

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

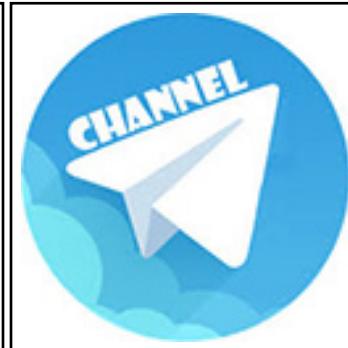
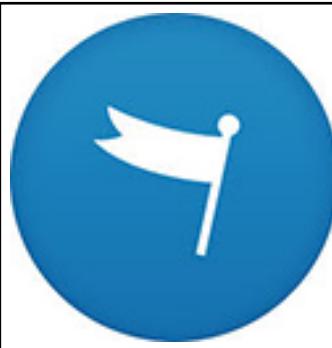


أحمد رجب

الملف اختبار تقويمي ثانٍ حول نظرية فيثاغورس وتطابق المثلثات وحجوم المجسمات

[موقع المناهج](#) [ملفات الكويت التعليمية](#) [الصف الثامن](#) [رياضيات](#) [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الأول

[مسودة كتاب الطالب لعام 2018](#)

1

[كتاب الطالب معدل في مادة الرياضيات لعام 2018](#)

2

[طريقة تصميم نشاط تعليمي في مادة الرياضيات](#)

3

[حل كامل كتاب الرياضيات](#)

4

[النسخة المعتمدة لكتاب الرياضيات لعام 2018](#)

5

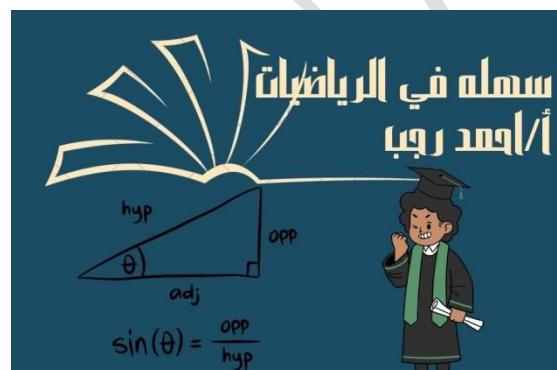


التقويمي الثاني الصف الثامن ٢٠٢٥/٢٠٢٤

الفصل الدراسي الاول

الاستاذ/ احمد رجب

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



شرح مفتاح رياضيات
كل صفوف اضغط هنا

أضغط هنا
للتواصل

أضغط هنا قناه يوتيوب
الاستاذ احمد رجب
رياضيات

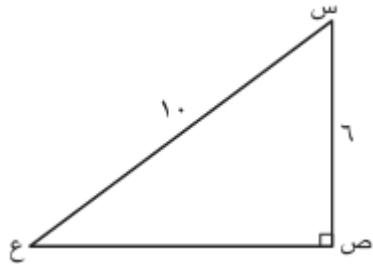
أضغط هنا قناه
تليرجرام



نظريه فيثاغورث وعكسها (١-٣)

المثلث $\triangle ABC$ قائم الزاوية في ص

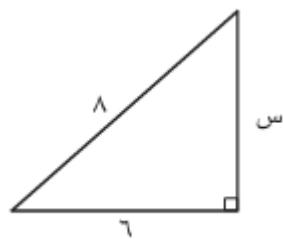
اوجد طول ص ع ؟



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

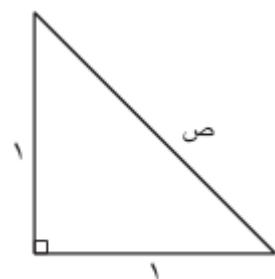
في الشكل المقابل :

اوجد قيمة ص



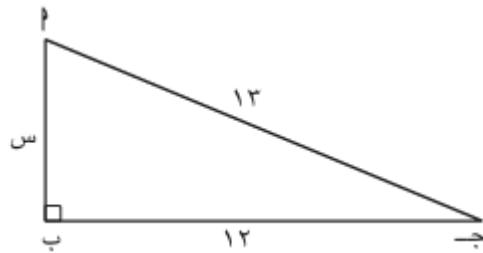
في الشكل المقابل :

اوجد قيمة ص



في الشكل المقابل :

اوجد قيمة س



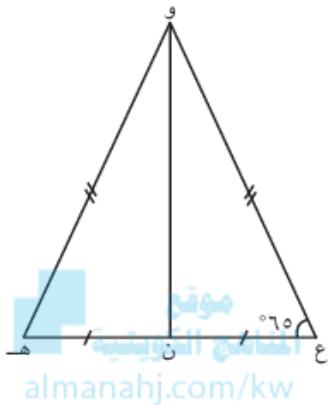
اثبت ان المثلث A B C قائم الزاويه , حيث A B = ٧ وحدات طول , A C = ٢٤ وحدات طول , B C = ٢٥ وحده طول ؟

