

اسم الطالب : _____
الصف : ٤ /
إعداد الأستاذ خليل إبراهيم .

التاريخ : / /

صفحة ٤٠ من كتاب الطالب

(٨ - ١) الأشكال الثلاثية الأبعاد

تأكيد (تمارين فصلية)

المسائل (١ - ٣) حدد عدد الأوجه و الأحرف و الرؤوس ، ثم تعرف الشكل :



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	

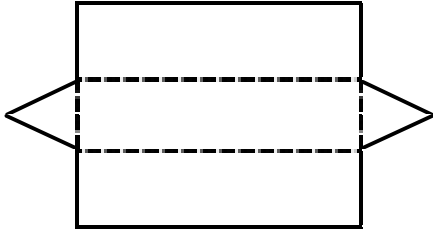


عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	



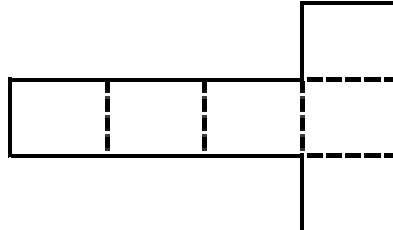
عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	

المسائل (٤ - ٦) سم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثل كل مخطط :



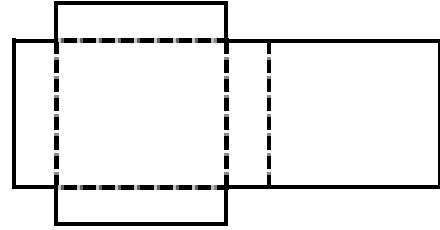
الشكل الثلاثي الأبعاد هو

.....



الشكل الثلاثي الأبعاد هو

.....



الشكل الثلاثي الأبعاد هو

.....

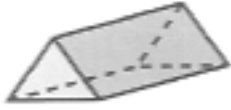
المسألة (٧) سم شكلين من الأشكال الثلاثية الأبعاد لهما ٦ أوجه .

الحل : الشكل الأول هو : الشكل الثاني هو :

المسألة (٨) تحدث قارن بين المنشور الثلاثي والهرم الثلاثي .

الهرم الثلاثي	المنشور الثلاثي
.....	
.....	
.....	

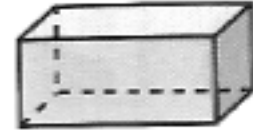
المسائل (٩ - ١٤) حدد عدد الأوجه والأحرف والرؤوس ، ثم تعرف الشكل :



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	

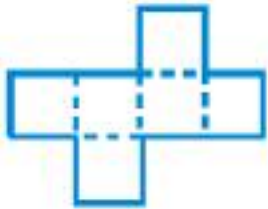


عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	



عدد الأوجه	
عدد الأحرف	
عدد الرؤوس	
الشكل هو	

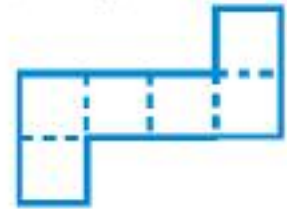
المسائل (١٥ - ١٧) سم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثله كل مخطط :



الشكل الثلاثي الأبعاد هو



الشكل الثلاثي الأبعاد هو



الشكل الثلاثي الأبعاد هو

المسألة (١٨) شكل ثلاثي الأبعاد له ٤ أوجه، و ٦ أحرف، و ٤ رؤوس ، ما اسمه ؟

الشكل هو :

المسألة (١٩) شكل ثلاثي الأبعاد يمكن أن يصنع باستعمال دائرتين ومستطيل ، ما اسمه ؟

الشكل هو :

مسائل مهارات التفكير العليا (للأبطال)

المسألة (٢١) حدد الشكل الذي يختلف عن مجموعة الأشكال الثلاثة الأخرى . (ضع دائرة حولها)



