

ملحوظة: اجبني عن جميع الاسئلة وعددها



السؤال الأول: (٩ علامات)
ضعي دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي
(١) عدد الحدود الجبرية في المقدار $5س + ص$ يساوي

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

(٢) إذا كان $س = ٣$ و $ص = ٢$ فإن قيمة $٥س + ص$ تساوي
(أ) ٣٠ (ب) ٣٠- (ج) ١٥ (د) ١٥-

(٣) إذا أضيف ٩ إلى عدد ما أصبح الناتج يساوي ١٣ (المعادلة التي تعبر عن هذا التعبير

- (أ) $١٣ - ٩ = س$ (ب) $١٣ + ص = س$ (ج) $٩ + س = ١٣$ (د) لا شيء مما ذكر

(٤) الزاويتان المتتامتان هما الزاويتان اللتان مجموع قياسهما يساوي

- (أ) ٩٠ (ب) ١٨٠ (ج) ١٠٠ (د) ٤٠

(٥) قياس الزاوية المكمل لزاوية ١١٠ تساوي

- (أ) ٥٠ (ب) ٦٠ (ج) ٨٠ (د) ٧٠

(٦) الحرف الانجليزي T نموذج لمستقيمين

- (أ) متوازيين (ب) متخالفين (ج) متعامدين (د) لا شيء مما ذكر

(٧) مجموع قياس زوايا المثلث تساوي

- (أ) ١٥٠ (ب) ١٠٠ (ج) ٩٠ (د) ١٨٠

(٨) دو (٩٠) (٣، ٥) باتجاه عكس عقارب الساعة

- (أ) (٣، ٥-) (ب) (٥، ٣) (ج) (٣، ٥-) (د) (٥، ٣-)

(٩) المنوال للقيم ٩، ٣، ١، ٥، ٣، ٦ هو

- (أ) ٣ (ب) ٩ (ج) ٦ (د) ١



مدرسة منتديات صقر الجوز



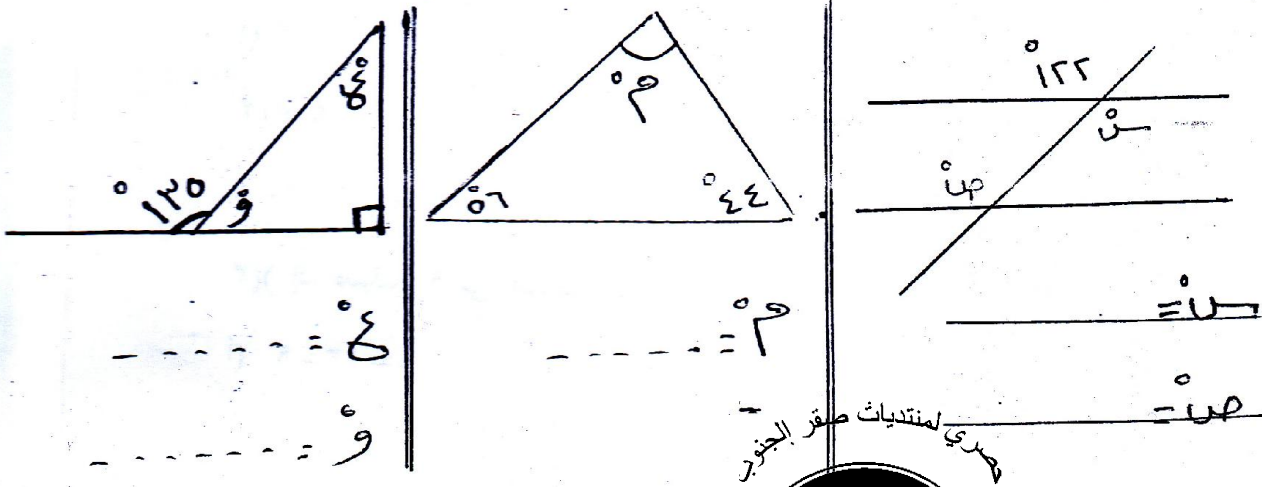
السؤال الثاني :

(معلومات) أولا :

حلي المعادلة التالية :

$$٦ \text{ س} - ٧ = ٤ \text{ س} + ٣$$

(٥ معلومات) ثانيا : في الاشكال المجاورة احسبي قياس الزاوية المجهولة :

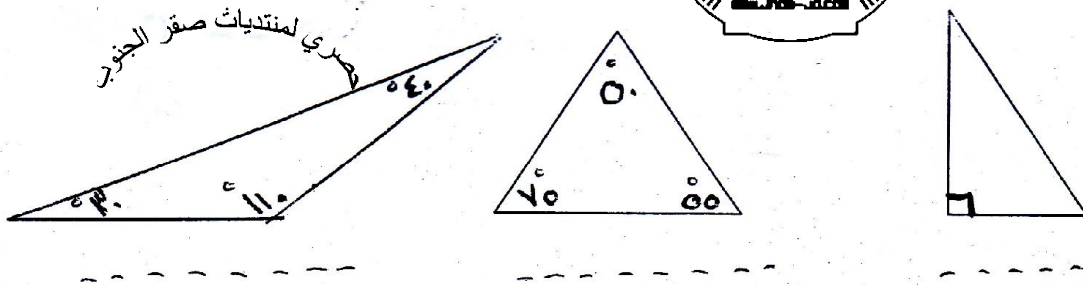


مصري لمنتدىات صقر الجوز



ثالثا : صنفى المثلثات التالية حسب زوايا المثلث

(٣ معلومات)



رابعا :

(٥ معلومات) ميزى العبارات الصحيحة من الخاطئة في الجمل التالية :

- ١- (كل زاويتين متجاورتين متتامتين .)
- (كل زاويتين متناظرتين في حالة التوازي متساويتان .)
- (يمكن رسم مثلث منفرج الزاوية مطابق الأضلاع)
- (يمكن ان يكون في المثلث الواحد زاويتان قائمتان)
- (الانعكاس يحافظ على قياس الزوايا والأطوال للإشكال)



السؤال الثالث :

(٤ مركات) اولا : ارسمي المثلث الذي احداثيات رؤوسه (١، ١) بـ (٢، ٣) جـ (٤، ٢) ثم جد صور رؤوسه تحت الانسحاب
ح (س، ص) ← (س + ٢، ص + ٢)

مدي لمنتديات صفـ الجنوب



ثانيا :

(٤ مركات) رصدت درجات الحرارة في أسبوع فكانت كما يلي
٢٦، ٣١، ٣٣، ٢٨، ٢٧، ٢٥، ٢٩



(١) جد الوسيط لدرجات الحرارة

(٢) جد المدى لهذه الدرجات

ثالثا :

(٥ مركات) جد الانحراف المعياري للقيم التالية :
٨، ٧، ٦، ٥، ٤، ٣، ٢

س	س-س	(س-س)

مدي لمنتديات صفـ الجنوب



رابعا :

(٣ مركات) في تجربة رمي حجر نرد مرة واحدة وتسجيل النقط على الوجه العلوي اوجدي ما يلي

..... = Ω

ح ١ : ظهور عدد فردي

ح ٢ : ظهور عدد يقبل القسمة على ٢

