najah213.com · نجاح 213

اللقب:.....	**فرض محروس في مادة التكنولوجيا** **(هندسة ميكانيكية)**	القسم:.....
الاسم:.....		التاريخ:.....

السؤال الأول:

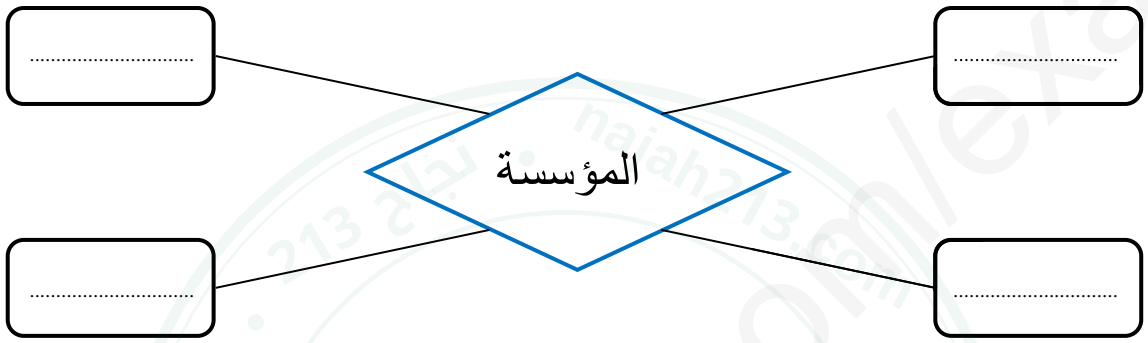
أذكر أهم الدراسات التي يجب القيام بها لتلبية الاحتياج.

....

....

السؤال الثاني:

من خلال هذا المخطط أذكر العناصر التي يجب توفرها في مؤسسة إنتاجية.



السؤال الثالث:

رتب المؤسسات التالية حسب طبيعة نشاطها:

(مركب سياحي، ملبنة، سوق الخضر، بريد الجزائر، مركب الحديد و الصلب، مكتبة، صالون حلاقة، سونطراك، جزار، الخطوط الجوية)

مؤسسة تجارية	مؤسسة خدماتية	مؤسسة إنتاجية
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

السؤال الرابع: أجب بصحيح أو خطأ:

- إذا طوينا المقاس المقاس (A_2) في اتجاه العرض على اثنين نحصل على المقاس (A_3)؟.

صحيح		خطأ	

- الرسم التعريفي هو رسم منظوري يساعدنا لمعرفة المظهر الثلاثي الأبعاد للمنتج؟.

صحيح		خطأ	

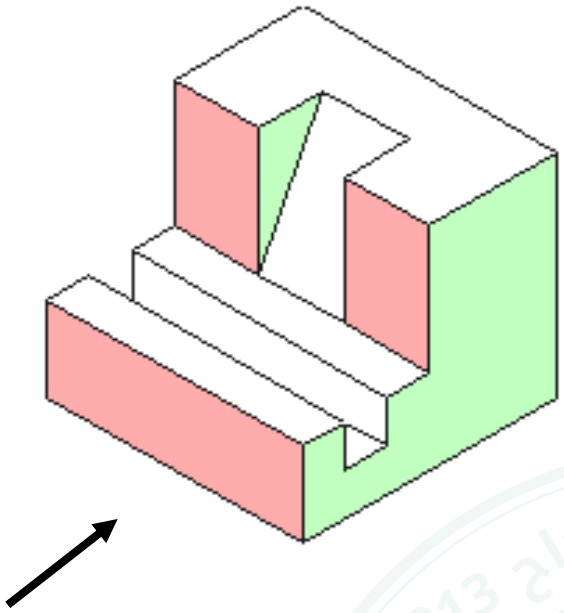
الوثيقة 1 / 2

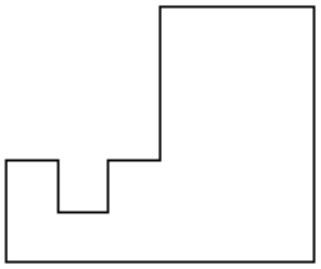
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

