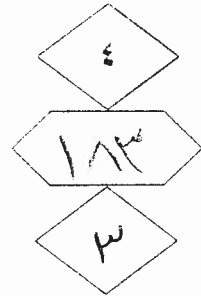


بسم الله الرحمن الرحيم



المملكة الأردنية الهاشمية
وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة



امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٨ / الدورة الصيفية

(وثيقة مضمونة/محدودة)

٢ : ٢

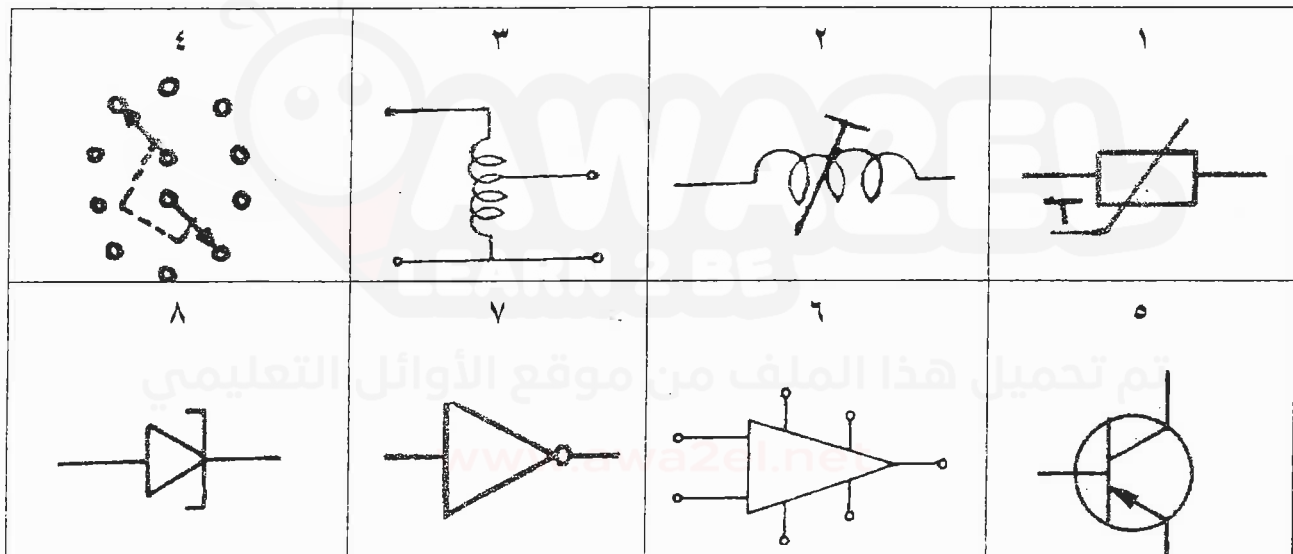
مدة الامتحان : ٢٠ : ٢٠
اليوم والتاريخ : الثلاثاء ٢٠١٨/٧/١٧

المبحث : الرسم الصناعي (صيانة الأجهزة الكهربائية/م/٤)
الفرع : الصناعي

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٣) ، علماً بأن عدد الصفحات (٢) .
السؤال الأول : (٢٠ علامة)

(١٦ علامة)

أ (اذكر اسم كل من الرموز الكهربائية والإلكترونية الآتية :



(٤ علامات)

ب (ارسم التركيب الداخلي للترياك .

السؤال الثاني : (٣٠ علامة)

(٢٠ علامة)

أ (ارسم رمز كل من الآتي :

- ١- مكثف ثابت.
- ٢- أرضي.
- ٣- محرك الخطوة.
- ٤- مصباح النيون.
- ٥- مرحلة أحادية القطب ثنائية الرمية.
- ٦- نطاطة نوع D.
- ٧- قالب الإشارة.
- ٨- الدياك.
- ٩- المفتاح السليكوني الثنائي الاتجاه.
- ١٠- المقوم السليكوني المحكوم.