تطابق مثلثين بثلاثه اضلاع (٣ - ٣)

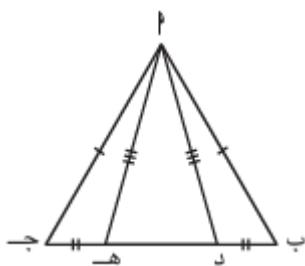
في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta \text{U} \text{N} \text{W} \cong \Delta \text{H} \text{N} \text{W}$

اوجد ق (ه)



almanahj.com/kw



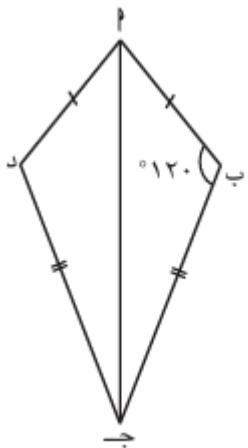
في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta \text{A} \text{B} \text{D} \cong \Delta \text{A} \text{C} \text{D}$

في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta ABD \cong \Delta AJG$

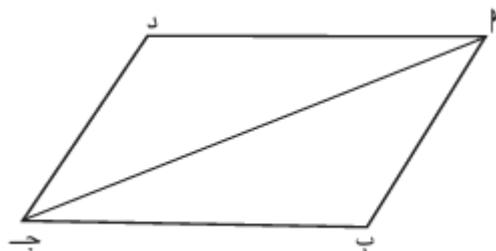
$$\angle A = 120^\circ$$



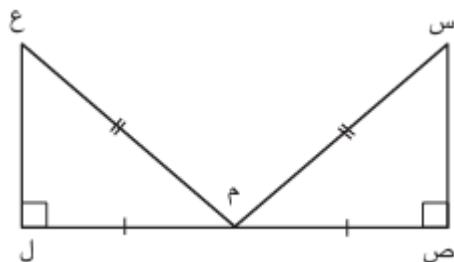
موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta ABG \cong \Delta JAD$

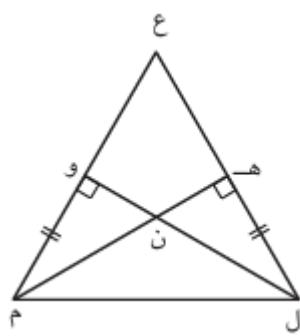


تطابق مثلثين قائمي الزاويه (٣ - ٦)



في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta S C M \cong \Delta U L M$



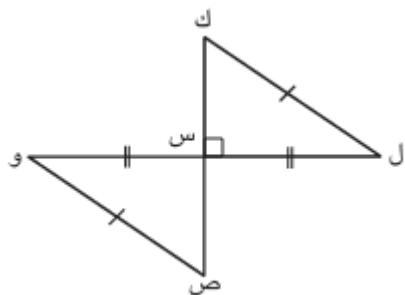
في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta L W M \cong \Delta M H L$

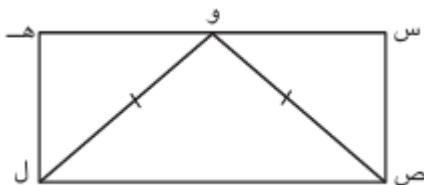
$U L = U M$

في الشكل المقابل :

اثبت أن : $\Delta k \cong \Delta l \cong \Delta s$

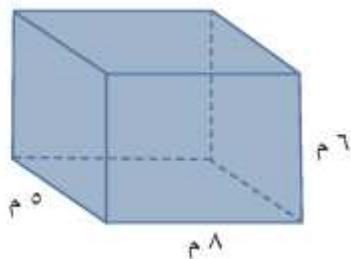


س ص ل ه مستطيل ، و ص ل مثلث متطابق الضلعين
اثبت أن : س = ل و ه

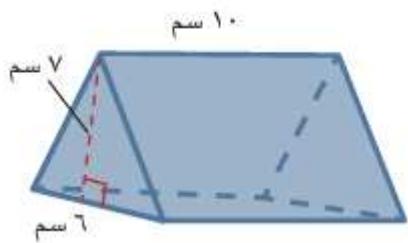


حجم المنشور القائم - حجم الاسطوانه الدائرى القائم (٣ - ٧)

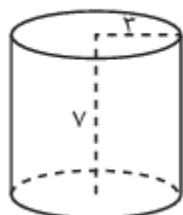
اوجد حجم منشور القائم رباعي القائم :



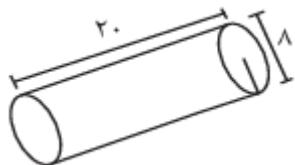
اوجد حجم منشور القائم رباعي القائم



$$\text{اوجد حجم الاسطوانه : } \pi = \frac{\pi r^2 h}{V}$$



اوجد حجم الاسطوانه $\pi = ٣,١٤$



اوجد حجم الاسطوانه : $\pi = \frac{٢٢}{٧}$

