najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ثانوية مولود قاسم نايت بلقاسم تاجنانت — السنة الدراسية : 2020/2021

المستوى الأولى ثانوي — المدة: ساعة

﴿ اختبار الفصل الأول في مادة التكنولوجيا ﴾
﴿هندسة ميكانيكية﴾

1 – ضع كلمة صحيح او كلمة خاطئ وراء كل جملة مما يلي :

- التعبير عن الاحتياج هو اخر مرحلة من مراحل مسعى المشروع --------
- في كل منتج هناك مبدأ علمي تم الاستفادة منه لانتاجه --------
- خدمات ما بعد البيع تتبع المصلحة الادارية ---------
- المسقط الجانبي الأيمن يرسم دائما على يسار المسقط الأمامي ----------
- الرسم التعريفي خاص بكل قطعة من قطع المنتج ---------

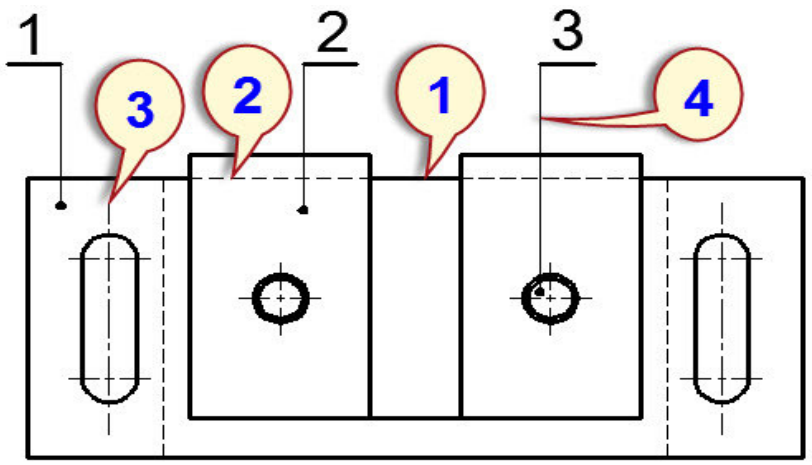
2- أتمم الجدول التالي بما يناسب :

المقياس	البعد على الرسم	البعد الحقيقي
1:2	100	----------
-------	200	50
5:1	50	-------