يتبع الصفحة الثانية

الصفحة الثانية

(ب) من الأمثلة على تشخيص الأعطال باستخدام ممر التغذية الراجعة نظام التحكم بشدة الإضاءة في آلة التصوير الكهروستاتية، ارسم هذا النظام. (١٠ علامات)

السؤال الثالث: (٣٠ علامة)

(أ) لآلة التصوير الكهروستاتية، ارسم مخطط تشخيص الأعطال (في حالة عدم تكون الصورة وظهور الورقة بيضاء) (١٥ علامة)

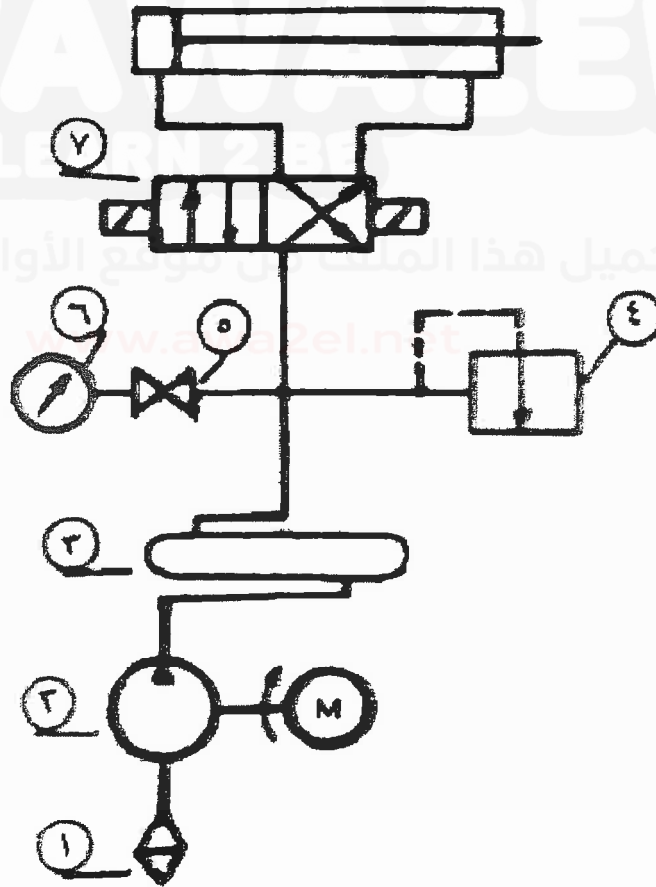
(١٥ علامة)

(ب) للشكل أدناه، أجب عن الآتي:

١- ماذا يمثل هذا الشكل؟

٢- سمّ الأجزاء من (١-٧).

٣- أعد رسم الشكل على دفتر الإجابة بمقياس رسم مناسب.



﴿ انتهت الأسئلة ﴾

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٨ / الدورة الصيفية



وزارة التربية والتعليم
إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

صفحة رقم (١)

المبحث :
الفرع :

مدة الامتحان :
التاريخ :

صيانة أجهزة كبرو صيانة

رقم الصفحة
في الكتاب

الإجابة النموذجية :

(٢٠ علامة)

الجزء الأول

٦٧

(١٦ علامة)

(٢) (١) عناصره وتجهيزه بتخير درجة الحرارة

٦٨

(٣) فلت ذوو اثنى متغيره بصنط دقيقة

٦٩

(٣) محول ذاتي متغير

٧٠

(٤) مفتاح دوارة ثنائي القطب ذو خمس فواصل

٧١

(٥) ترانزستور من نوع الوصلة (عوية - الب - عوية)

٨٦

(٦) دوائر متكاملة

٨٦

(٧) بواب الحاكس (ب) (NOT)

٧٦

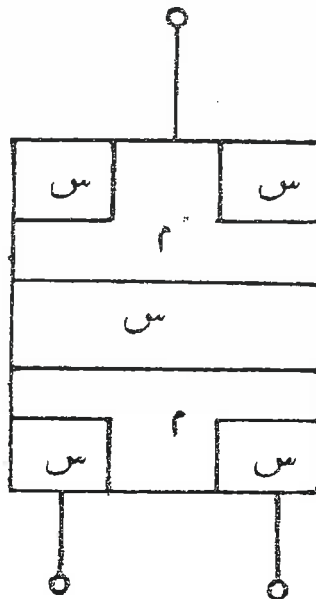
(٨) الثنائي النقي

٨٢

(٤ علامة)

