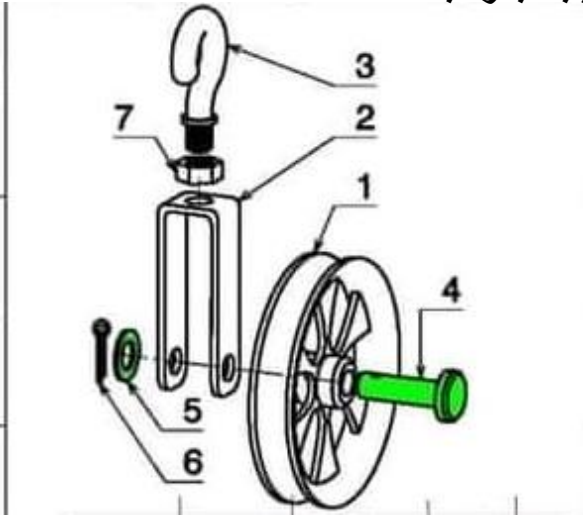
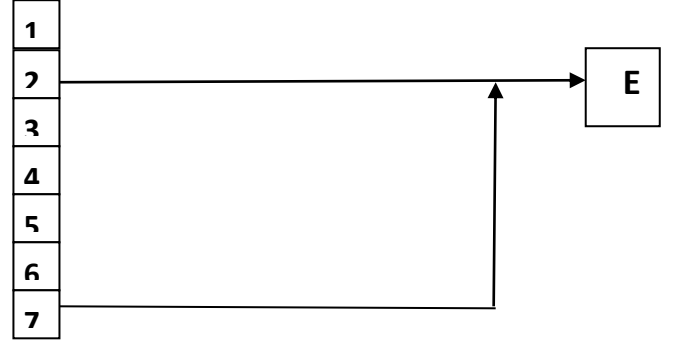


الاسم واللقب :	فرض تأليفي ع 1 عدد	مادة التربية التكنولوجية
القسم : 8 أ 1-2-3-4		الأستاذ سفيان بومنيجل 2023-2022

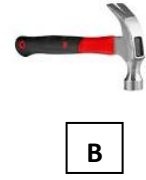
لنعتبر المنتج التالي (بكرة رفع الأثقال) حيث تدور العجلة (1) حول المحور (4) و الذي يثبت بالركاب (2) عن طريق الحلقة (5) ثم بالمشبك (6) في حين يثبت الخطاف (3) بالصمولة (7) ليثبت بالركاب



1) أ- أكمل مخطط التفكيك لهذا المنتج (2.5 ن)



ب- لفك القطع نستعمل الأدوات التالية حدد أي منها يستعمل لفك الصمولة و أي منها لفك المشبك (1ن)



لفك المشبك نستعمل الأداة.....

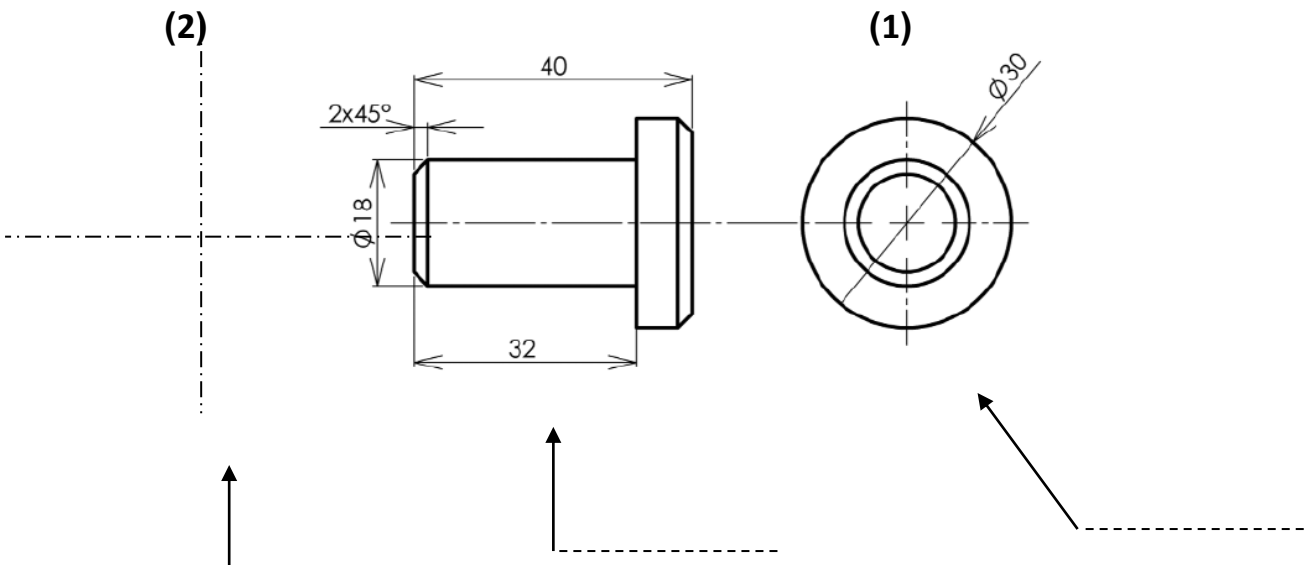
لفك الصمولة نستعمل الأداة.....

2) لصناعة المحور (4) نستخدم الرسم التقني التالي

أ- ما اسم هذا الرسم :..... (1 ن)

ب- حدد اسماء المساقط التالية (1.5 ن)

ج- أكمل رسم المسقط (1) و المسقط (2) (2.5 ن)



أكمل الجملة التالية بما يناسب من كلمات (5.5 ن)

الإسقاط المتعامد - سميكين - أثار المنشار - الرقيقة المتقطعة - خفايا القطعة - رقيق مختلط - سهمين - سهم
- الحروف اللاتينية - مستوى القطع - القطاع البسيط

كثرة وجود الخطوط تأثر سلبا على فهم الرسوم التقنية لذا نعتمد تقنية لإبراز
..... وذلك بإتباع المراحل التالية :

- اختيار في المكان المراد إبرازه و تعريفه بخط ينتهي بخطين

- تحديدي اتجاه النظر بـ متصلين بخطي النهاية

- تعريف مستوى القطع بحرف لاتيني بجانب كل

- رسم ما بعد مستوى القطع بطريقة

- تخديش و تسمية المسقط بنفس

(3) لنعتبر القطعة التالية مأخوذة من بكرة رفع الأثقال

أ- ما اسم هذه القطعة : (0.5 ن)

ب - أكمل رسم المسقط العلوي (1.5 ن)

ج- أكمل رسم المسقط الرأسي (1 ن)

ج- أكمل رسم المسقط اليساري حسب القطاع A-A (3 ن)

