

ورقة عمل

المدرسة: متوسطة البنين - ثانوية البنات
العام الدراسي: ٢٠٢٠م / ٢٠٢١م

ورقة عمل رقم (٩)

الفصل الدراسي: الأول

التاريخ: / / ٢٠٢٠
الزمن: ٤٥ دقيقة

الصف: الخامس

الاسم:
المادة الدراسية: رياضيات



**** تذكر ****

محيط المثلث = مجموع أطوال أضلاعه

**** السؤال الأول **** اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

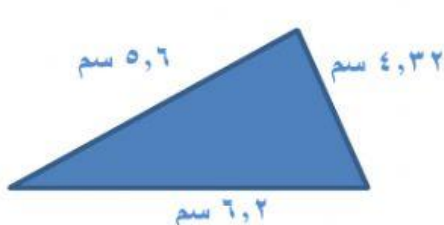
(١) مثلث أطوال أضلاعه (٣٠) سم، و (٣٠) سم، و (٢٠) سم .
فإن محيطه يساوي :

(أ) ١١٠ سم (ب) ٨٠ سم (ج) ٦٠ سم (د) ٥٠ سم

(٢) لوحة مثلثة الشكل، أطوال أضلاعها (١٥) م، و (٢٠) م، و (٢٥) م. يراد إحاطتها بإطار، فإن طول الإطار يساوي:

(أ) ٦٠ م (ب) ٥٥ م (ج) ١٠ م (د) ٤٥ م

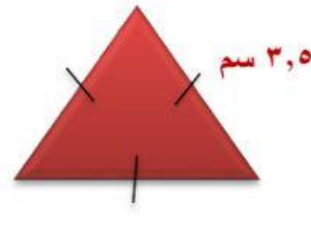
**** السؤال الثاني **** صل بخط بين المثلث ومحيطه الصحيح في كل مما يأتي :



٧٢ سم



١٠,٥ سم



١٦,١٢ سم

**** السؤال الثالث ****

يملك محمد قطعة أرض مثلثة الشكل، أطوال أضلاعها (٢٥٠) م، (١٥٠,٥) م، (١٣٥,٥) م. يريد إحاطتها بسياج، فإذا كانت تكلفة المتر الواحد من السياج (٢٠) ديناراً، فما تكلفة السياج كاملاً؟



دينار.

تكلفة السياج كاملاً للحديقة =

الحل