

( ورقة عمل تفاعلية )

## المادة : الرياضيات

عنوان الدرس : مساحة المثلث و شبه المنحرف

الصف : الأول متوسط ( )  
اسم الطالب /

١ / قانون مساحة المثلث يساوي

$$\frac{1}{2} \times ع \times (ق١ + ق٢)$$

$$\frac{1}{2} \times ق \times ع$$

$$ق \times ع$$

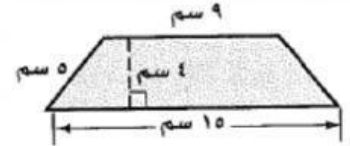
٢ / قانون مساحة شبه المنحرف يساوي

$$\frac{1}{2} \times ع \times (ق١ + ق٢)$$

$$\frac{1}{2} \times ق \times ع$$

$$ق \times ع$$

٣ / مساحة شبه المنحرف المجاور =



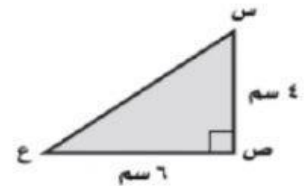
(د) ١٢٠ سم²

(ج) ٩٦ سم²

(ب) ٦٠ سم²

(ا) ٤٨ سم²

٤ / مساحة المثلث المجاور =



٥ / صح أم خطأ ؟

في المثلث س ص ع ، اذا كان  
مساحته = ٢٠ م² ، وقاعدته = ١٠ م  
فإن ارتفاعه = ٨ م . ( )

(ب) ١٢ سم²

(ا) ٢٤ سم²

(د) ٦ سم²

(ج) ١٠ سم²