

ثانوية شيخ احمد ديدي  
تمنيط

يوم: 2024/02/19

الاستاذ رحمانى

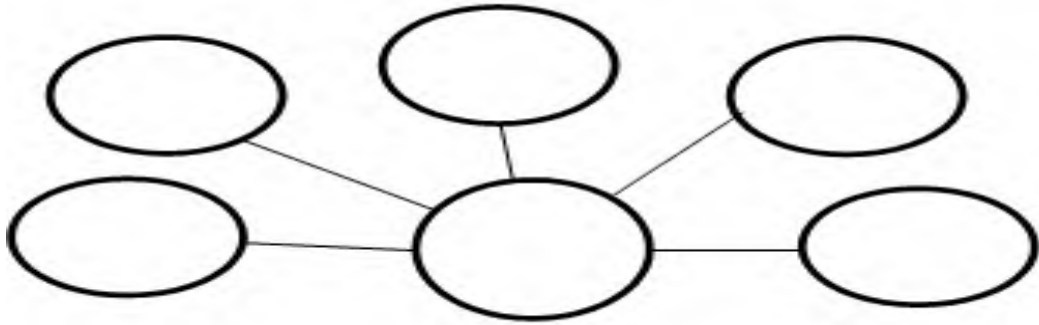
## فرض التكنولوجيا للفصل الأول

مادة: هندسة ميكانيكية

السنة: الأولى علوم

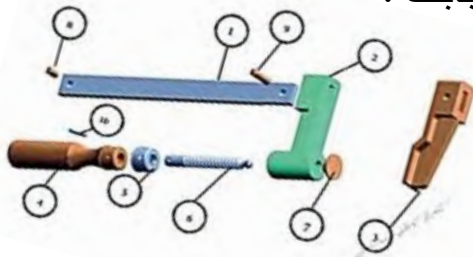
الاسم و اللقب: ..... قسم: ..... الرقم: .....

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



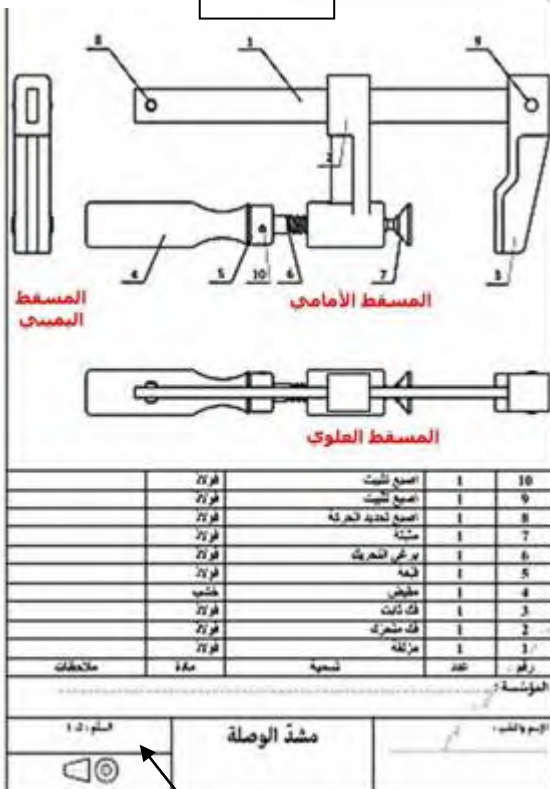
الشكل: 1

\* الشكل 1 .....

\* الشكل 2 .....

\* الشكل 3 .....

2- ماذا يمثل كل من السهم 1 و2 و3 و4



1

2

4

3

الشكل: 3

1 ..... 2 .....

3 ..... 4 .....

1- فى الرسم التعريفى تم رسم القطعة 2 على مفاى 4 وبسلم  $\frac{1}{2}$  .

- ماهى ابعاد مفاى A4 \*.....
- ما هو نوع السلم المستعمل .....
- ما هى الأبعاد الحقيقىة لهذه القطعة إذا كان الطول 70 والعرض 20 والثقب 5

.....

### التمرين الثالث الجانب التطبيقى

1- سمي الوظائف التالىة لبرنامج سوليدوركس



2- ماهى العملية التى تنجز على هذه القطعة كما هو موضح فى الشكل مع تبرير الاجابة

