الأساتذة: محمد المسعودي البشير بن احمد فرض تأليفيعدد التربية التكنولسوجية

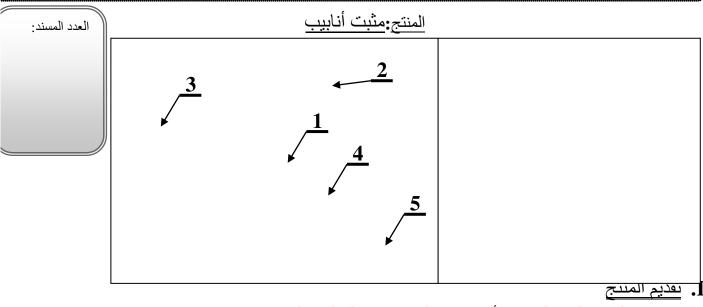
المدرسة الإعدادية بالرقبة

2013/2012

التوقيت: 60دق الضارب: 1

...../5

اسم التلميذ ولقبه\_\_\_\_\_ الرقم\_\_\_\_

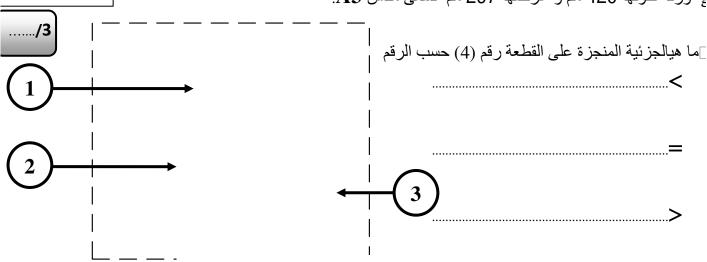


يستعمل هذا المنتج لتثبيت الأنابيب عند القيام بإحدى العمليات التقنية.

الجزء الأول: الرسم التقني

]أجب بخطأ أو صواب

- ع يقدّم الرسم الثلاثي الأبعاد المفكك قطع المنتج متباعدة و مرتب لإبراز كيفية تركيبهاواشتغالها.
  - ع يبرز الرسم الثلاثي الأبعادالقطع من 4 أوجه.
    - ع ترسم الخطوط المائلة بأبعاد حقيقيّة.
  - ع الوجه الأمامي للرسم الثلاثي الأبعاد يرسم بأبعاده الحقيقية.
  - ${
    m A3}$  ورقة طولها 420 مم و عرضها 297 مم تسمى مقاس



]ما هي وحدة القيس المتفق عليها عالميا في مجال الرسم التقني؟ ما هو طول الخط السميك المستمر التالي مستعملا المسطرة؟ .../0.5 • طول الخط السميك المستمر لقيس بعض الأبعاد نشتعمل القدم الزالق. اقرا القياسات التالية 10 12 ..../3 10 القراءة 3=..... الحزء الثالث الرسم الثلاثم الانعاد

بل صنع برغي التثبيت (5) يجب رسم القطعة رسما ثلاثي الأبعاد حتى يمكن التعرف على العمليات التقنية التي يجب القيام بها. 02 ارسم جزء من القطعة حسب المعطيات التالية: اتجاه النظر:  $lpha=45^\circ$  زاوية الاستهراب: K = 0.5 اعامل الاستهراب: . لحول الخط المائل لمتوازي المستطيلات=\_\_\_\_\_\_ طول الخط المائل للاسطوانة = \_\_\_\_\_\_\_ 8/ 40