

ثانوية شيخ احمد ديدي
تمنيط

يوم: 2024/02/19

الاستاذ رحمانى

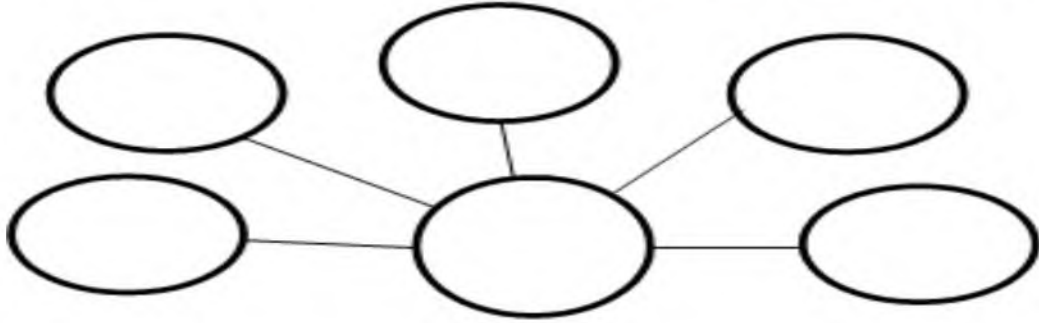
فرض التكنولوجيا للفصل
الأول

مادة: هندسة ميكانيكية

السنة: الأولى علوم

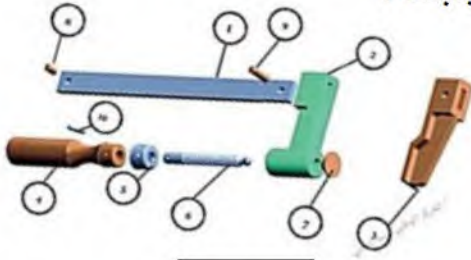
الاسم و اللقب: قسم: الرقم:

التمرين الاول: اتمم مخطط هيكله المؤسسة



التمرين الثانى : دراسة الرسم التقني

1- مانوع الرسم التقني الممثل في الشكل (1) و(2) (3) برر اجابتك ؟



الشكل: 2



الشكل: 1

* الشكل 1

* الشكل 2

* الشكل 3

2- ماذا يمثل كل من السهم 1 و2 و3 و4

1 2

3 4

الرقم	الاسم	العدد	الاسم	العدد
10	الاسم	1	الاسم	10
9	الاسم	1	الاسم	9
8	الاسم	1	الاسم	8
7	الاسم	1	الاسم	7
6	الاسم	1	الاسم	6
5	الاسم	1	الاسم	5
4	الاسم	1	الاسم	4
3	الاسم	1	الاسم	3
2	الاسم	1	الاسم	2
1	الاسم	1	الاسم	1

المسقط الامامي

المسقط العلوي

المسقط الجانبي

الاسم واللقب:

مشد الوصلة

الاسم واللقب:

1

2

3

4

الشكل: 3

1- في الرسم التعريفي تم رسم القطعة 2 على مقياس 4 و بسلم $\frac{1}{2}$.

• ماهي ابعاد مقياس A4 *.....

• ماهو نوع السلم المستعمل

• ما هي الأبعاد الحقيقية لهذه القطعة إذا كان الطول 70 والعرض 20 والثقب 5

.....

التمرين الثالث الجانب التطبيقي

1- سمي الوظائف التالية لبرنامج سوليدوركس



2- ماهي العملية التي تنجز على هذه القطعة كما هو موضح في الشكل مع تبرير الاجابة