(٩) التركيب الداخلي التراك

الطرف ٢



البوابة

الطرف ١

صفحة رقم (٢)

رقم الصفحة في الكتاب	الرمز الثاني				
	(٣٠٤٠٥)				
٧٠ ، ٦٦	(٦٧٠٥٨)				
٧١ ، ٧٣	5	4	3	2	1
٨٢ ، ٨٦					
٨٣ ، ٨١					
	10	9	8	7	6
	LEARN 2 BE				
	(٥)				
٩					

رقم الصفحة
في الكتاب

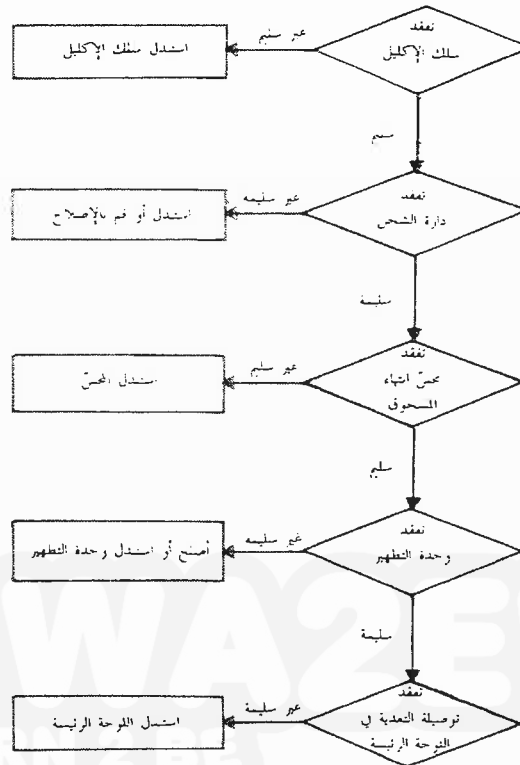
البيان الثالث

(٣٠٠٠٠٠)

١٠١

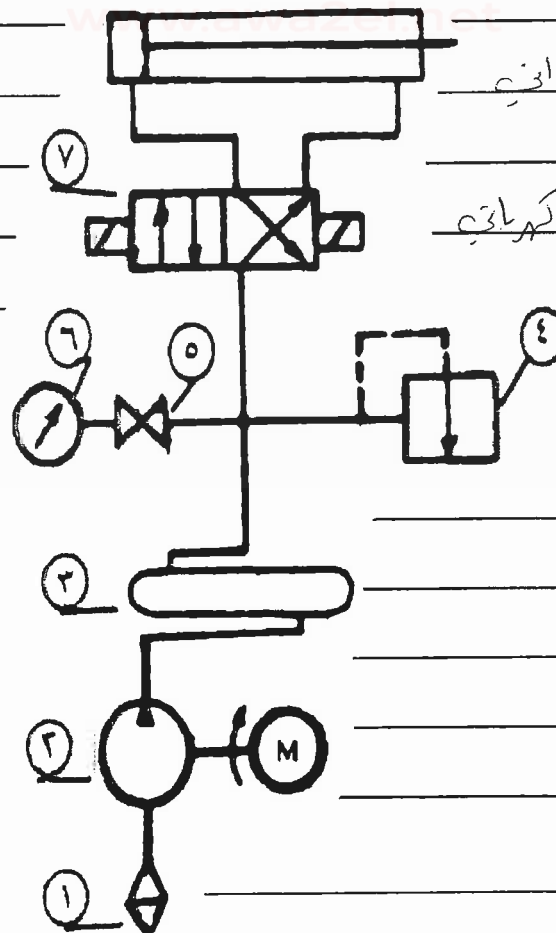
(١٥٠٠٠٠)

(٤)



١٠٨

(١٥٠٠٠٠)



(١) عظمة تيلي لفة اام هوانج

(٢) عظمة

(٣) عظمة تار بول اوم هوانج

(٤) عظمة

(٥) عظمة تار بول

(٦) عظمة تار بول

(٧) عظمة تار بول

(٨) عظمة تار بول