najah213.com · نجاح 213

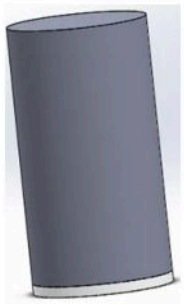
ثانوية الشهيد بن ضيف الحفناوي – الجلفة - **فرض في مادة التكنولوجيا - هندسة ميكانيكية** -

الاسم واللقب:..... القسم: 1.ج.م.ع.ت. العلامة:

الإشكالية: في إحدى حصص التكنولوجيا في **الشهيد بن ضيف الحفناوي** قام تلاميذ قسم 2 تقني رياضي (هندسة ميكانيكية) بتصميم **مقلمة مكتب** ورسم مختلف الرسومات لها. وبعد التصميم النهائي وحتى يصير هذا المنتج شيئا ملموساً عليهم أن يطبقوا هذا التصميم في مؤسسة ونظراً لعدم وجود معلومات حول هذه المؤسسة عليهم أن يسألوا صاحب **مكتبة** من أين يأتي بالأدوات ليدلهم على بائع الجملة والذي يدلهم بدوره على المكان الذي تصنع فيه هذه الأدوات ألا وهو **شركة Deli**



الشكل: 1



الشكل: 2

العمل المطلوب:

I. دراسة المؤسسات:

1. صنف المؤسسات التالية حسب طبيعة النشاط ؟

المؤسسة	تصنيفها
ثانوية حمري عبد القادر	
مكتبة	
شركة DELI	

2. أتمم المخطط التالي:

التعبير عن الاحتياج ⇐ ..... ⇐ تلبية الاحتياج

II. دراسة الرسومات:

1. ماهي أنواع الرسومات

الشكل 1 : .....

الشكل 2: .....

الشكل 3 : .....

الشكل 4: .....

2. اذكر أسماء المساقط الممثلة في الشكل 4 :

*..... *..... *.....

3. ماهو اسم كل من الجدولين المشار إليهما في في الشكل 3

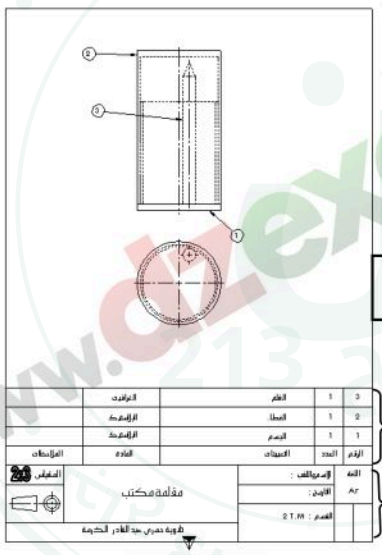
1 ..... 2 .....

4. ماهو المقياس المستعمل في الشكل 3؟

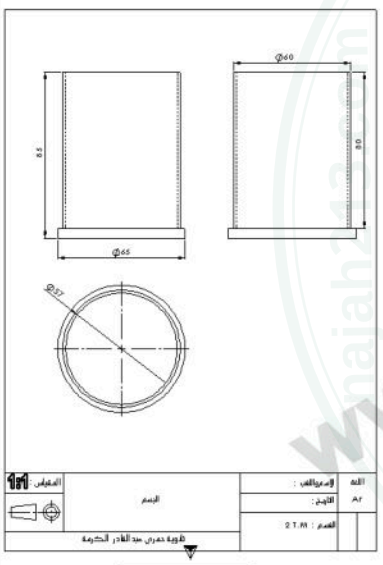
المقياس:..... نوعه:.....

5. ماهو المقياس المستعمل في الشكل 4؟

المقياس:..... نوعه:.....