3- فيم يستعمل الرسم المنظوري المفكك ؟

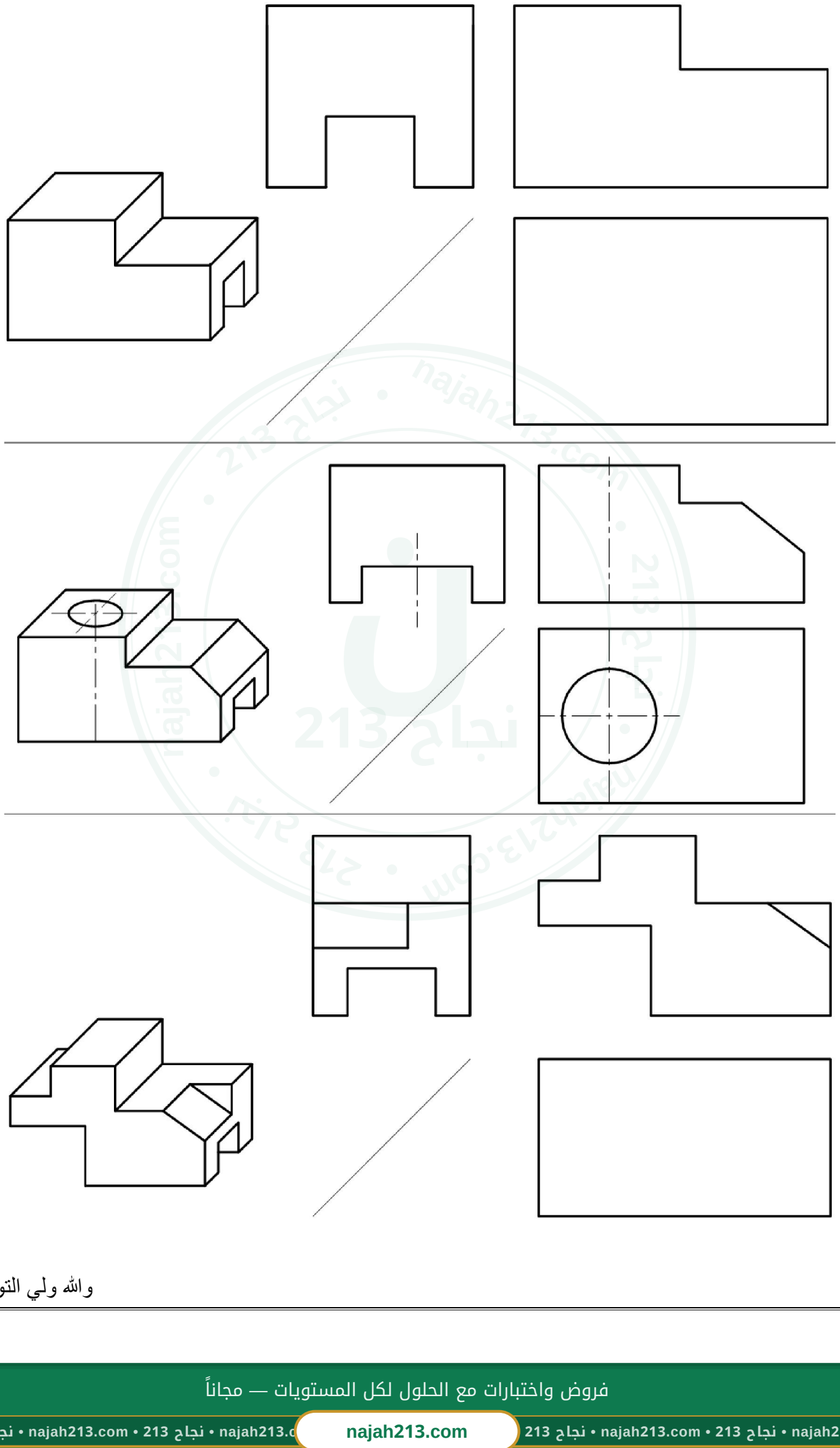
4- أتمم الجدول التالي الخاص بأنواع الخطوط التي استعملت قي الرسم التقني الممثل أسفله

	اسم الخط	الاستعمال
1		
2		
3		
4		



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

5- في كل حالة مما يلي أتمم رسم مساقط القطعة بالاستعانة بالرسم المنظوري لها :



والله ولي التوفيق

najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

ثانوية مولود قاسم نايت بلقاسم تاجنانت — السنة الدراسية : 2020/2021

المستوى الأولى ثانوي — المدة: ساعة

﴿ اختبار الفصل الأول في مادة التكنولوجيا ﴾
﴿هندسة ميكانيكية﴾

5

1 – ضع كلمة صحيح او كلمة خاطئ وراء كل جملة مما يلي :

- التعبير عن الاحتياج هو اخر مرحلة من مراحل مسعى المشروع — خاطئ
- في كل منتج هناك مبدأ علمي تم الاستفادة منه لانتاجه — صحيح
- خدمات ما بعد البيع تتبع المصلحة الادارية — خاطئ
- المسقط الجانبي الأيمن يرسم دائما على يسار المسقط الأمامي — صحيح
- الرسم التعريفي خاص بكل قطعة من قطع المنتج — صحيح

3

2- أتمم الجدول التالي بما يناسب :

