

مراجعة الوقفة التقويمية الشاملة



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← الصف التاسع ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-05-10 20:30:15

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

نموذج تصحيح امتحان 2025	1
امتحان الرياضيات نهاية العام الدراسي 2025	2
امتحان نهاية الفصل 2025م ورقة الأسئلة	3
امتحان نهاية الفصل 2024 ورقة الأسئلة	4
نموذج إجابة امتحان النهائي 2024م	5



رياضيات الصف الثالث الإعدادي – الجزء الثاني

صفحة (١٨٥) 

٣٤

المراجعة النهائية – للوقفة الشاملة

٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

تحليل الحدودية

س^٢ + ١٠س + ٢١ هو

د $(س+٣)(س+٧)$

ج $(س-٣)(س+٧)$

ب $(س-٣)(س-٧)$

أ $(س+٣)(س-٧)$

السؤال الثاني

تحليل الحدودية

س^٢ + ٨س + ١٥ هو

د $(س+٣)(س-٥)$

ج $(س-٣)(س+٥)$

ب $(س-٥)(س-٣)$

أ $(س+٣)(س+٥)$

السؤال الثالث

إذا كان طولاً ضلعين في مثلث

هما ٥ سم ، ٨ سم ،

فأي من الأعداد الآتية لا يمكن

أن يكون طولاً للضلع الثالث ؟

الفرق: $٣ = ٥ - ٨$ المجموع: $١٣ = ٥ + ٨$

مدى طول الضلع الثالث :

الفرق > طول الضلع الثالث > المجموع

$٣ > ٥ > ١٣$

٥

ب

٦

ج

٩

د

١٣

أ

السؤال الرابع

إذا كان طولاً ضلعين في مثلث

هما ١٠ سم ، ٤ سم ،

فأي من الأعداد الآتية يمكن أن

يكون طولاً للضلع الثالث ؟

الفرق: $١٠ - ٤ = ٦$ المجموع: $١٠ + ٤ = ١٤$

=

مدى طول الضلع الثالث :

