بدون إذن خطي من مدير قسم الامتحانات في وزاره الاقتصاد. التعليمات مكتوبة بصيغة المذكر وهي موجهة للممتحنات وللممتحن على حد سواء.



שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

القسم الاول 17 سؤال (80 درجة)

اجب عل 16 سؤال من بين 17-1 (لكل سؤال 5 درجات).
فيما يتعلق بالرسم البياني المرفق، أجب عن الأسئلة 1-4:



1. ما هو نوع المقطع الضاهر في الرسم البياني؟

- أ. مقطع مستقيم.
- ب. مقطع جزئي.
- ج. مقطع مدار.
- د. مقطع مدرج

2. ما تعني الخطوط القطرية في المسقط الامامي؟

- أ. فراغ في مستوى القطع.
- ب. اماكن قطع الجسم.
- ج. يشير الى مستوى القطع.
- د. يشير ان المسقط بمقطع مستقيم.



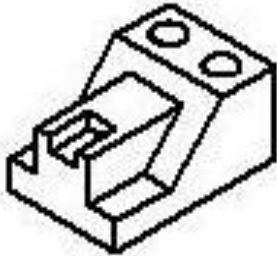
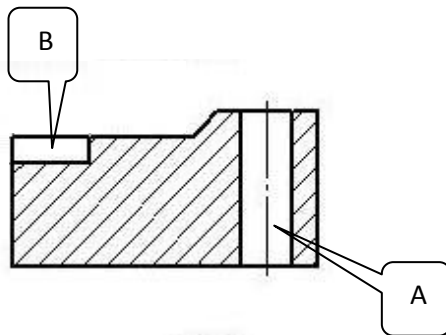
3. אי מן המדידות הנאמרות לנתיא המממ?

- מדידת המממ, מדידת המממ המממ והמממ המממ.
- מדידת המממ, מממ המממ והמממ המממ (מממ 10).
- המממ, מממ המממ ומממ המממ למממ 20.
- מממ המממ, מממ המממ ומממ המממ T.

4. למממ המממ מממ?

- למממ מממ $\phi 10$ מן המממ.
- למממ המממ T
- למממ מממ המממ במממ מממ.
- לא מממ מממ מממ למממ.

מממ מממ במממ המממ המממ, מממ מן המממ מן 5 למממ 7



מממ המממ למממ 5-7

5. מממ מממ המממ מן המממ המממ?

- מממ מממ.
- מממ מממ.
- מממ מממ מממ.
- מממ מממ מממ מממ.

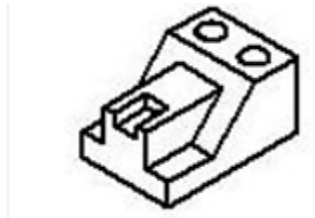
6. למממ לא מממ מממ מן מממ A ו B ?

- מן מממ המממ לא מממ מממ המממ המממ.
- מממ מממ מממ לא מממ למממ מממ.
- למממ למממ מן המממ מממ מן מממ המממ.
- למממ מממ מממ במממ מממ.

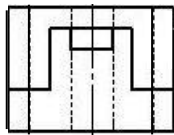


שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

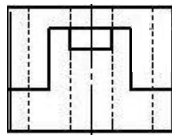
7. اختر مسقط الجانبي الصحيح لشكل المعطى؟



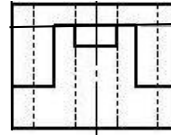
- 1. أ.
- 2. ب.
- 3. ج.
- 4. د.