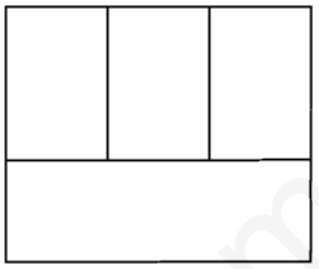
najah213.com

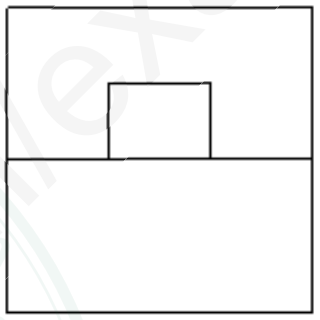
السؤال الخامس:

مستعينا بالمنظور المقابل أتمم ما هو ناقص على المساقط الثلاث مع تسمية كل مسقط.



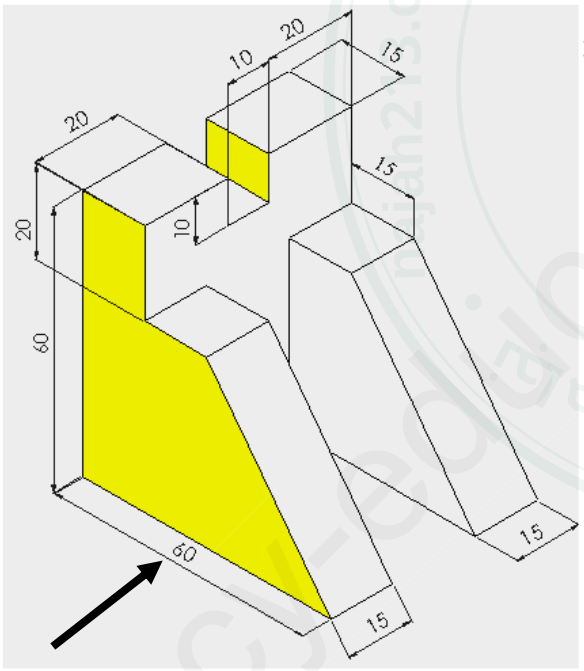






السؤال السادس:

مستعينا بالمنظور المقابل ابحث ثم ارسم المساقط الثلاث:



الوثيقة 2 / 2

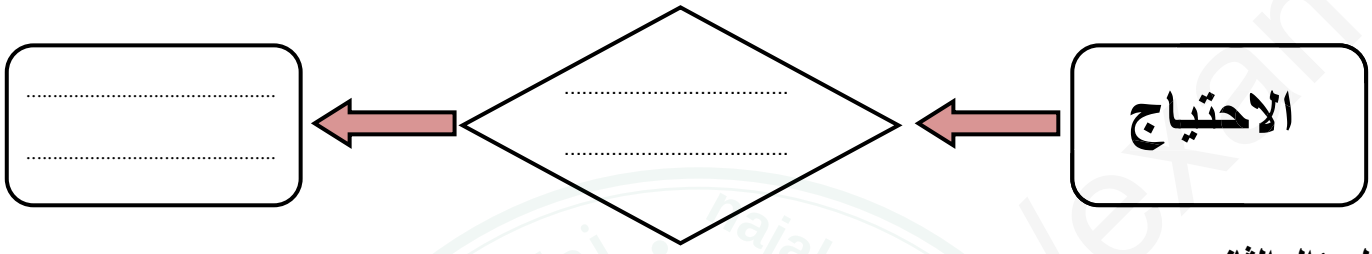
najah213.com · نجاح 213

اللقب:.....	**فرض محروس في مادة التكنولوجيا (هندسة ميكانيكية)**	القسم:.....
الاسم:.....		التاريخ:.....