الفرق > طول الضلع الثالث > المجموع

$٦ > س > ١٤$

١٤

د

٧

ج

٦

ب

هـ

أ

السؤال الخامس

ما قيمة **س** في الشكل المجاور؟

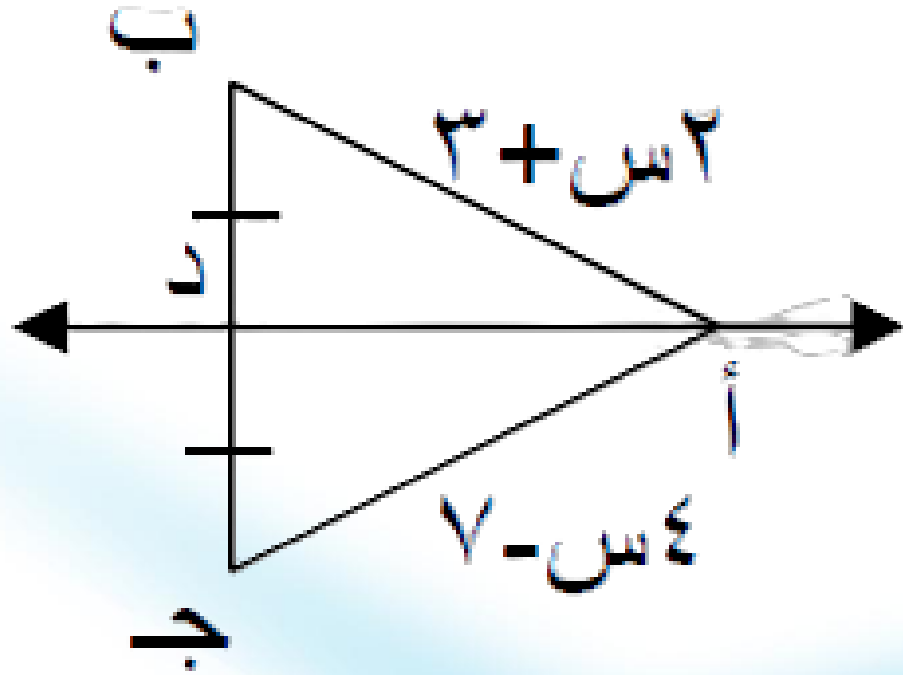
حسب نظرية العمود المنصف يكون

$$أب = أ ج$$

$$٤س - ٧ = ٢س + ٣$$

$$٢س = ١٠$$

$$س = ٥$$



١٣

د

٥

ج

٤

ب

٢

أ

السؤال السادس

ما طول $\overline{AB}$ في الشكل المجاور؟

حسب نظرية العمود المنصف يكون

$$\overline{AB} = \overline{A'B'}$$

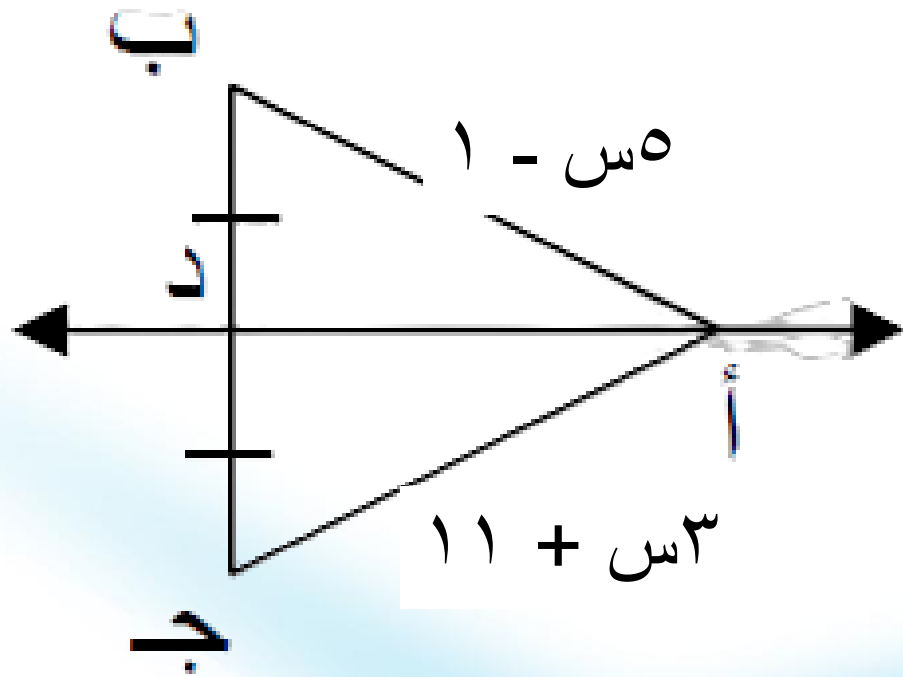
$$5 - 1 = 3س + 11$$

$$2س = 12$$

$$س = 6$$

$$\overline{AB} = 5 \times 6 - 1$$

$$\overline{AB} = 29$$



٦

د

١٤

ج

١٠

ب

٢٩

أ

السؤال السابع

تحليل الحدودية $s^2 - 16$ هو

