تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

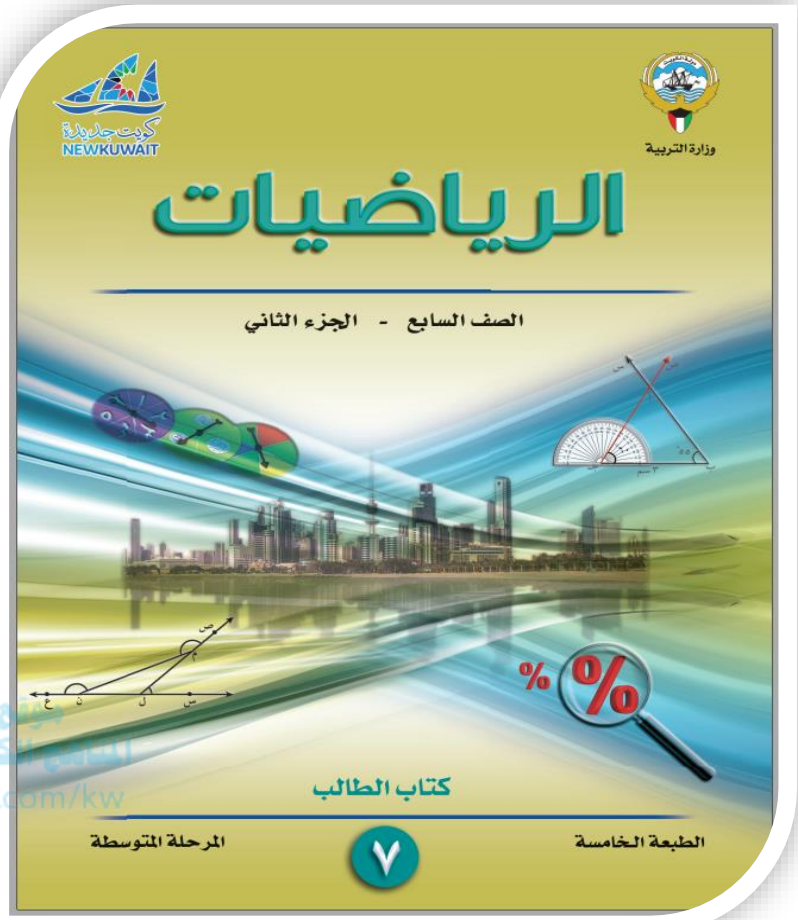
موقع المناهج الكويتية

فاطمة العطية

الملف مراجعة الاختبار التقويمي الأول
موقع المناهج ⇦ المناهج الكويتية ⇦ الصف السابع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع			
روابط مواد الصف السابع على تلغرام			
التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني	
1	مذكرة تدريسية لمنهج الكفايات
2	تصميم الوحدة 12سابع جديد
3	مخطط الشجرة البيانية ومبدا 1 12
4	ايجاد النسبة المئوية لعدد
5	ايجاد النسبة المئوية لعدد



almanahj.com/kw

مراجعة الاختبار التقويمي الأول
مع نماذج اختبار تجريبية
لمادة الرياضيات
الصف السابع
الفصل الدراسي الثاني
٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م

من إعداد : أ. فاطمة العطية

مراجعة الاختبار التقويمي الاول الفصل الدراسي الثاني للصف السابع ٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م
بنود الاختبار (٧ – ٧) ، (٧ – ١٠) ، (٨ – ٢)

ملاحظات :

١) لحل المعادلات : نستخدم العملية العكسية للعملية الموجودة في المعادلة
عكس عملية الجمع ← عملية الطرح
عكس عملية الطرح ← عملية الجمع

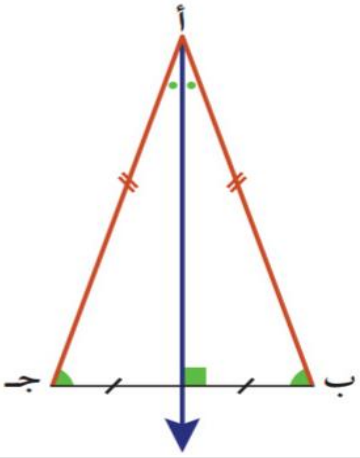
٢) قسمة الكسور الاعتيادية : نتبع الخطوات التالية :
- ✓ نضع العدد الصحيح أو العدد الكسري في صورة بسط و مقام
- ✓ عند وجود عدد عشري نحوله إلى كسر اعتيادي في صورة بسط و مقام
- ✓ نحول عملية القسمة إلى ضرب المقلوب (نقلب الكسر الثاني أي نظيره الضربي)
- ✓ نضع الناتج في أبسط صورة