السؤال الأول:

عرف السيرورة التكنولوجية ثم أتمم المخطط الموالي.

.....



السؤال الثاني:

هناك ثلاثة شروط يجب توفرها في المنتج بعد إنتاجه، أذكرها.

- .....
- .....
- .....

السؤال الثالث:

إليك المهام التالية: (تموين، مراقبة ، تسيير العمال ، محاسبة ، دراسة السوق ، إنجاز ، قضايا قانونية، بيع ، دراسة ، تسيير رؤوس الأموال)

المطلوب: قم بإستاد كل مهمة من هذه المهام إلى إحدى المصالح المكلفة بإنجازها.

المصلحة المالية	المصلحة الإدارية	المصلحة التقنية	المصلحة التجارية	المصلحة التسويقية
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

السؤال الرابع:

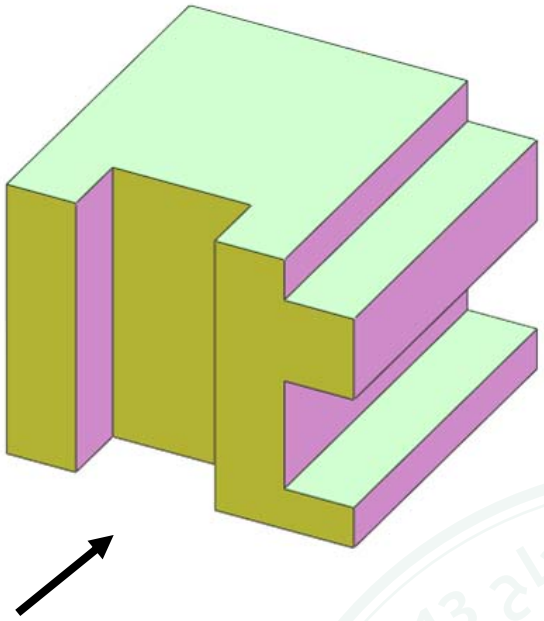
ما هو المقاس المتحصل عليه عند طي المقاس $\mathbf{A_2}$ إلى اثنين في اتجاه الطول ، وما هي أبعاده؟

- المقاس هو: .....
- أبعاد هذا المقاس هي: ..... X .....

الوثيقة 1 / 2

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

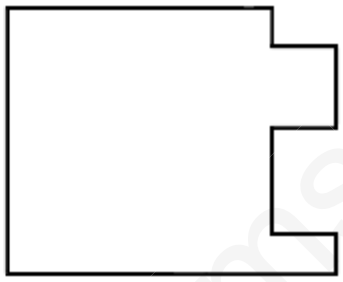
السؤال الخامس: مستعينا بالمنظور المبين أسفله ، أتمم المساقط الثلاثة ثم قم بتسميتها.



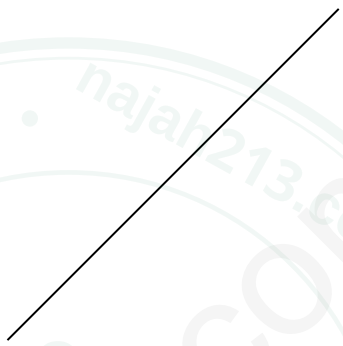
.....



