najah213.com · نجاح 213

الجهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ثانوية موسى بن نصير قصر البخاري — السنة الدراسية: .....

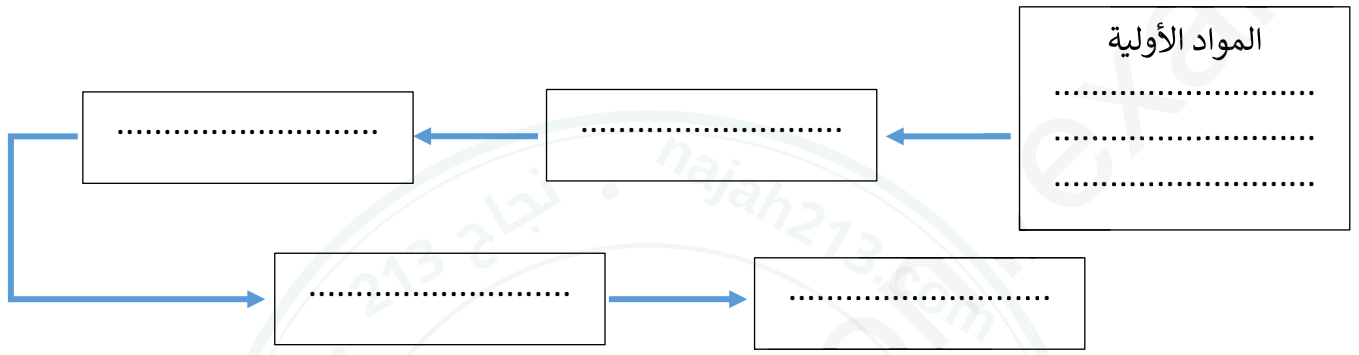
المستوى الأولى ثانوي 1 ج م ع ت — المدة: ساعة

﴿ فرض محروس 01 في مادة التكنولوجيا ﴾

﴿هندسة ميكانيكية﴾

السؤال الأول: (05 نقاط):

نأخذ على سبيل المثال محفظة، المطلوب: قم بإنجاز السيرورة التكنولوجية لإنتاجه



السؤال الثاني: (02.5 نقاط):

لرسم المنتوجات الموالية على مقاس A4، ما هو المقياس الذي نختاره؟ هل هو مقياس تصغيري، مقياس حقيقي ام مقياس تكبيري

ساعة يد بدون حزام، آلة الغسيل، ثلاجة، هاتف نقال، مبراة

المنتجـات	المقياس المختـار
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

السؤال الثالث: (02.5 نقاط):

1. اعطي دور كل أداة من الأدوات الموجودة في الجدول التالي:

الأداة					
دور الأدوات	....	....	....	....	....

الوثيقة 2/1

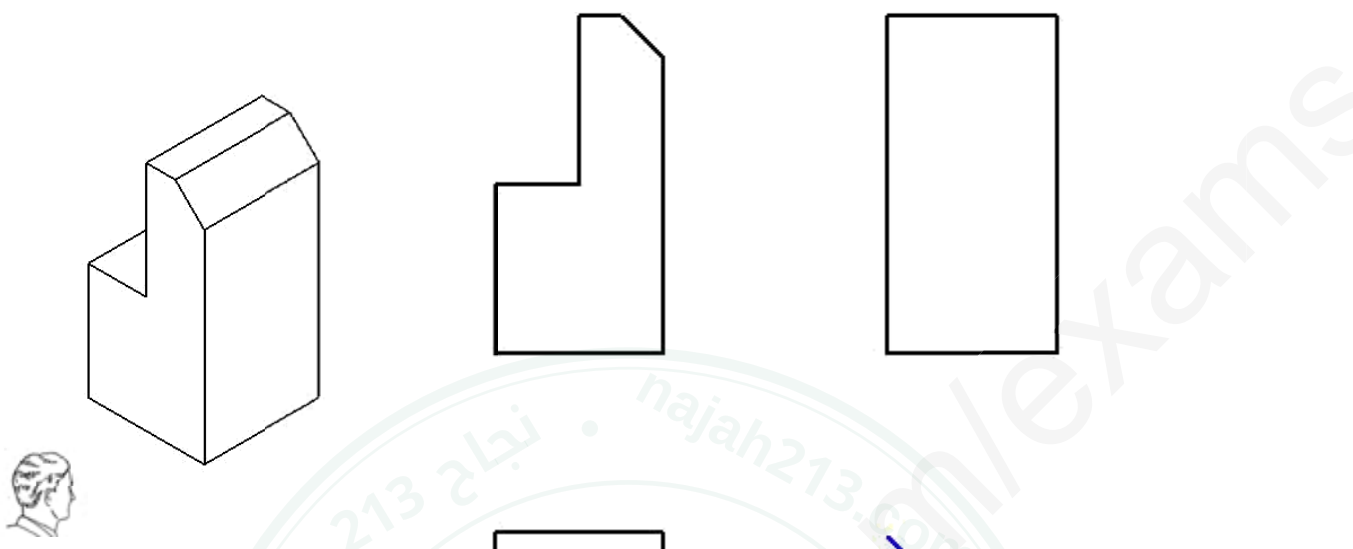
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

