

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج الاجابة الرسمي لامتحان الفترة الثانية - منطقة حولي التعليمية

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف السابع](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

مذكرة تدريسية لمنهج الكفايات	1
مراجعة الاختبار القصير الثاني	2
اختبار تقويمي إثرائي ثاني	3
حل كامل الكتاب المطبعة الأولى	4
مراجعة الاختبار التقويمي الثاني	5



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
مراقبة الامتحانات وشئون الطلبة

العام الدراسي 2024 / 2025 م
امتحان الفترة الدراسية الثانية

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

شبكة
نموذج الإجابة
الرياضيات

المرحلة المتوسطة

<https://t.me/ylwait>
الصف السابع



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية

التوجيه الفني للرياضيات

نموذج الإجابة

امتحان الفترة الدراسية الثانية

العام الدراسي ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م

شبكة الرياضيات

<https://t.me/ykuwait>

المرحلة المتوسطة

الصف السابع

المادة : الرياضيات
الزمن : ساعتان
عدد الأوراق : ٦

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات
نموذج إجابة امتحان الفترة الدراسية الثانية
الصف : السابع
العام الدراسي : ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م

١٢

القسم الأول : أسئلة المقال
تراعى الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال

السؤال الأول :

أ حل المعادلة التالية : $\frac{3}{4} = 2 \frac{2}{3} \div أ$

الحل :

① $\frac{3}{4} = \frac{8}{3} \div أ$

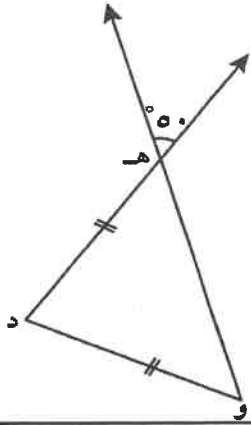
① $\frac{3}{4} = \frac{3}{8} \times أ$

② $\frac{8}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{8}{3} \times \frac{3}{8} \times أ$
① $2 = أ$

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

٥

٤



ب في الشكل المقابل أوجد :

① ق (و هـ د) = ٥٠

السبب : بالتقابل بالرأس

ق (د و هـ) = ٥٠

السبب : من خواص المثلث المتطابق الضلعين .

شبكة ياكويت التعليمية

<https://t.me/ykuwait>

ج أوجد : ٤٠ % من ٢٥

الحل :

$٢٥ \times ٤٠\%$

① $٢٥ \times \frac{٤٠}{١٠٠} =$

① $\frac{١٢٥ \times ٤٠}{١٠٠} =$

① $١٠ =$

٣

السؤال الثاني

أوجد الناتج ثم ضعه في أبسط صورة :

$$6 \frac{3}{10} - 14 \frac{1}{5}$$

الحل :

① $6 \frac{3}{10} - 14 \frac{2}{10} =$

② $6 \frac{3}{10} - 13 \frac{12}{10} =$

① $7 \frac{9}{10} =$

ب رؤوس المثلث د س ه هي :

د (٣، ٣) ، س (١، ١) ، ه (٤، ٣)

(١) ارسم المثلث د س ه

(٢) أنشئ \triangle د' س' ه' صورة \triangle د س ه

بالإزاحة ٥ وحدات إلى الأعلى .

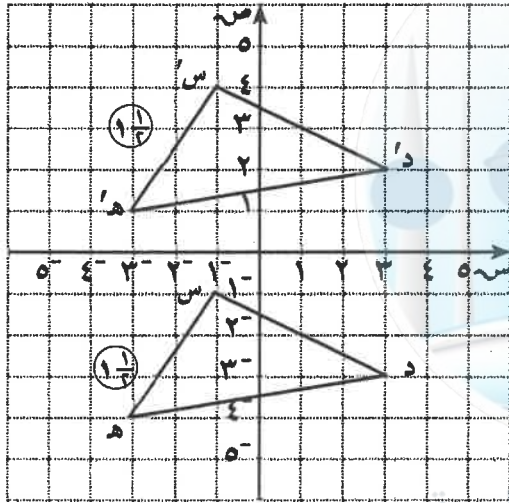
(٣) حدد إحداثيات النقاط د' ، س' ، ه'

الحل :

① د' (٢، ٣)

① س' (٤، ١)

① ه' (١، ٣)



<https://t.me/kuwrit>

ج حل التناسب :

$$\frac{2}{p} = \frac{3}{18}$$

الحل :

$$\frac{2}{p} = \frac{3}{18}$$

$$18 \times 2 = p \times 3$$

$$\frac{18 \times 2}{3} = p$$

$$12 = p \leftarrow$$

① + ①

١٢

السؤال الثالث:

٤ باع تاجر $\frac{3}{4}$ ٦ لترا من الزيت ، ثم باع ٤,٨ لترات أخرى . فكم باع التاجر ؟

٤

الحل :

للتحويل من كسر
اعتيادي لكسر عشري

١

٦,٧٥

+

$$٤,٨ + ٦ \frac{3}{4} = \text{مقدار ما باع التاجر}$$

ترتيب المنازل

١

٤,٨٠

$$٤,٨ + ٦,٧٥ =$$

لعملية الجمع

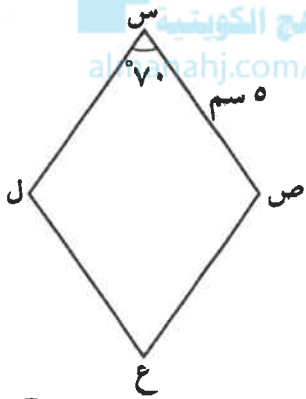
٢

١١,٥٥

٤

$$= ١١,٥٥ \text{ لترا}$$

ب في الشكل س ص ع ل معين أكمل :



١

ق (ص) = ١١٠ ° السبب : مجموع قياس كل زاويتين متتاليتين = ١٨٠

١

ق (ع) = ٧٠ ° السبب : كل زاويتين متقابلتين متساويتين بالقياس

١

ص ع = ٥ سم السبب : أضلاع المعين متساوية في الطول .

١

محيط المعين س ص ع ل = ٥ + ٥ + ٥ + ٥

$$= ٢٠ \text{ سم}$$

٤

ج احسب مقدار الزكاة الواجبة على مبلغ ٢٨٠٠ ديناراً حال عليها الحول .

شبكة ياكويت التعليمية

<https://t.me/ykuwait>

الحل :

١

$$\text{نسبة الزكاة} = \frac{\text{مقدار الزكاة}}{\text{المبلغ الذي استحق الزكاة}}$$

١

$$= \frac{١}{٢٨٠٠}$$

١

$$\text{مقدار الزكاة} = \frac{٢٨٠٠ \times ١}{٢٨٠٠}$$

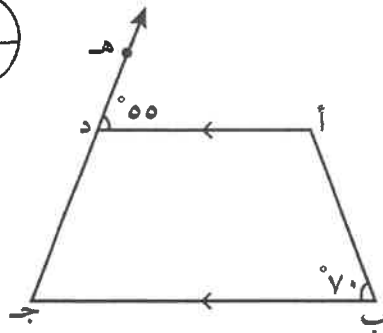
١

$$= ٧٠٠ \text{ دينار}$$

٤

السؤال الرابع:

١٢



أ في الشكل المجاور $\overleftrightarrow{AD} \parallel \overleftrightarrow{BC}$ ، ق (أ د هـ) = 55°

ق (ب) = 70° ، أوجد مع ذكر السبب :

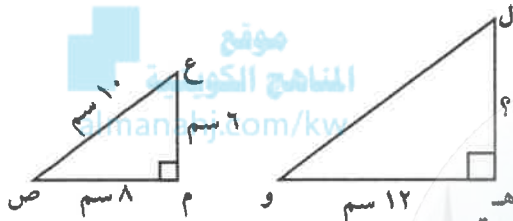
(١) ق (أ) = 110° السبب : بالتوازي والتحالف . ①

(٢) ق (ج) = 55° السبب : بالتوازي والتناظر . ①

(٣) ق (أ د ج) = 125° السبب : بالتجاور على خط مستقيم . ①

٣

ب



ب في الشكل المقابل ، $\triangle LHO \sim \triangle ECM$ و

أوجد طول الضلع ل هـ

الحل :

$\triangle LHO \sim \triangle ECM$ ، لذلك الأضلاع المتناظرة متناسبة .

①

$$\frac{LH}{EC} = \frac{HO}{CM}$$

①

$$\frac{12}{6} = \frac{LH}{4}$$

①

$$12 \times 4 = 6 \times LH$$

①

$$\frac{12 \times 4}{6} = \frac{6 \times LH}{6}$$

$$LH = 9 \text{ سم}$$

٤

شبكة ياكويت التعليمية

<https://t.me/kuwait>

ج

مجموعة بطاقات مرقمة من (١ - ١٠) . افترض أنك اخترت بطاقة واحدة بطريقة عشوائية .