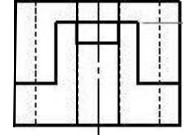
4



3



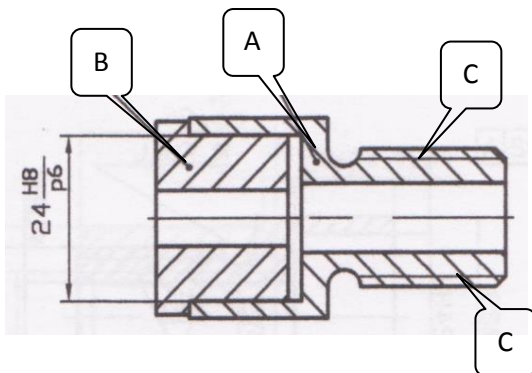
2



1

8. فيما يتعلق بالرسم البياني المرفق، أجب عن الأسئلة 8-9:

8. بالرسم البياني المرفق - لماذا الخطوط في السطح A تختلف عن الخطوط في السطح B ؟



- أ. للتأكيد من شكل المُجسم.
- ب. الرسم البياني يصف مسقطين لمجسمين مختلفين.
- ج. لملائمة عملية الضغط بين المجسمين.
- د. الرسم البياني يصف مقطع لمجسمين مختلفين.

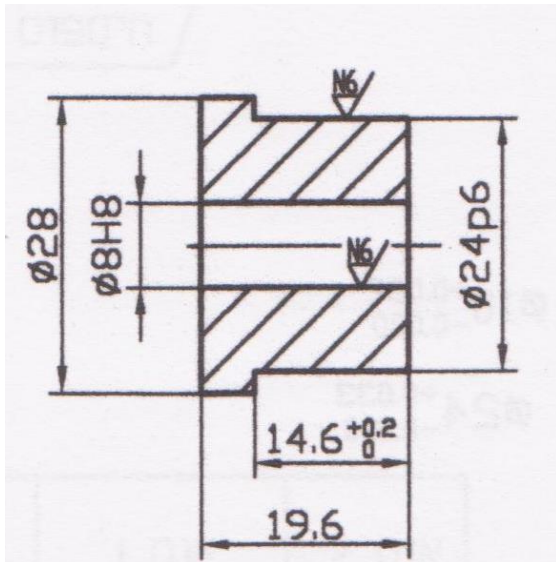
9. في الرسم التوضيحي المرفق - ما هما الخطان المميزان بالحروف C

- أ. مجريان على طول الدرجة.
- ب. مكان مزخرف.
- ج. قلاووظ خارجي.
- د. قلاووظ داخلي.



שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

فيما يتعلق بالرسم البياني المرفق ، أجب عن الأسئلة من 10 إلى 11:



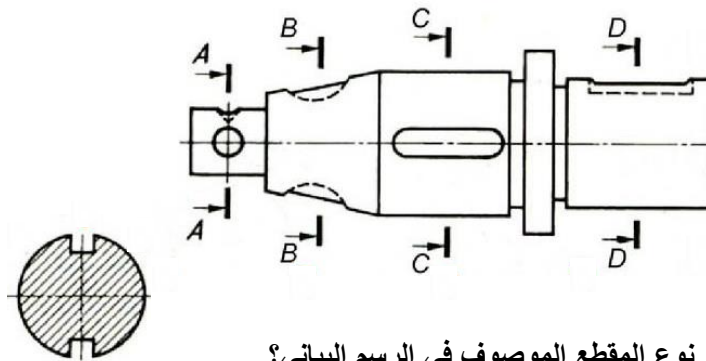
10. في الرسم التوضيحي المرفق - ما تشير العلامة N6 ؟

- دقة القياس المطلوبة بدرجة 6.
- جودة السطح المطلوبة من السطح المحدد.
- جودة السطح العامة للمجسم.
- أقصى درجة من الدقة المطلوبة في الجسم.

11. ما معنى العلامة H8 ؟

- قلاووظ متري داخلي- 8 ملم.
- جودة السطح للثقب - Ø8 (قطر 8 ملم).
- التفاوتات للقياس 8.
- شكل رباعي 8X8

فيما يتعلق بالرسم البياني المرفق ، أجب عن الأسئلة من 12-13:



12. ما هو نوع المقطع الموصوف في الرسم البياني؟

- مدرج.
- مستقيم.
- مُدار.
- نصف مقطع نصف منظر.