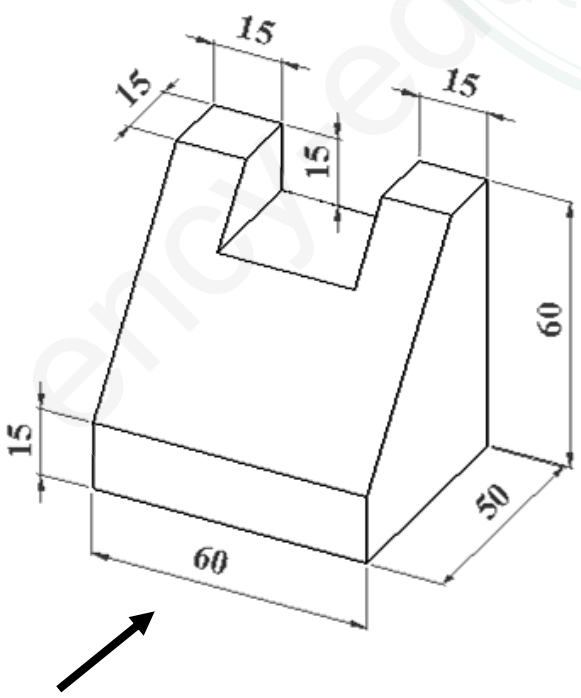
.....



.....



السؤال السادس: مستعينا بالمنظور المقابل، ابحث ثم ارسم المساقط الثلاث ثم لون السطح المائل على المساقط الثلاث.



الوثيقة 2 / 2

najah213.com · نجاح 213

اللقب:.....	**فرض محروس في مادة التكنولوجيا (هندسة ميكانيكية)**	القسم:.....
الاسم:.....		التاريخ:.....

السؤال الأول:

يهدف مسعى المشروع لتحقيق منتج بثلاث شروط، أذكرها.

- .....
- .....
- .....

السؤال الثاني:

ما هي أهم الدراسات التي يجب القيام بها لتلبية الاحتياج؟

....

....

السؤال الثالث:

في أي مصلحة من المصالح التالية يتم دراسة و مراقبة المنتج؟

المصلحة التسويقية		المصلحة التقنية		المصلحة الإدارية	

السؤال الرابع:

رتب المؤسسات التالية حسب طبيعة نشاطها:

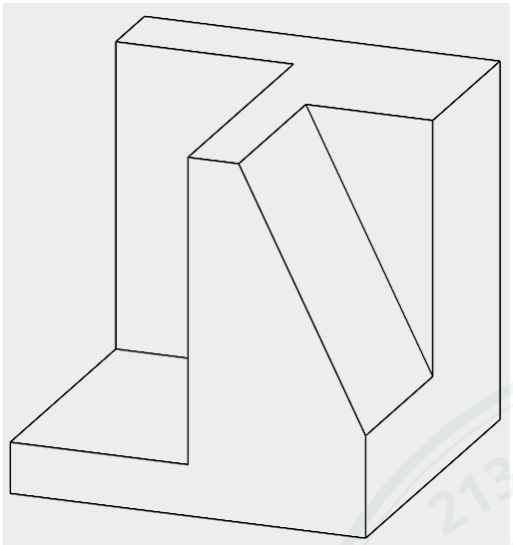
(الجزائرية للمياه، مركب الحديد و الصلب، مكتبات، صالون حلاقة، جزار، سونطراك، مركب سياحي، ملبنة، بريد الجزائر، سوق الخضر).

مؤسسة تجارية	مؤسسة خدماتية	مؤسسة إنتاجية
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