ملاحظات :

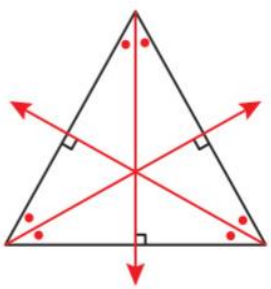
١) كل زاويتان متقابلتان بالرأس متطابقتان (لهما نفس القياس)
٢) الزوايا المتجاورة و على خط مستقيم متكاملة (مجموعهم = ١٨٠°)
٣) مجموع قياسات زوايا المثلث الثلاثة الداخلة = ١٨٠°

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

خواص المثلث متطابق الضلعين :
١) منصف زاوية الرأس هو عمودي على القاعدة وينصفها
٢) منصف زاوية الرأس هو خط تناظر للمثلث المتطابق الضلعين
٣) زاويتا القاعدة متطابقتين



خواص المثلث متطابق الأضلاع :
١) تتساوى قياسات الزوايا الثلاث وكل منها يساوي ٦٠°
٢) منصف كل زاوية هو عمودي على القاعدة المقابلة وينصفها وهو أيضاً خط تناظر
٣) للمثلث متطابق الأضلاع ٣ خطوط تناظر



مراجعة الاختبار التقويمي الاول الفصل الدراسي الثاني للصف السابع ٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م
بنود الاختبار (٧ – ٧) ، (٧ – ١٠) ، (٨ – ٢)

السؤال الأول : أوجد ناتج ما يلي وفي أبسط صورة :-

$٧\frac{١}{٢} \div ١\frac{١}{٤}$

$٢\frac{٥}{٨} \div ١\frac{١}{٢}$

$٠,٨ \div ٢\frac{٢}{٧}$

$٠,١٨ \div ٢\frac{١}{٤}$

موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw

السؤال الثاني : عمارة سكنية ارتفاعها ٣٥ مترًا مقسَّمة إلى طوابق . اِرتفاع الطابق الواحد $٣\frac{١}{٢}$ أمتار . ما عدد طوابق العمارة ؟

السؤال الثالث : لوح ألمنيوم طوله $٧\frac{٣}{٤}$ أمتار . يُراد صنع مجموعة رفوف لها نفس عرض اللوح المستخدم ، وطول الرفّ الواحد ٠,٢٥ متر . فما عدد الرفوف التي يمكن صنعها ؟

مراجعة الاختبار التقويمي الاول الفصل الدراسي الثاني للصف السابع ٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م
بنود الاختبار (٧ – ٧) ، (٧ – ١٠) ، (٨ – ٢)

السؤال الرابع : حل المعادلة :-

$$ص + \frac{١}{٦}\ ١ = \frac{١}{٥}\ ٣$$

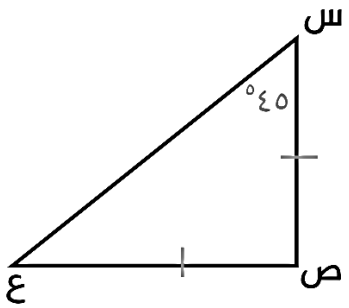
$$ص + ٥ = \frac{٧}{١٢}\ ٧$$

$$جـ - \frac{١}{٥} = \frac{٣}{٨}$$

$$ل - \frac{١}{٣} = \frac{٤}{١٥}$$

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الخامس :- في الشكل المقابل ، أوجد كلاً مما يلي مع ذكر السبب :



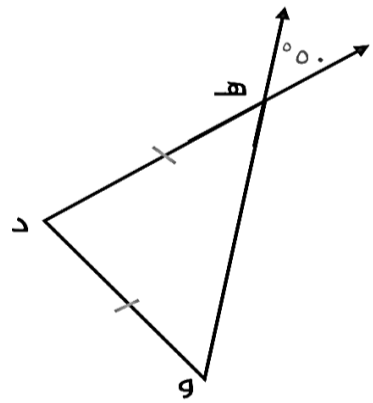
(١) ق ($\hat{ع}$) = ...