د $(s+8)(s+2)$

ج $(s-2)(s+8)$

ب $(s-4)(s-4)$

أ $(s+4)(s-4)$

السؤال الثامن

تحليل الحدودية $s^2 - 9$ هو

د $(s+7)(s+7)$

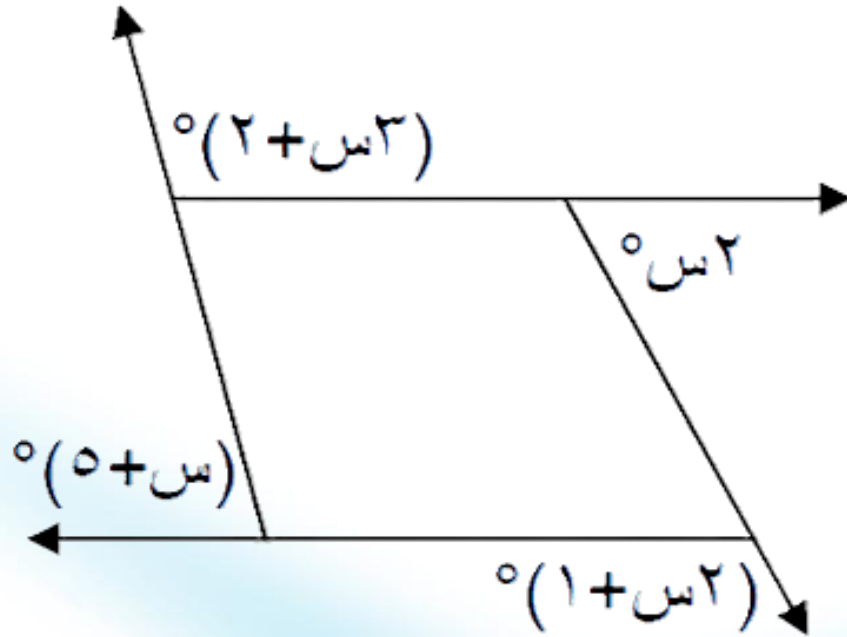
ج $(s+7)(s-7)$

ب $(s-7)(s-7)$

أ $(s+9)(s-7)$

السؤال التاسع

ما قيمة **س** في الشكل المجاور؟



مجموع قياسات الزوايا الخارجة
للمضلع = 360°

$$360 = 8 + s$$

$$s = 360 - 8$$

$$s = 352$$

$$s = 44$$

٤٤

د

١٨٠

ج

٢٢

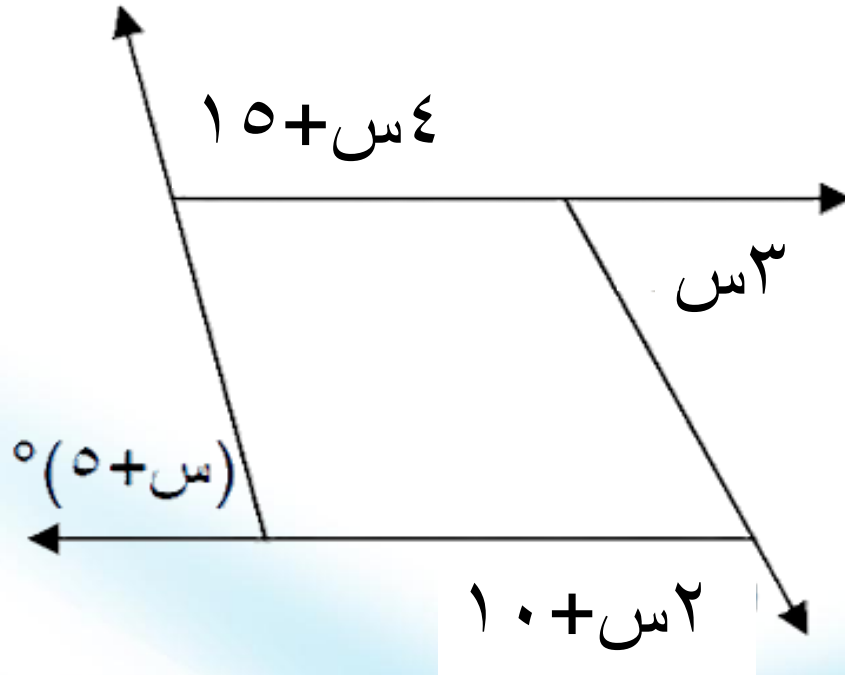
ب

٣٦٠

أ

السؤال العاشر

ما قيمة **س** في الشكل المجاور؟



مجموع قياسات الزوايا الخارجة
للمضلع $= 360^\circ$

$$360 = 30 + 10س$$

$$30 - 360 = 10س$$

$$330 = 10س$$

$$33 = س$$

٤٤

د

١٨٠

ج

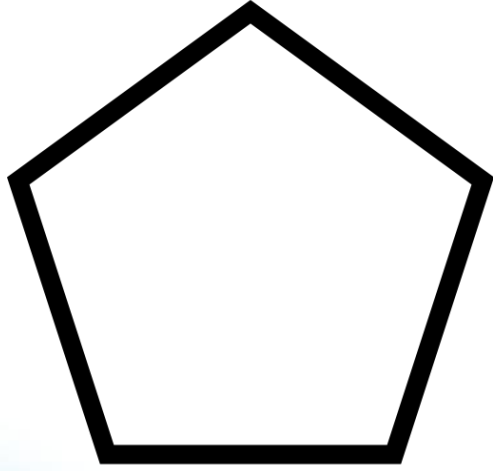
٣٣

ب

٣٦٠

أ

السؤال الحادي عشر



ما قياس الزاوية الداخلية للشكل الخماسي المنتظم؟

مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع

$$= (\text{عدد الأضلاع} - 2) \times 180^\circ$$

$$= (5 - 2) \times 180^\circ$$

$$= 3 \times 180^\circ = 540^\circ$$

قياس زاوية رأس المضلع الخماسي المنتظم

$$= \frac{540^\circ}{5}$$

٥٤٠°

د

١٢٠°

ج

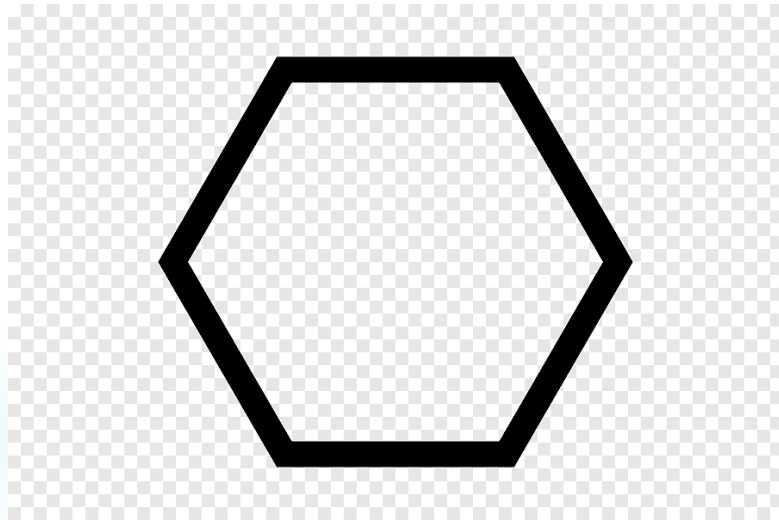
١٠٨°

ب

١٠٠°

أ

السؤال الثاني عشر



ما قياس الزاوية الداخلية للشكل السادسي

مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع المنتظم؟

$$= (\text{عدد الأضلاع} - 2) \times 180^\circ$$

$$= (6 - 2) \times 180^\circ$$

$$= 720^\circ = 180^\circ \times 4$$

قياس زاوية رأس المضلع الخماسي المنتظم

$$= \frac{720^\circ}{6}$$

٥٤٠°

د

١٢٠°

ج

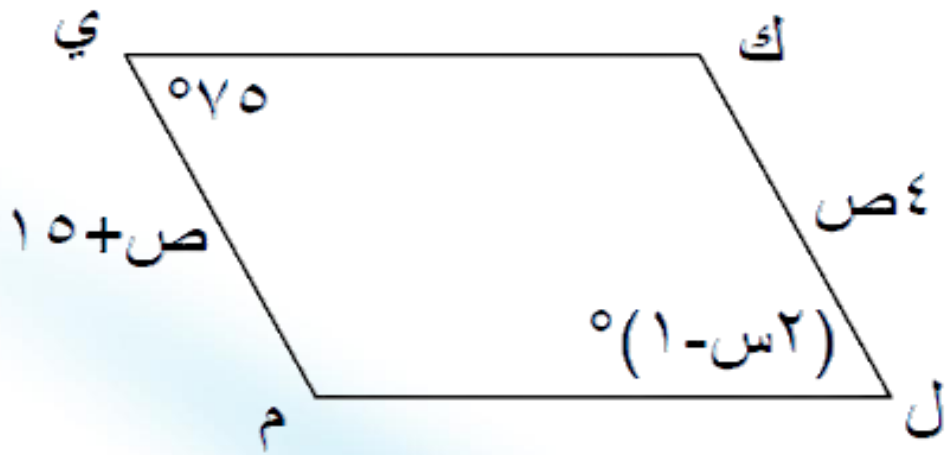
١٠٨°

ب

١٠٠°

أ

السؤال الثالث عشر



إذا كان الشكل ل ك ي م متوازي أضلاع، فما قياس $\angle ك$ ؟

٧٥°

د

١٢٠°

ج

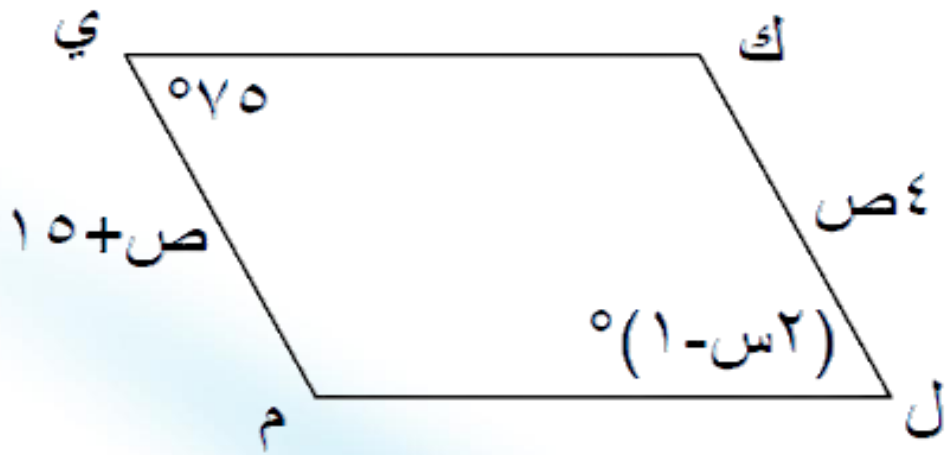
١٠٥°

ب

١٠٠°

أ

السؤال الرابع عشر



إذا كان الشكل ل ك ي م
متوازي أضلاع، فما قيمة **س**؟

٤٨

د

٣٨

ج

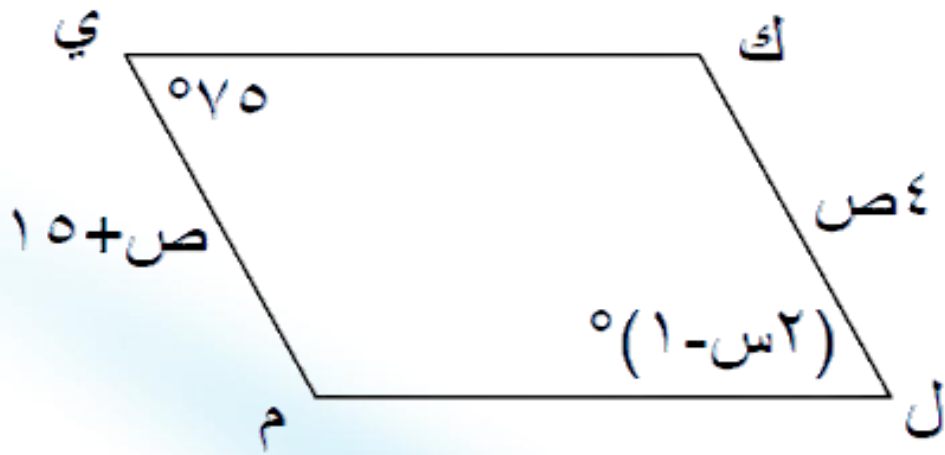
٣٢

ب

٣٠

أ

السؤال الخامس عشر



إذا كان الشكل ل ك ي م متوازي أضلاع، فما طول ل ك ؟

٢٠

د

١٥

ج

٥

ب

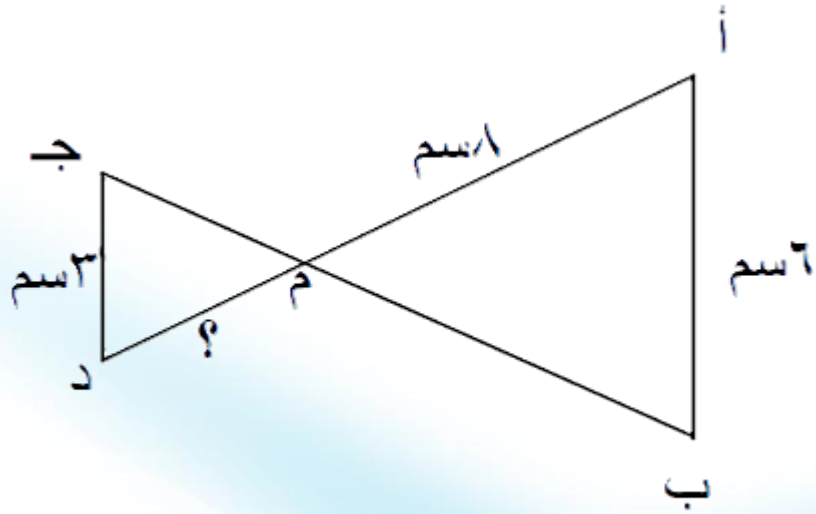