أوجد كلا مما يلي :

① (١) ل (ظهور العدد ١) = $\frac{1}{10}$

① (٢) ل (ظهور العدد ١٢) = $\frac{1}{10}$ = صفر

① (٣) ل (ظهور عدد فردي) = $\frac{5}{10} = \frac{1}{2}$

② (٤) ل (ظهور العدد ٦ أو العدد ٢) = $\frac{2}{10} = \frac{1}{5}$

٥

١٢

القسم الثاني: البنود الموضوعية

- أولاً: في البنود من (١) إلى (٤) عبارات ظلل ① إذا كانت العبارة صحيحة
ظلل ② إذا كانت العبارة خاطئة .

(١) $٠,٢٥ > \frac{٣}{١٤}$

- (٢) في أي مثلث مجموع طولي أي ضلعين أكبر من طول الضلع الثالث .

(٣) زوج النسب التالي يكون متناسبا $\frac{٣ \text{ قطط}}{٤ \text{ أرانب}}$ ، $\frac{٩ \text{ قطط}}{١٢ \text{ أرنباً}}$

(٤) قياس الزاوية التي تمثل $\frac{٣}{٤}$ دورة كاملة يساوي ٢٧٠°

ثانياً: في البنود من (٥) إلى (١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الرمز الدال على الاختيار الصحيح.

- (٥) إذا كان ثمن علبة هدية واحدة $\frac{١}{٤}$ دينار ، فإن ثمن ٢٠ علبة من نفس النوع يساوي :

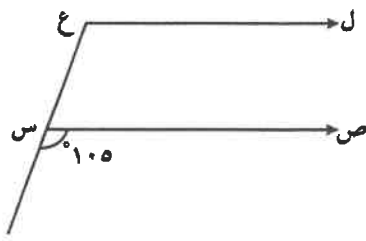
① $\frac{١}{٤}$ دينار ② ١٢٥ دينار ③ ١٢٠ دينار ④ $\frac{١}{٤}$ دينار ٢٦

- (٦) ٠,٢٤ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة يساوي :

① $\frac{٢٤}{١٠٠}$ ② $\frac{١٢}{٥٠}$ ③ $\frac{٨}{٢٥}$ ④ $\frac{٦}{٢٥}$

- (٧) إذا كانت أ' (٣⁻ ، ٥⁻) هي صورة النقطة أ بالانعكاس في محور السينات فإن أ هي :

① (٣⁻ ، ٥⁻) ② (٣ ، ٥) ③ (٣⁻ ، ٥) ④ (٣⁻ ، ٥⁻)



(٨) في الشكل المجاور ، إذا كان $\overleftrightarrow{m} \parallel \overleftrightarrow{l}$ فإن ق (س ع ل) =

١٠٥



٨٥

Ⓐ

٦٥

Ⓑ

٧٥

Ⓒ

(٩) السعر الأفضل لشراء الذهب هو :

Ⓐ ٢٥ ديناراً لكل ٥ جم ذهب

Ⓑ ٢٨ ديناراً لكل ٤ جم ذهب

Ⓒ ٣٠ ديناراً لكل ١٠ جم ذهب

Ⓓ ٣٢ ديناراً لكل ٨ جم ذهب



موقع
المنهج الكويتي
almanahj.com/kw

(١٠) النسبة المئوية التي تساوي $\frac{23}{50}$ في ما يلي هي :

Ⓐ ٢٣%

Ⓑ ٤٦%

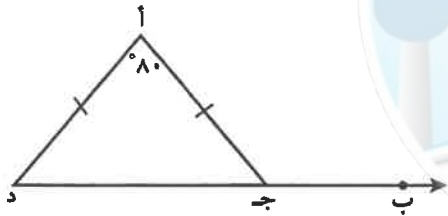
Ⓒ ٥٠%

Ⓓ ٢٣%



(١١) في الشكل المقابل وباستخدام المعطيات التي على الرسم ،

فإن ق (أ ج ب) =



Ⓐ ٨٠

Ⓑ ٥٠

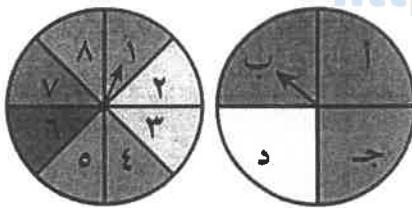
Ⓒ ١٣٠

Ⓓ ١٠٠



(١٢) احتمال أن يثبت المؤشر في اللوحة الدائرية الأولى على حرف من أحرف كلمة (باب) ،

ويثبت المؤشر في اللوحة الدائرية الثانية على عدد زوجي هو :



Ⓐ $\frac{1}{4}$

Ⓑ $\frac{1}{8}$

Ⓒ ١

Ⓓ $\frac{1}{2}$

((انتهت الأسئلة))