السبب : .....

(٢) ق ($\hat{ص}$) = ...

السبب : .....

السؤال السادس :- في الشكل المقابل ، أوجد كلاً مما يلي :



ق (د $\hat{هـ}$ و) = ...

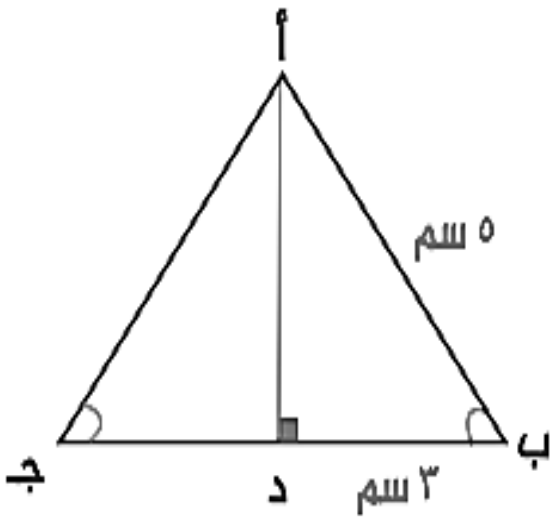
السبب : .....

ق (هـ $\hat{و}$ د) = ...

السبب : .....

مراجعة الاختبار التقويمي الاول الفصل الدراسي الثاني للصف السابع ٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م
بنود الاختبار (٧ – ٧) ، (٧ – ١٠) ، (٨ – ٢)

السؤال السابع : من الشكل المقابل : أكملي :



أ جـ = ...

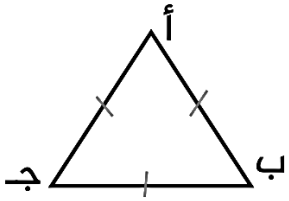
السبب : .....

ب جـ = ...

السبب : .....

موقع المناهج الكويتية

السؤال الثامن :- ظلِّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١	من الشكل المقابل ، ق ($\hat{أ}$) = ٦٠° 	(أ)	(ب)
٢	ناتج ٧ ÷ $\frac{١}{٧}$ في أبسط صورة هو ١	(أ)	(ب)
٣	قيمة المتغير الذي يحقق المعادلة م - $\frac{١}{٣}$ = ٢ $\frac{٢}{٣}$ هو ٢ $\frac{١}{٣}$	(أ)	(ب)

السؤال التاسع : اختر الإجابة الصحيحة :

١ قيمة المتغير الذي يحقق المعادلة س + ٣ $\frac{١}{٤}$ = ٥ $\frac{١}{٢}$ هي

(أ) ٢ (ب) ٢ $\frac{١}{٤}$ (جـ) ٢ $\frac{١}{٢}$ (د) ٢ $\frac{٣}{٤}$

٢ قيمة المتغير الذي يحقق المعادلة ل - $\frac{١}{٩}$ = $\frac{٨}{٩}$ هو

(أ) $\frac{٧}{٩}$ (ب) $\frac{١}{٢}$ (جـ) ١ (د) $\frac{٧}{١٨}$

مراجعة الاختبار التقويمي الاول الفصل الدراسي الثاني للصف السابع ٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م
بنود الاختبار (٧ – ٧) ، (٧ – ١٠) ، (٨ – ٢)

السؤال التاسع : اختر الإجابة الصحيحة :

٣ حل المعادلة $س + \frac{١}{٥} = \frac{٧}{١٠}$

(أ) $\frac{٦}{١٠}$ (ب) $\frac{١}{٢}$ (جـ) $\frac{٦}{٥}$ (د) $\frac{٨}{٥}$

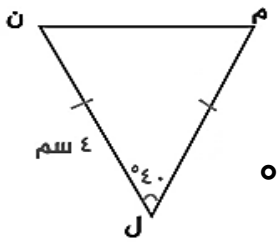
٤ تمّ استخدام $\frac{٧}{١١}$ من إجمالي المقاعد في أحد المطاعم ، فالكسر الذي يمثّل المقاعد الغير مستخدَمة يمكن إيجاده بالمعادلة :

