

ورقة عمل رقم ( ٨ )

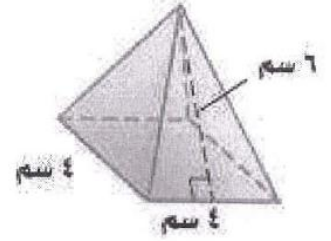
اسم الطالب: .....	عنوان الدرس : المساحة الجانبية والكلية للهرم	التاريخ : .....
الفصل الدراسي : الثاني	نوع ورقة العمل : .....	الصف : الثاني الإعدادي

نتائج التعلم:  
(1) يوجد المساحة الجانبية للهرم  
(2) يوجد المساحة الكلية للهرم

المساحة الجانبية للمخروط أو الهرم =  $\frac{1}{2}$  محيط القاعدة  $\times$  الارتفاع  
المساحة الكلية للمخروط أو الهرم = المساحة الجانبية + مساحة القاعدة

أوجد المساحة الجانبية والمساحة الكلية لسطح كل هرم منتظم مما يأتي مقرباً الجواب إلى أقرب عشر

أوجد المساحة الجانبية و المساحة الكلية لسطح هرم  
طول ارتفاعه المائل ١٨ م وطول ضلع قاعدته المربعة ١١ م



كم يبلغ الإرتفاع المائل للهرم المجاور , إذا كان المساحة الجانبية له هي ٨ ٤ بوصة مربعة ؟

