

(20 درجة)

سؤال الأول

4 درجة كتاب قوة الشد في كل سلك

$$4 \times 5 = 20$$

سؤال الثاني (20 درجة)

10 درجة

A

- مركبتي رد الفعل عند الحنة

10 درجة

C

- مركبتي رد الفعل عند الحنة

20 درجة

د. صالح علي بن

سلم تصحيح  
مقرر ميكانيك هندسي  
دورة 2024-2025

فصل اول

السؤال الثالث ( 12 درجة):

- دراسة كل حالة من حالات الجوائز الشبكية (دراسة التشكيل الداخلي والخارجي للجائز).  $3 \times 4 = 12$  درجات

السؤال الرابع ( 18 درجة):

- رسم مخططات الجسم الطليق اللازمة 3 درجات
- حساب القوى المحورية في القضبان 1-2- , وحالة كل قضيب. 6 درجة
- حساب القوى المحورية في القضبان 3-4- , وحالة كل قضيب. 8 درجة
- تنظيم جدول بالنتائج 1 درجة.

د.م. هشام عبد القادر الممّا

