سلم تصحيح مقرر ميكانيك الموائع 2 - س3 هـ.ك - الدورة التكميلية 2025/2026

ج1 : 15 درجة موزعة كما يلي :

توضيح مفهوم الطبقة الحدية بالرسم والشرح اللازم 5 درجات

توضيح مفهوم سماكة الطبقة الحدية بالرسم والشرح اللازم 5 درجات

تعداد أنواع سماكة الطبقة الحدية مع الشرح اللازم 5 درجات

ج2 : 15 درجة موزعة كما يلي

توضيح مفهوم الجريان التداوري بالرسم والعلاقات اللازمة 8 درجات

توضيح مفهوم الجريان اللاتداوري بالرسم والعلاقات اللازمة 7 درجات

ج3 : 15 درجة موزعة كما يلي

رسم عملية الجريان مع المسميات اللازمة على الشكل 3 درجات

استنتاج العلاقة أي علاقة حساب السرعة العظمى في حالة الجريان الصفحي في أنبوب دائري المقطع. 12 درجة

ج4 : 25 درجة موزعة كما يلي :

- رسم يوضح حالة الضخ والجريان مع وضع المسميات على الشكل 5 درجات
- كتابة العلاقات اللازمة للحل (علاقة برنولي وعلاقة الضغط) 5 درجات
- الحصول على الجواب الدقيق لقيمة انخفاض الضغط في خط الضخ في الدرجة $20^\circ C$. 15 درجة

مدرس المقرر

د. حسن العلي

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner