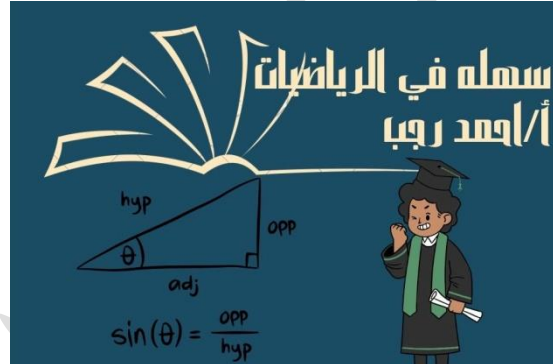




التقويمي الثاني الصف السابع ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الفصل الدراسي الثاني

الاستاذ / احمد رجب



أضبط هنا موقع ويب
مفتاح رياضيات كل
صفوف

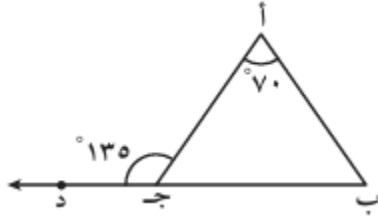
أضبط هنا
للتواصل

أضبط هنا قناة يوتيوب
الاستاذ احمد رجب
رياضيات

أضبط هنا
للتواصل



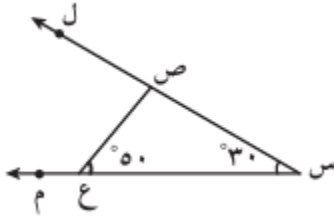
الزاوية الخارجة المثلث (٣-٨)



في الشكل المقابل :

ق (ا ب ج) = ...

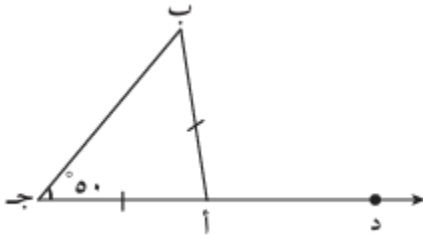
السبب :



في الشكل المقابل :

ق (ل ص ع) = ...

السبب :



في الشكل المقابل :

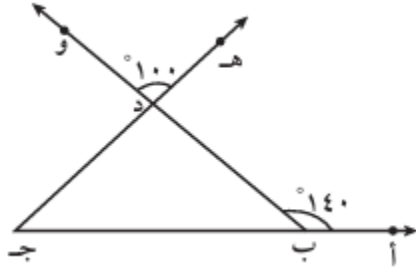
ق (ا ب ج) = ...

السبب :

ق ب أ د) = ...

السبب :

في الشكل المقابل:



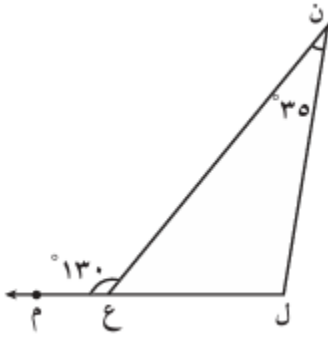
..... = (ج د ب)

..... السبب:

..... = (ب ج د) ق

..... السبب:

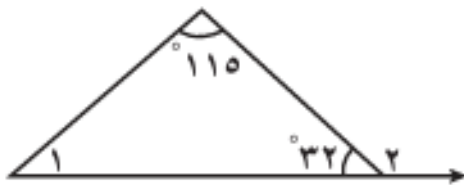
في الشكل المقابل :



..... = (ن ل ع) ق

..... السبب :

في الشكل المقابل :



..... = (١) ق

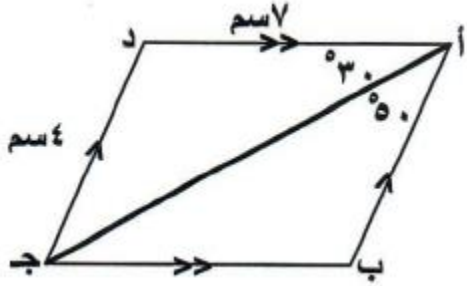
..... السبب :

..... = (٢) ق

..... السبب :

الاشكال الرباعية (٨-٨)

في الشكل المقابل : ا ب ج د متوازي اضلاع



طول ب ج = ...

السبب:

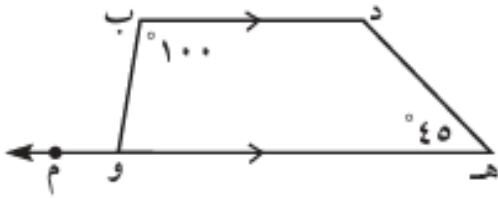
ق (ا ب ج) = ...

السبب:

ق (ب) = ...

السبب:

في الشكل د ه و ب شبه منحرف حيث دب // ه و



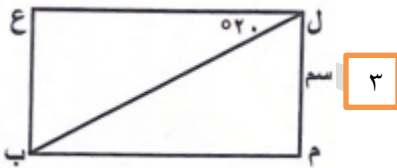
ق (ب و ه) = ...

السبب:

ق (د) = ...

السبب:

في الشكل المقابل (ل م ب ع) مستطيل:



ع ب =

السبب:

ق (م ل ب) = السبب:

ق (ل ب م) = السبب:

في الشكل س ص ع ل معين اوجد :

ق (ص س ل) = ...

السبب :

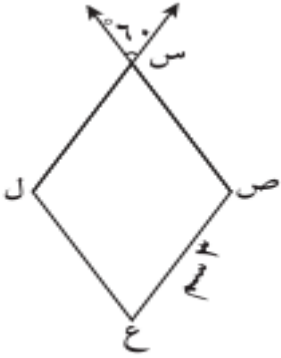
ق (ع) = ...