الشكل: 3



الشكل: 4

www.dzexams.com

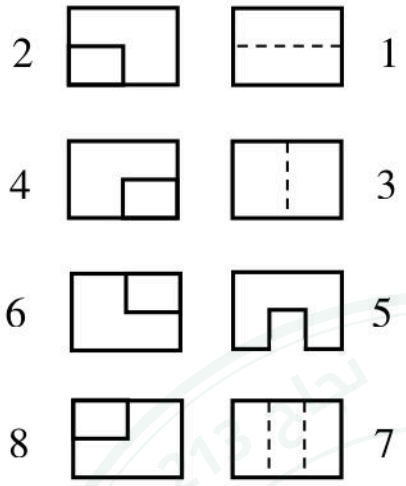
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

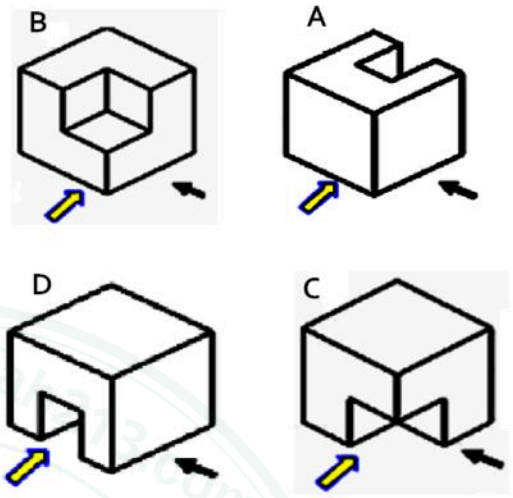
najah213.com · نجاح 213

III. الإسقاط العمودي :

1. حسب اتجاه النظر أكمل الجدول بالأرقام ما يناسب كل حرف لمعرفة المسقط

D	C	B	A	
				اتجاه النظر

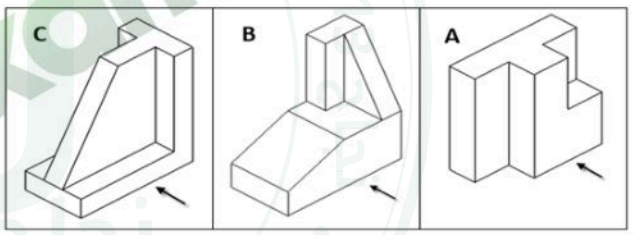




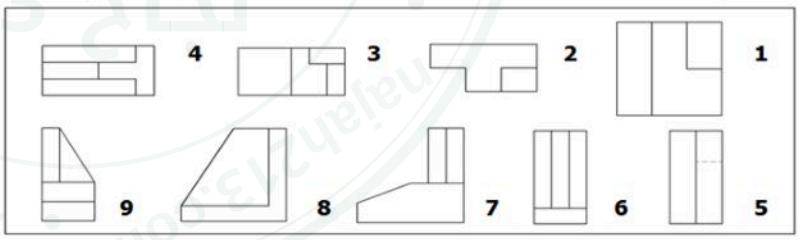
2. ليكن الوجــه الرئيسي لكل منظور حسب وضعية المشاهد (مشار إليها بسهم) .

العمـــــل المطلـــــوب:

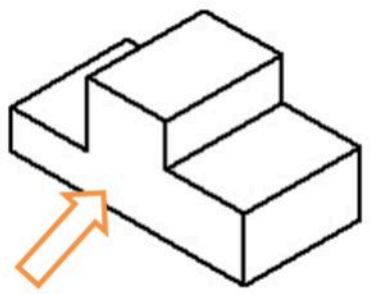
✓ أكمل الجدول أدناه بتحديد رقم المسقط المناسب لكل منظور:

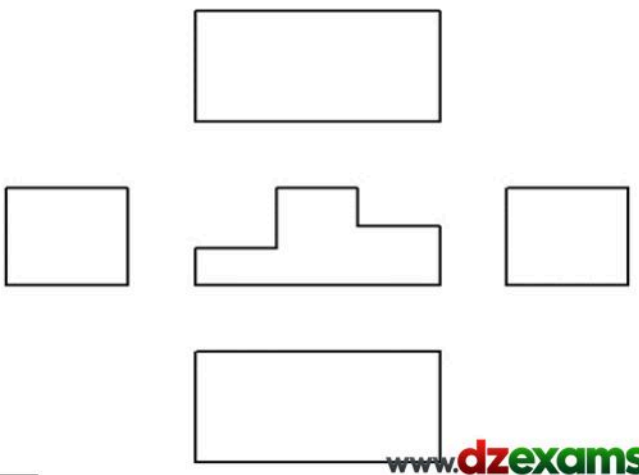


رمـــز المنظور	A	B	C
رقم المسقط الأمامي			
رقم المسقط العلوي			
رقم المسقط الجانبي الأيسر			



3. أتمم المساقط الناقصة للشكل التالي:





من اعداد التلميذ ـ ر. ح

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com