تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

الملف نموذج اختبار تقويمي جديد غير محلول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن

روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

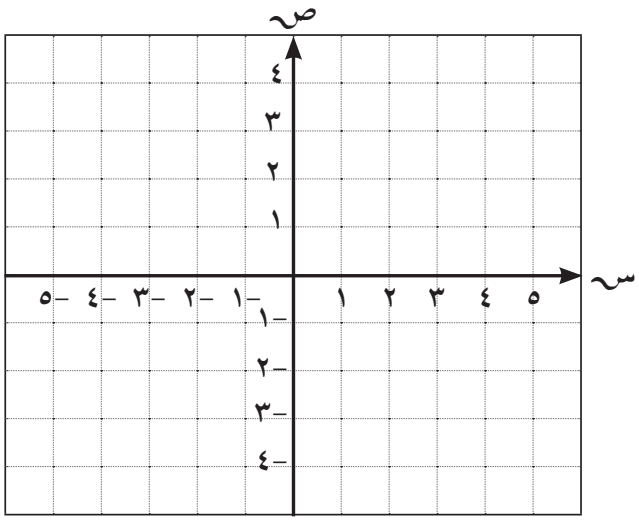
التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

1	حل كتاب التمارين
2	امتحان نهاية الفصل
3	اختبار نهاية الفصل
4	نموذج اجابة اختبارات نهاية الفصل
5	نموذج اسئلة

Telegram @Exam8

السؤال الأول : (أ)



@Exam8

إذا كان Δ و صَ عَ هو صورة Δ و ص ع بالانعكاس في نقطة الأصل (و) ، وكانت و (٠ ، ٠) ، صَ (-٢ ، -١) ، عَ (-١ ، ٤) ، فعيّن إحداثيات الرؤوس و ، ص ، ع ، ثم ارسم المثلثين في مستوى الإحداثيات .

.....

.....

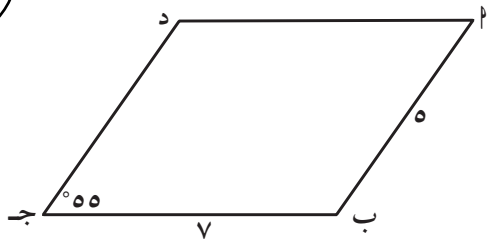
.....

.....

٢

(ب) في الشكل المقابل

٢



أ ب جـ د متوازي أضلاع فيه أ ب = ٥ وحدة طول ، ب جـ = ٧ وحدة طول ، ق ($\hat{جـ}$) = ٥٥° ،

أوجد ما يلي مع ذكر السبب :

أ د = ... السبب : .....

د جـ = ... السبب : .....

ق ($\hat{أ}$) = ... السبب : .....

ق ($\hat{ب}$) = ... السبب : .....

السؤال الثاني :

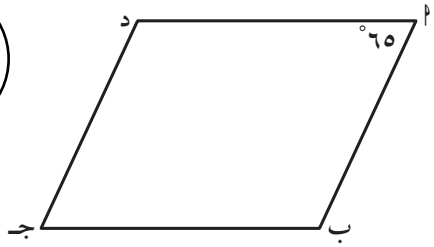
٢

ظلِّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة:

(١) المربع متناظر حول نقطة مُلتقى قطريه .	(أ)	(ب)
(٢) صورة النقطة أ (٢ ، ٣) بانعكاس في نقطة الأصل يكافئ إزاحة حسب القاعدة (س - ٤ ، ص - ٦) .	(أ)	(ب)

Telegram @Exam8

السؤال الأول : (أ) في الشكل المقابل



٢

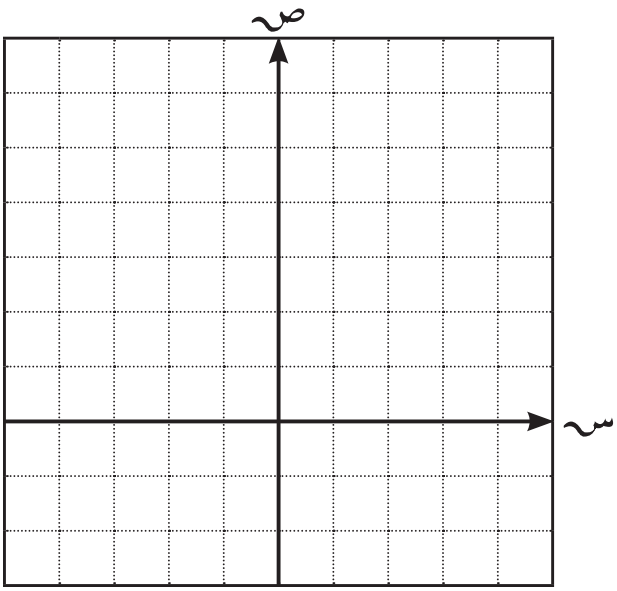
أ ب جـ د متوازي أضلاع . ق ($\hat{أ}$) = ٦٥°

