

كلية الهندسة - جامعة مصراته
قسم الهندسة الميكانيكية
الامتحان النهائي لمقرر هندسة إنتاج II

الزمن : 120 دقيقة

2023/07/13

السؤال الأول (20 درجة)
قارن بين كلا من :

Metal Gas Arc Welding X Tungsten Gas Arc Welding

Hyperbaric welding X Underwater welding

Pressure die casting X Vacuum die casting

Investment casting X Lost foam casting

Sand casting X Plaster casting

السؤال الثاني (10 درجات)

1. عدد عشرة إحتياطات سلامة داخل ورش اللحام و عشرة أخرى لكيفية التعامل مع الأسطوانات
2. عدد طرق العزل المستخدمة لحاية اللحام من التأكسد
3. أذكر أربعة طرق سباكة مصنفة حسب نوع القالب و أربعة أخرى مصنفة حسب طريقة الصب

السؤال الثالث (10 درجات)

تكلم عن المراحل الخمسة الأساسية لإنجاز عملية السباكة

إنتهت الأسئلة