المقياس	البعد على الرسم	البعد الحقيقي
1:2	100	200
4:1	200	50
5:1	50	10

3- فيم يستعمل الرسم المنظوري المفكك ؟

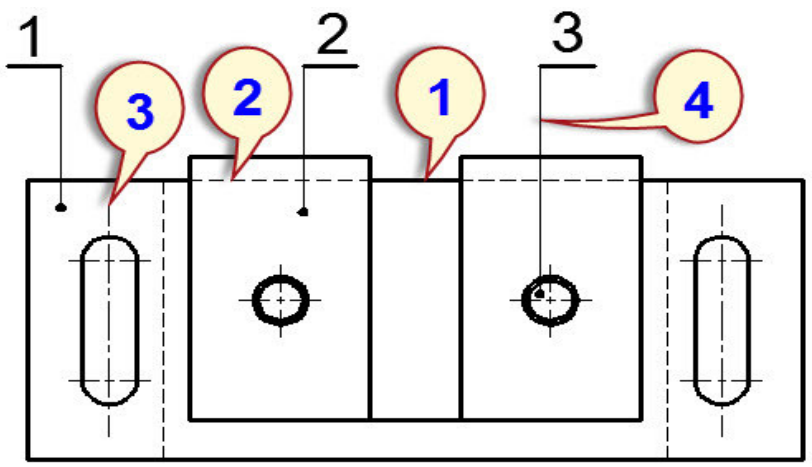
4

يستعمل الرسم المنظوري المفكك للتركيب و التفكيك و الصيانة و في ادلة الاستعمال

4- أتمم الجدول التالي الخاص بأنواع الخطوط التي استعملت قي الرسم التقني الممثل أسفله

2

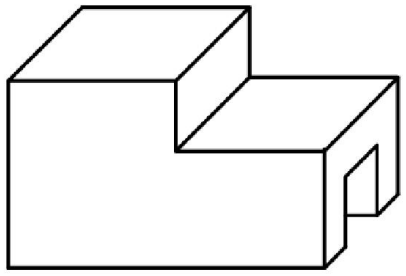
	اسم الخط	الاستعمال
1	خط سميك مستمر	الحدود و الخطوط الظاهرة
2	خط رفيع متقطع	الحدود و الخطوط غير الظاهرة
3	خط رفيع مختلط	محاور التناظر و الدوران
4	خط رفيع مستمر	تحديد الابعاد و البيان

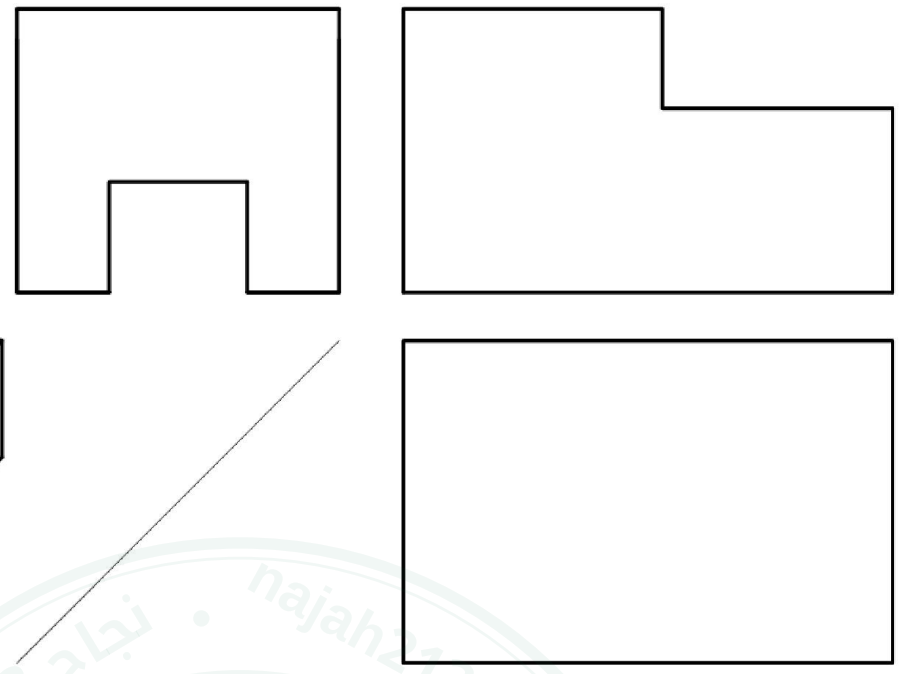


فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

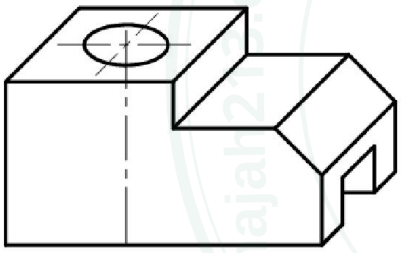
5- في كل حالة مما يلي أتمم رسم مساقط القطعة بالاستعانة بالرسم المنظوري لها :

