

ورقة عمل

المدرسة: ثانوية البنين - ثانوية البنات
الفصل الدراسي: الثاني
العام الدراسي: ٢٠٢٠م / ٢٠٢١م
ورقة عمل رقم (١)

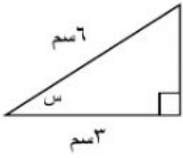
الاسم:	الصف: التاسع	التاريخ: / / ٢٠٢١
المادة الدراسية: رياضيات		الزمن: ٢٠ دقيقة

السؤال الأول:

إحدى الزوايا الآتية تحقق المعادلة جاس = جتاس :

- (أ) ٤٥° (ب) ٣٠° (ج) ١٥° (د) ٦٠°

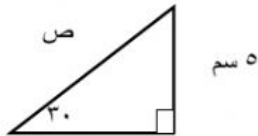
السؤال الثاني:



في المثلث المجاور قياس الزاوية س يساوي:

- (أ) ٢٥° (ب) ٤٥° (ج) ٦٠° (د) ٣٠°

السؤال الثالث:



(١) طول الضلع (ص) في الشكل المجاور يساوي :

$$(٢) \text{جتا } ٣٠^\circ + \text{جا } ٦٠^\circ =$$

- (أ) صفر (ب) ١ (ج) ١٠ (د) ٩٠