السبب :

طول س ص = ...

السبب :

محيط المعين :



في الشكل المقابل مربع اوجد كلا من :

طول ب ج = ...

السبب :

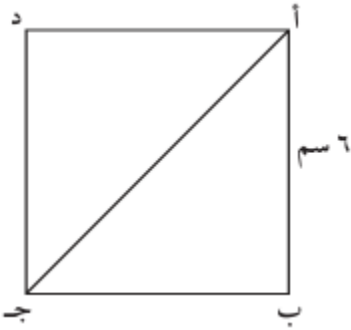
ق (ب) = ...

السبب :

ق (ب أ ج) = ...

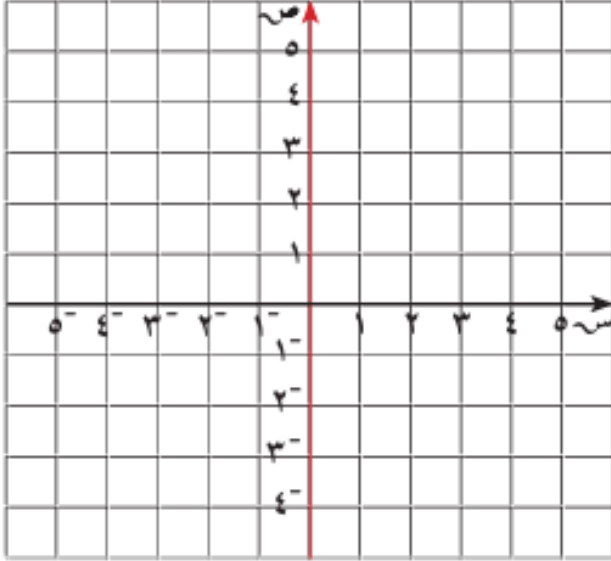
السبب :

مساحه الشكل = ...

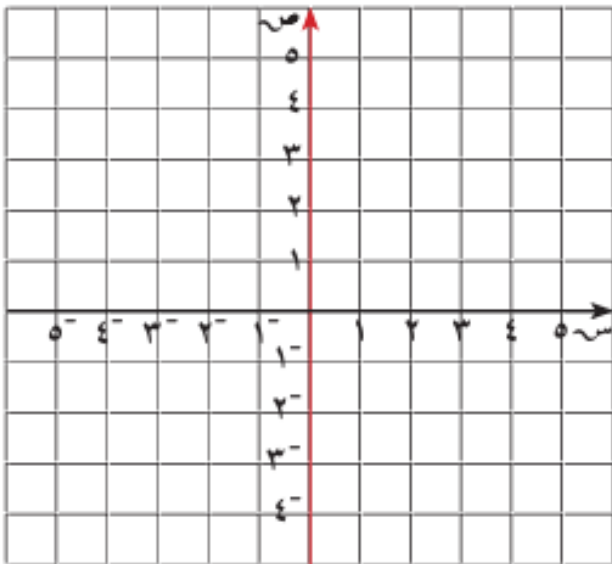


الانعكاس وخط التماثل (٢-٩)

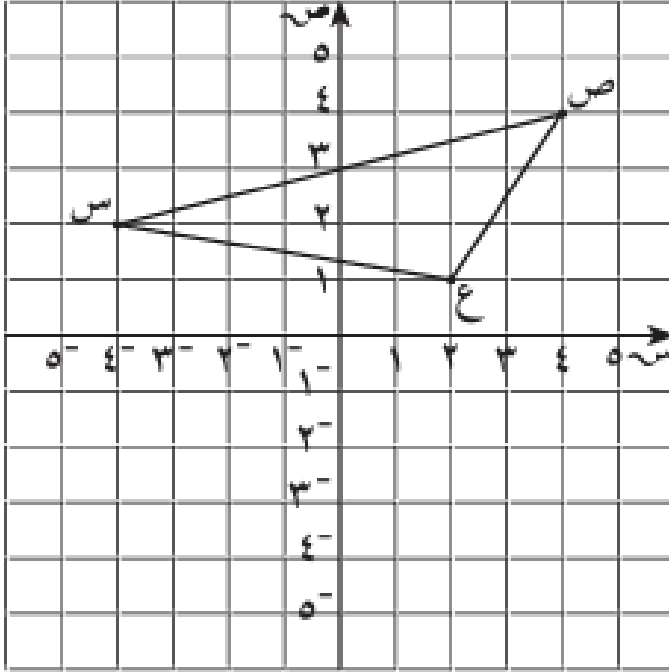
ارسم Δ ل م ن الذي رؤوسه هي ل (- ٢ ، ٤) ، م (- ٤ ، ٢) ، ن (- ١ ، ١) ثم ارسم
انعكاسه في محور الصادات



رؤوس Δ س ص ع هي س (- ٢ ، ٤) ، ص (- ٤ ، ٢) ، ع (- ١ ، ١) ، أشئ صورته Δ س ص ع
بالانعكاس في المحور السيني ، عين احداثيات رؤوس Δ س ص ع



أنشئ $\triangle$ ص ع س بعمل انعكاس المثلث ص ع س - في المحور السيني ثم عين
أحداثيات رؤوس $\triangle$ د س هـ



النسبة والنسب المتساوية (١٠-١)

اكتب نسبتين تساوي كل منهما النسبة المعطاة :

(١) ٥ : ٤

(٢) $\frac{١٠}{٣٠}$

(٣) ٨ : ١٢

(٤) $\frac{٢٥}{٤٠}$