٣

أ

السؤال السادس عشر

إذا كان $\Delta أ ب م \sim \Delta د ج م$ ،

فما طول $\overline{م د}$ ؟



٧

د

٤

ج

٥

ب

٦

أ

السؤال السابع عشر

مجموعة حل المعادلة (س - ٥)² = -٩ هي

ليس لها حل

د

٤ -

ج

١ ، ٤ -

ب

١ - ، ٤

أ

السؤال الثامن عشر

مجموعة حل المعادلة (س - ٥)² = ١٠٠ هي

ليس لها حل

د

١٠ - ، ١٠

ج

٥ - ، ١٥

ب

١٥ - ، ٥

أ

السؤال ١٩

إذا كان قياس الزاوية الداخلية
لمضلع منتظم تساوي ١٤٤ ،
فما عدد أضلاعه ؟

أ

٦

ب

٧

ج

٩

د

١٠

السؤال ٢٠

إذا كان قياس الزاوية الداخلية
لمضلع منتظم تساوي ١٢٠° ،
فما عدد أضلاعه ؟

١٠

د

٩

ج

٧

ب

٦

أ

السؤال ٢١

قيمة ج إذا كان للمعادلة

$$س^2 + ٢س + ج = ٠$$

حل واحد فقط هي

٢٥

د

هـ

ج

٣٦

ب

٦

أ

السؤال ٢٢

قيمة ج إذا كان للمعادلة

$$س^٢ + ٤س + ج = ٠$$

حل واحد فقط هي

٤٩

د

هـ

ج

٣٦

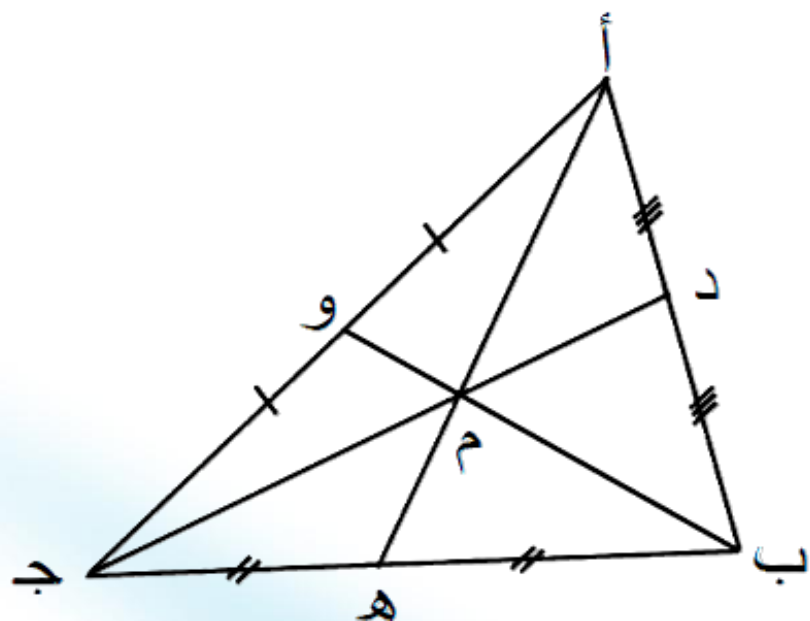
ب

٦

أ

السؤال ٢٣

في الشكل المجاور إذا كانت م مركز
 Δ أ ب ج، وكان طول أ هـ = ١٨ سم
فأن طول أ م هو



١٥

د

١٢

ج

٨

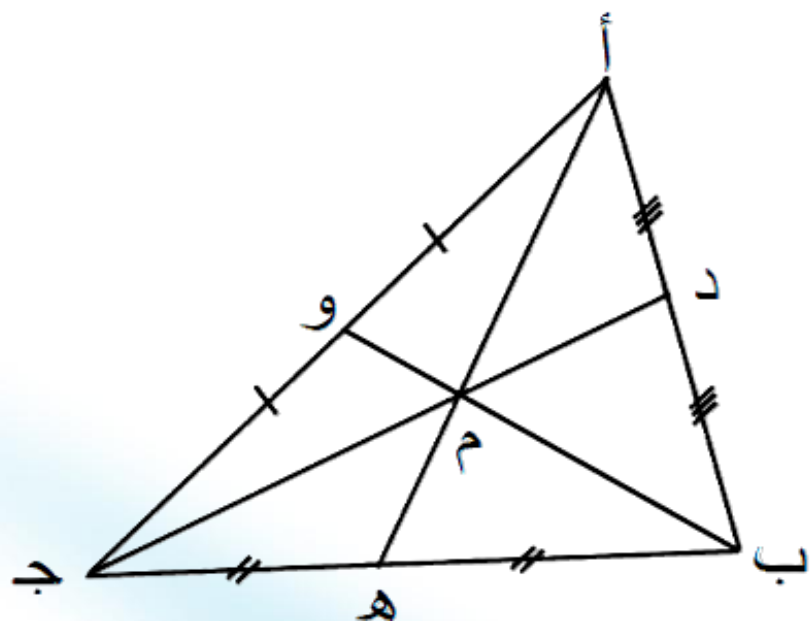
ب

٦

أ

السؤال ٢٤

في الشكل المجاور إذا كانت م مركز
 Δ أ ب ج، وكان طول أ هـ = ٢١ سم
 فأن طول م هـ هو



١٥

د

١٤

ج

٧

ب

٦

أ

السؤال ٢٥

ناتج $(3 - \sqrt{5})(3 + \sqrt{5})$

٢٩

د

١٦

ج

١١

ب

٩

أ

السؤال ٢٥

ناتج $(\sqrt{2} + 4)(\sqrt{2} - 4)$

٢٩

د

١٦

ج

٨

ب

٩

أ