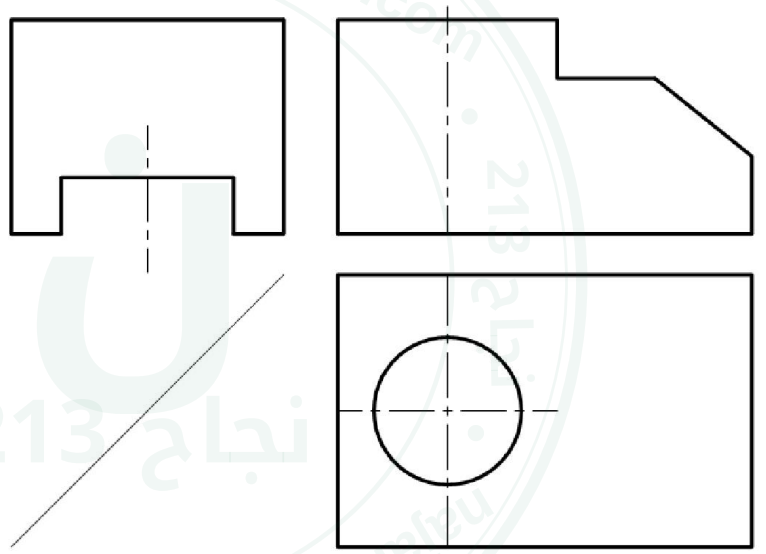
1.5



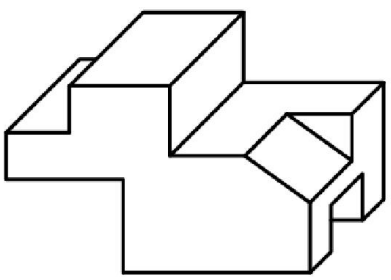


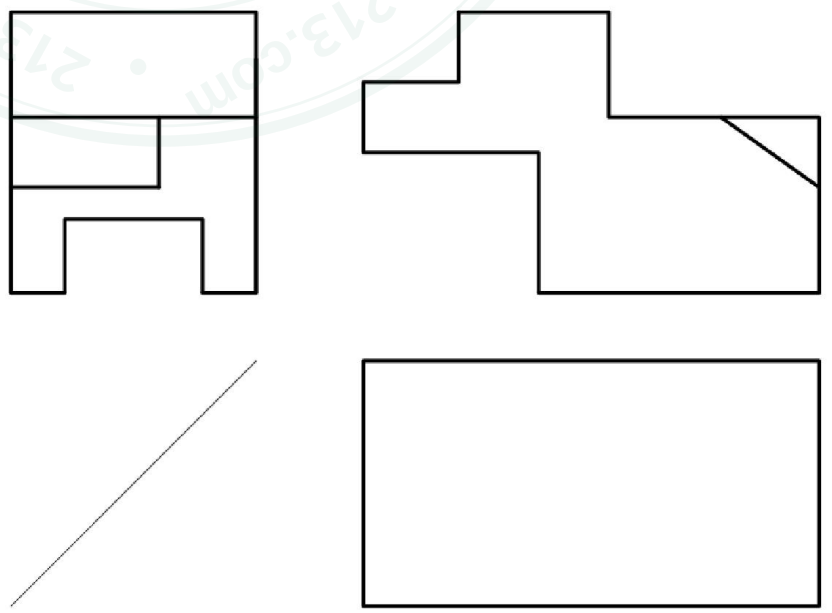
1.5





3





والله ولي التوفيق