التمرين الثالث: (10 نقاط): 1 -على كل منظور لون بالأخضر المستوي الذي يراه المشاهد .(0.5نقطة)

2 - ما اسم كل مسقط (01.5نقطة)

3 - أكمل المسقط التالية، مستعينا بخطوط التناسب الأفقية، العمودية والمائلة. (08نقاط)

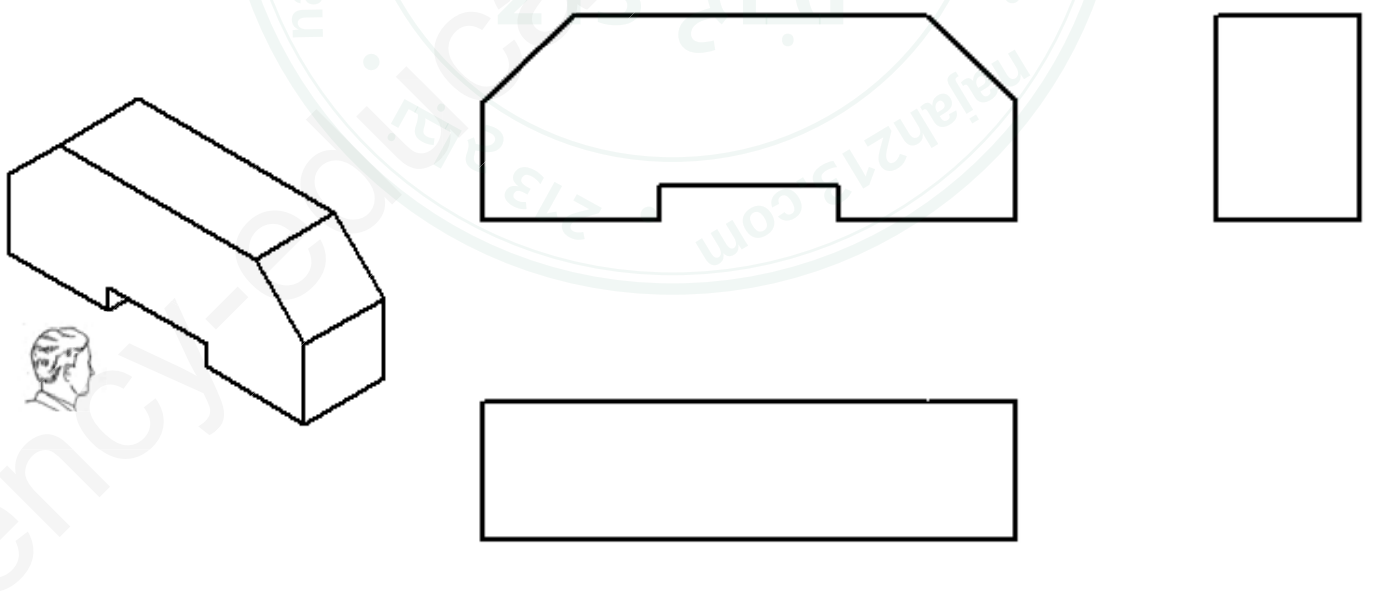
1



....

.....

2



....

.....

اللقب: .....

الاسم: .....

القسم: .....

والله ولي التوفيق

الأستاذ: شيخ رشيد

الوثيقة 2/2