أوجد ق ($\hat{ب}$) ، ق ($\hat{جـ}$) ، ق ($\hat{د}$)

@Exam8

(ب) في المستوى الإحداثي ، ارسم المثلث أ ب جـ الذي رؤوسه هي أ (٠ ، ٠) ، ب (٠ ، ٤) ، جـ (٢ ، ٣) ثم ارسم صورة المثلث أ ب جـ تحت تأثير إزاحة قاعدتها :

٢



(س ، ص) ⟵ (س − ٣ ، ص + ١)

أ (٠ ، ٠) ⟵ أَ (..... ، .....)

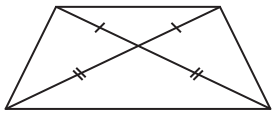
ب (٠ ، ٤) ⟵ بَ (..... ، .....)

جـ (..... ، .....) ⟵ جـَ (..... ، .....)

السؤال الثاني :

٢

ظلِّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة:

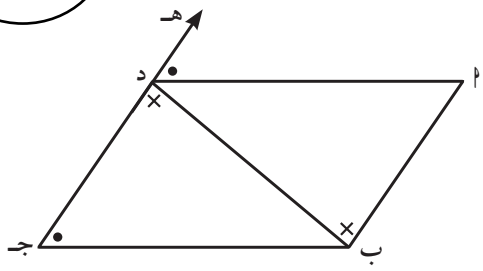
(١)	في الشكل المقابل الشكل متناظر حول نقطة تلاقي قطريه . 	(أ)	(ب)
(٢)	في متوازي الأضلاع القطران ينصف كلّ منهما الآخر	(أ)	(ب)

Telegram @Exam8

٢

السؤال الأول : **(أ)** من البيانات على الشكل المقابل :

أثبت أنَّ ↔ أ ب جـ د متوازي أضلاع .

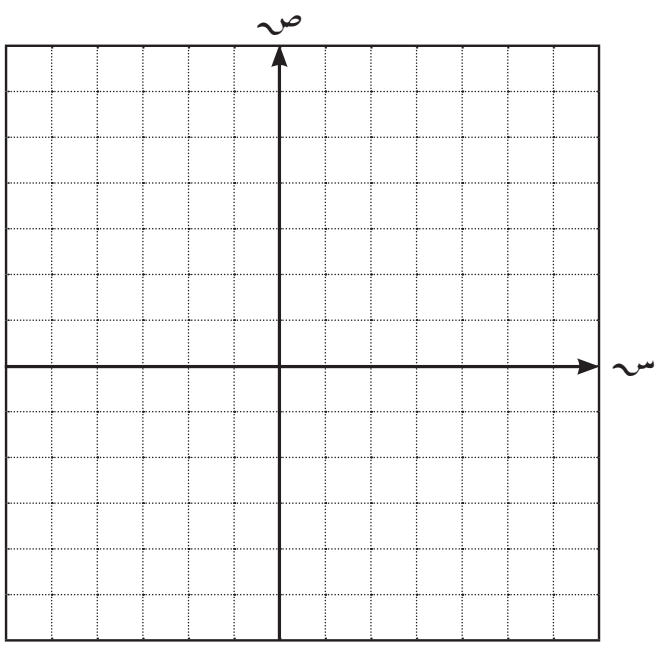


@Exam8

(ب) إذا كان المثلث لَ مَ نَ هو صورة المثلث ل م ن بالانعكاس في نقطة الأصل(و) ، وكانت ل (٠ ، ٣) ، م (٥ ، ٣) ، ن (-٣ ، -٥)

فعيِّن إحداثيات الرؤوس لَ ، مَ ، نَ ،

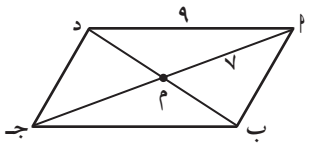
ثم ارسم المثلثين في مستوى الإحداثيات .



٢

السؤال الثاني : **في كل بند مما يلي ظلل الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح :**

(١) في متوازي الأضلاع المرسوم ، أ جـ =



(أ) ٧ وحدة طول (ب) ٣ وحدة طول

(جـ) ١٤ وحدة طول (د) ٩ وحدة طول

(٢) صورة النقطة هـ (-٤ ، -١) باستخدام قاعدة الإزاحة

(س ، ص) ⟵ (س + ٥ ، ص - ٤) هي :

(أ) هـَ (١ ، ٣) (ب) هـَ (١ ، -٥) (جـ) هـَ (٩ ، -٥) (د) هـَ (٩ ، ٥)