



زمن الامتحان : ساعتان
العام الأكاديمي : ٢٠١٤ / ٢٠١٥
تاريخ الامتحان : ٢٠١٥ / ٦ / ٣
الدرجة الكلية : ٦٠ درجة
كود : Eng 107

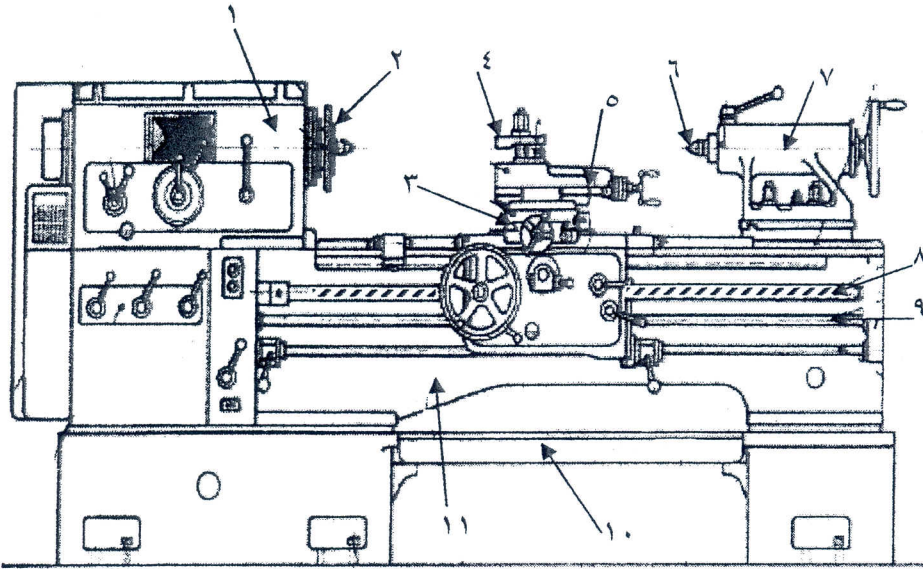
قسم : الهندسة الزراعية
الامتحان التحريري لمقرر
المورث وتكنولوجيا الإنتاج
لطلاب الفرقة الأولى- الهندسة الزراعية
الفصل الدراسي : الثاني



(الإمتحان يتكون من ٣ أسئلة في ورقة واحدة - وجه واحد)

أجب على جميع الأسئلة الآتية
السؤال الأول : (٢٥ درجة)

بالنظر إلى الرسم التخطيطي للمخرطة ، أجب عما يأتي :



(A) (١٥ درجة)

أكتب فقط إسم الجزء و الذي
تعبر عنه الأرقام من ١ : ١١
مع ذكر الوظيفة الأساسية
للأجزاء رقم
(٢، ٤، ٦، ١٠)

(B) (١٠ درجات)

في نقاط محددة أذكر عوامل
الأمان الصناعي و التي يجب
أن تتوفر و تقوم بتأديتها عند
تشغيل أو التعامل مع هذه
المخرطة

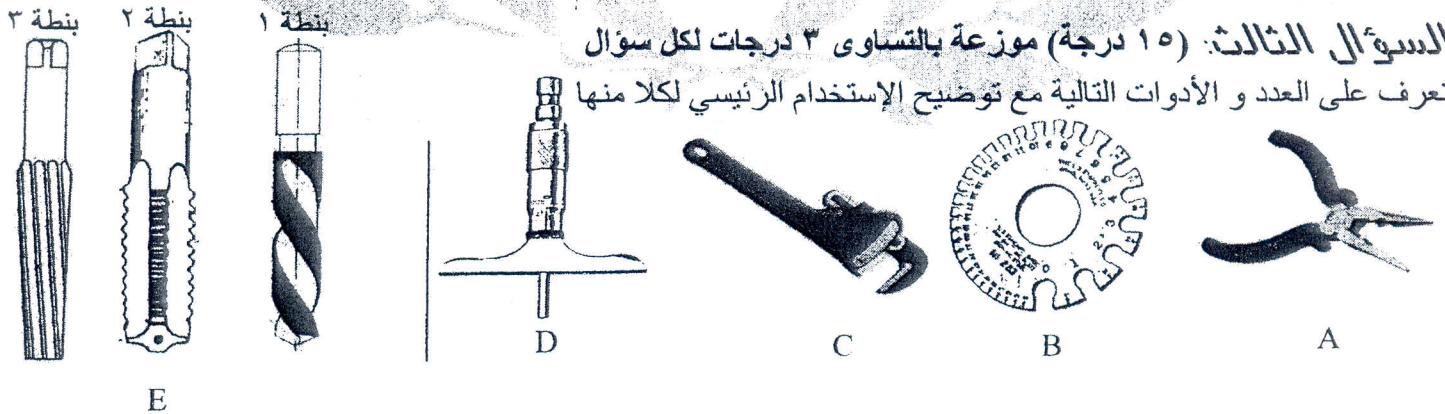
السؤال الثاني : (٢٠ درجة) موزعة بالتساوي ٤ درجات لكل سؤال

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الخاطئة مع تصحيح الخطأ

- ١- يعتبر اللحام بالأكسجين أسهل من أنسب الأنواع للحام الصلب عن اللحام بالقوس الكهربائي.
- ٢- يمكن إستخدام القدم ذات دقة القياس ١/٢٠ مم في قياس طول ١,٨ سم.
- ٣- يستخدم البرجل ذو الشوكة في شنكرة المشغولات و في نقل الأبعاد من سطح لآخر.
- ٤- المقصود بأكسدة المعدن هو احتراقه في درجة حرارة مرتفعة.
- ٥- الفكرة الأساسية للحام الأجزاء معا هي التسخين الموضعي لحروف الأجزاء المراد لحامها معا و توصيلها إلى درجة الإحمرار.

السؤال الثالث : (١٥ درجة) موزعة بالتساوي ٣ درجات لكل سؤال

تعرف على العدد و الأدوات التالية مع توضيح الإستخدام الرئيسي لكلا منها



انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بالتوفيق ،،،

أسماء لجنة الممتحنين :

أ.م.د / مجدى عبد الهادى السعدنى

د / طارق حسنى الشبراوى