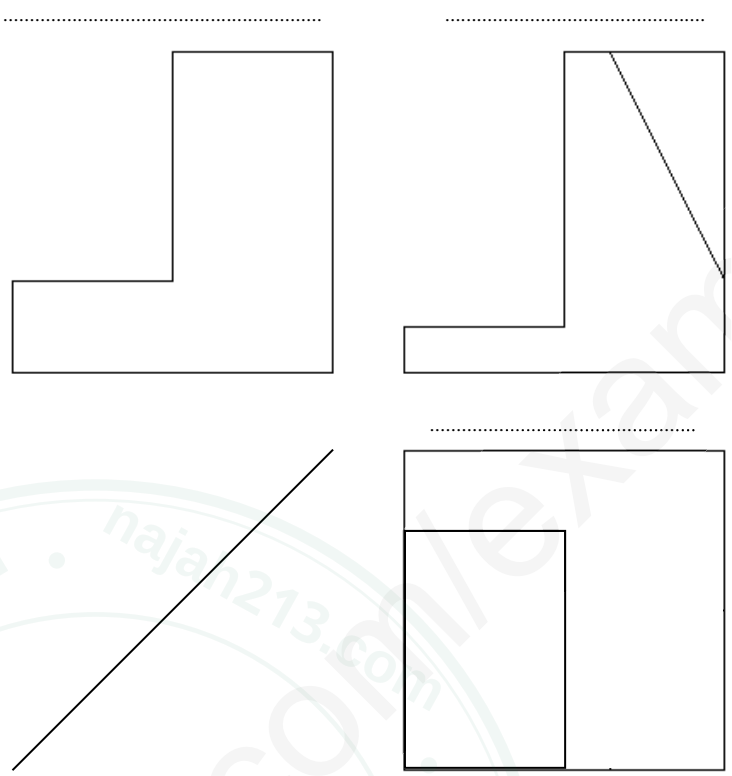
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

السؤال الخامس:

أتمم ما هو ناقص على المساقط الثلاثة ، ثم قم بتسميتها و لون السطح المائل في المساقط الثلاث..

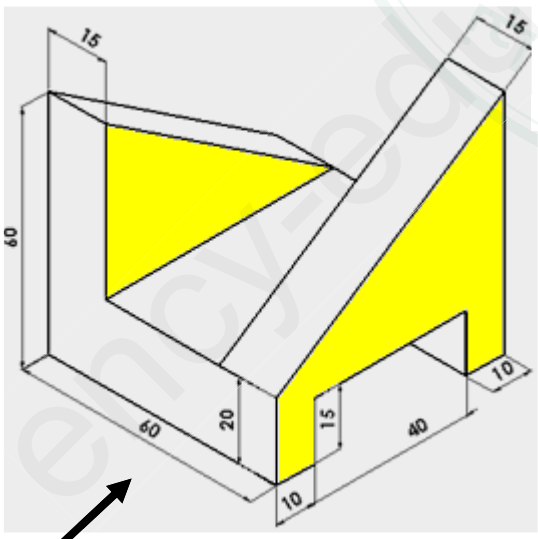


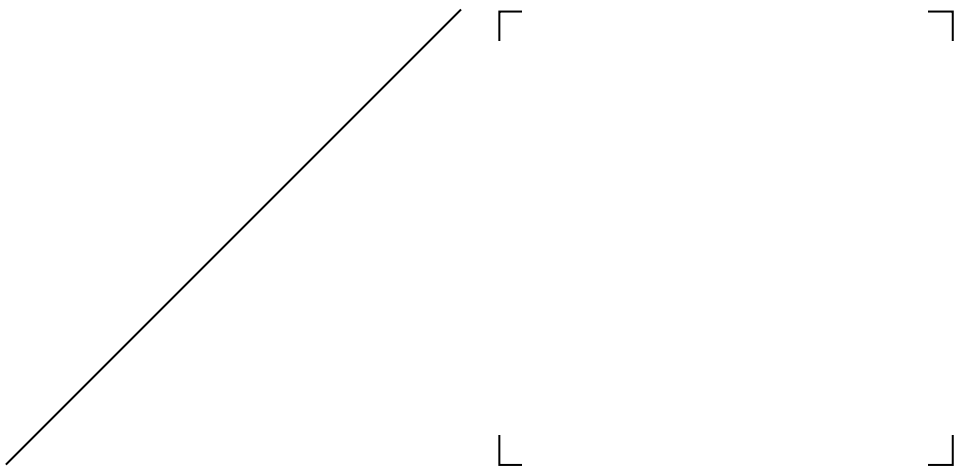




السؤال السادس:

مستعينا بالمنظور المبين أسفله، ابحث ثم ارسم المساقط الثلاثة.





فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com