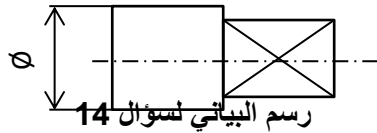
שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

13. القاطع الموصوف في الرسم البياني- يشير لقطاع:

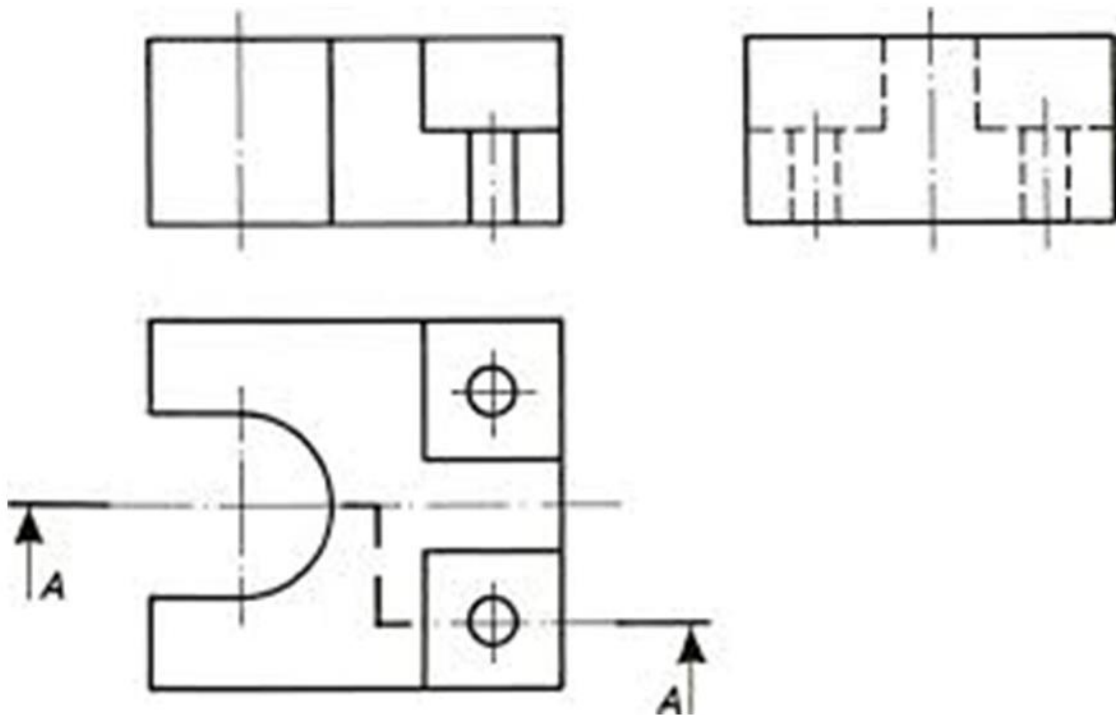
- أ. A-A
- ب. B-B
- ج. C-C
- د. D-D

14. ما تعني الخطوط القطرية في الرسم البياني؟

- أ. مجريان.
- ب. درجات.
- ج. سطح دائري. משטח עגול.
- ד. سطح مستقيم.



15. اكمل خطوط المقطع في المسقط الامامي:

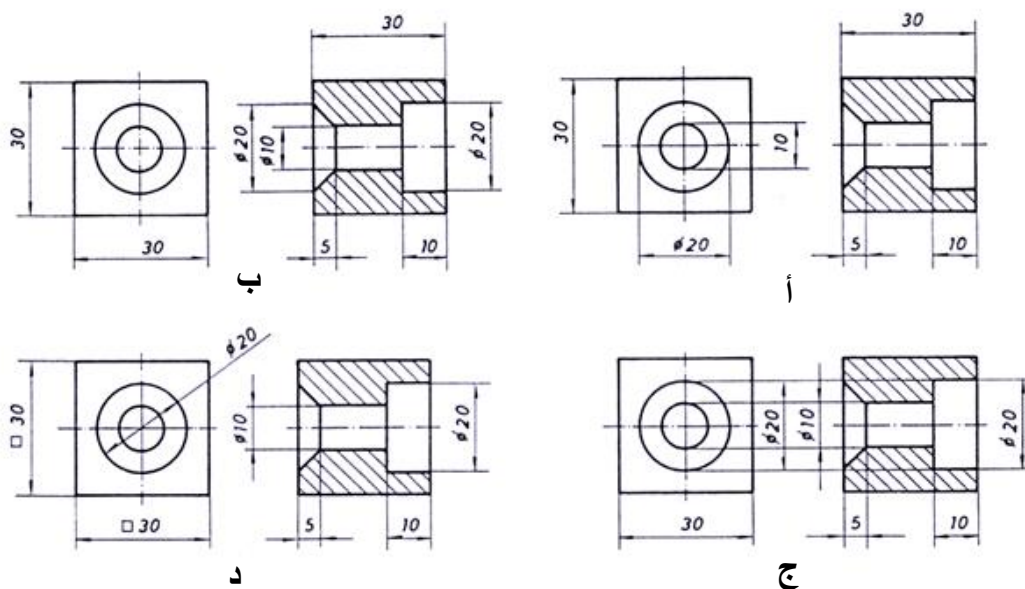




שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

16. في أي رسم تم اعطاء جميع القياسات بشكل صحيح ؟

- أ.
- ب.
- ج.
- د.





שם מקצוע הבחינה: קריאת שרטוט למקצועות המתכת
סמל מקצוע הבחינה: 22007/11086/11224
מועד בחינה: 2019
מסלול תעשייתי

17. אלא الجدول – بحسب ملانمة المسقط الصحيح للايزومتري الصحيح وفقاً للجدول السفلي:

المسقط	رقم المسقط	المجسم في الايزومتري
مسقط امامي		
مسقط جانبي		
مسقط علوي		
مسقط امامي		
مسقط جانبي		
مسقط علوي		
مسقط امامي		
مسقط جانبي		
مسقط علوي		

5	4	3	2	1



القسم الثاني- سؤال 18 اجباري: (20 درجة)

18. فيما يتعلق بالرسم البياني أجب عن الأسئلة على
الأسئلة أ و- ب

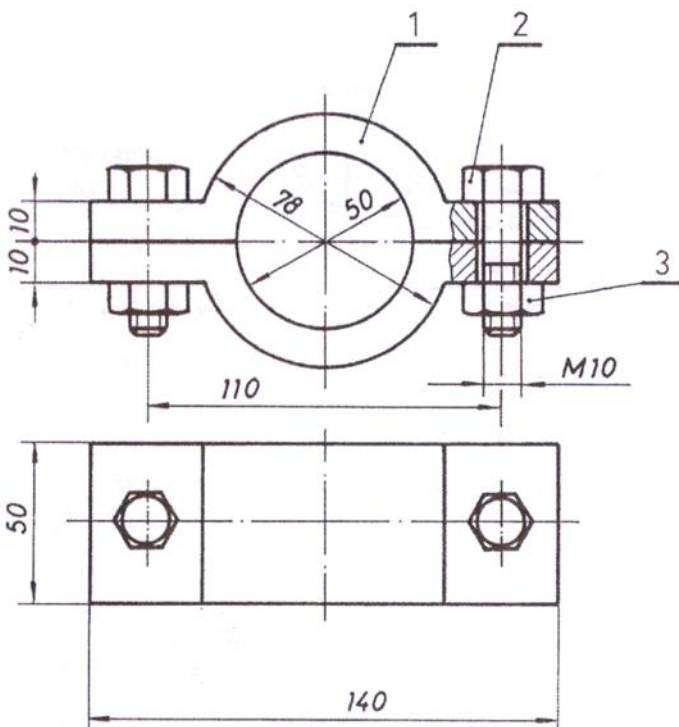
أ - لتركيب الملقط (מהדק) ضروري ان يكون:

- ثلاثة اجسام متشابهة.
- ثلاثة اجسام مختلفة.
- ثلاثة ازواج من اجزاء مختلفة.
- اثنان من الملاقط واثنان من البراغي.

אי:

ב - قطر الثقوب للبراغي في المجسم رقم 1 هو:

- 10 ملم بالضبط.
- أكبر من 10 ملم.
- اصغر من 10 ملم.
- بحسب قياس العزقة.



بالنجاح!