

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

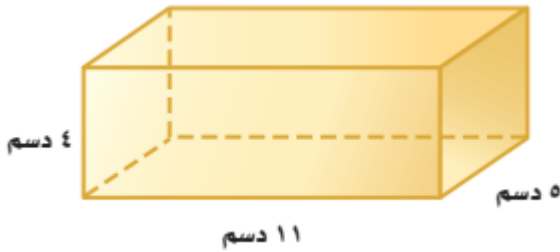
ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة المتوسطة			المرحلة
الأول	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

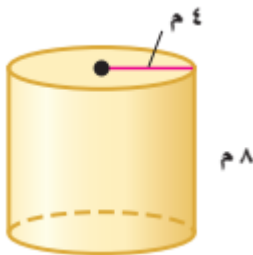
١	أ	الاسطوانة	ب	المخروط	ج	الكرة	د	المنشور
ما هو الشكل الثلاثي الأبعاد الذي له قاعدة واحدة دائرية وله رأس واحد؟								
٢	أ	الرؤوس	ب	الأحرف	ج	القواعد	د	الأقطار
ماذا تسمى القطع المستقيمة التي تتشكل من تقاطع الوجوه في الشكل الثلاثي الأبعاد؟								
٣	أ	$٢٥ \text{ سم}^٢$	ب	$٤ \text{ سم}^٢$	ج	$١٠٠ \text{ سم}^٢$	د	$٥٠ \text{ سم}^٢$
منشور ثلاثي مساحه قاعدته (ق) تساوي $٢٠ \text{ سم}^٢$ ، وارتفاعه (ع) يساوي ٥ سم . ما حجمه؟								
٤	أ	الوحدة المربعة مثل (٢ سم)	ب	الوحدة الكعبة مثل (٣ سم)	ج	الوحدة الطولية مثل (٣ سم)	د	الدرجة المئوية
أي مما يلي يُعد الوحدة المناسبة لقياس الحجم؟								
٥	أ	$١٢٥,٦ \text{ سم}^٣$	ب	$٥٠٢,٤ \text{ سم}^٢$	ج	$٤٠ \text{ سم}^٢$	د	$١٦٠ \text{ سم}^٢$
علبة عصير أسطوانية الشكل قطرها ٤ سم وارتفاعها ١٠ سم . كم حجم العصير الذي يمكن أن تحويه تقريباً؟								
٦	أ	$٦٠ \text{ سم}^٢$	أ	$١٢ \text{ سم}^٢$	أ	$٢٥ \text{ سم}^٢$	أ	$٣٥ \text{ سم}^٢$
صندوق على شكل متوازي مستطيلات أبعاده: الطول ٥ سم ، العرض ٤ سم ، الارتفاع ٣ سم . كم يكون حجمه؟								

ثانياً - أجب عن مما يلي:



١. أوجد حجم المنشور المقابل:

.....
.....
.....



٢. أوجد حجم الأسطوانة وقرب الناتج إلى أقرب عشر:

.....
.....
.....