(أ) $\frac{٧}{١١} + س = ١$ (ب) $\frac{٧}{١١} - س = ١$ (جـ) $س - \frac{٧}{١١} = ١$ (د) $\frac{٧}{١١} س = ١$

٥ في الشكل المقابل : أ ب جـ مثلث متطابق الأضلاع ، إذا أسقط العمود $\overline{أ د}$ على قاعدته فإن ق (جـ $\hat{أ}$ د) =

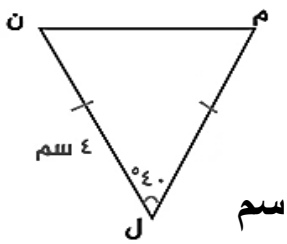
(أ) ٩٠° (ب) ٦٠° (ج) ٢٠° (د) ٣٠°

٦ في الشكل المقابل : ق ($\hat{ن}$) =



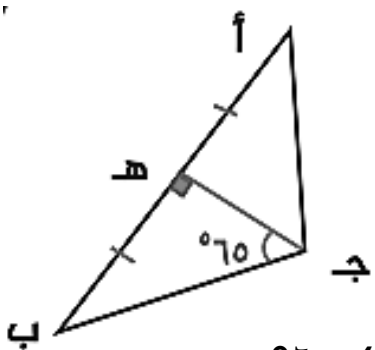
(أ) ٤٠° (ب) ٧٠° (جـ) ١٤٠° (د) ١٨٠°

٧ في الشكل المقابل : طول $\overline{ل م}$ =



(أ) ٤ سم (ب) ٨ سم (جـ) ١٢ سم (د) ٢٤ سم

٩ في الشكل المقابل ق ($\hat{أ}$ جـ هـ) =



(أ) ١٨٠° (ب) ١٣٠° (جـ) ٩٠° (د) ٦٥°

٦

نموذج اختبار التقويمي الأول للصف السابع لمادة الرياضيات
الفصل الدراسي الثاني (٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م)
(١)

الاسم : الصف : ٧ /

السؤال الأول : (موضوعي) اختر الإجابة الصحيحة :

١) قيمة المتغير الذي يحقق المعادلة : $\frac{٥}{٩} + م = \frac{٧}{٩}$

أ) $\frac{٢}{٩}$ ب) $\frac{١}{٩}$ جـ) $\frac{٤}{٩}$ د) $\frac{٣}{٩}$

٢) إن ناتج $\frac{٤}{٥} \div \frac{١}{٣}$ في صورة عدد كسري هو :

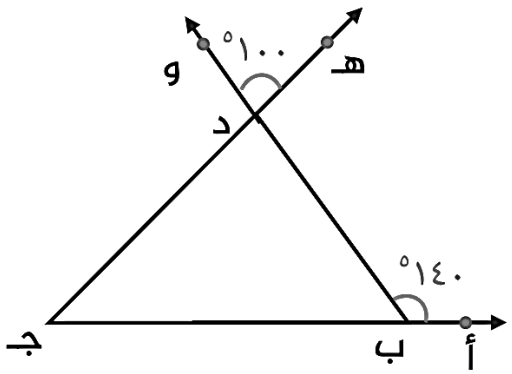
أ) $١\frac{٢}{٥}$ ب) $٢\frac{٢}{٥}$

جـ) $\frac{٤}{١٥}$ د) $\frac{٥}{١٢}$

موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw

السؤال الثاني : (مقال) :

في الشكل المجاور أكمل ما يلي مع ذكر السبب :



(١) ق (جـ د̂ ب) = ...

السبب : .....

(٢) ق (د ب̂ جـ) = ...

السبب : .....

(٣) ق (ج̂) = ...

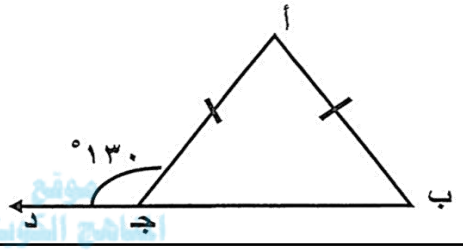
السبب : .....

٦

نموذج اختبار التقويمي الأول للصف السابع لمادة الرياضيات
الفصل الدراسي الثاني (٢٠٢٤ – ٢٠٢٥ م)
(٢)

الاسم : **الصف : ٧ /**

السؤال الأول : (موضوعي) ظلّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، (ب) إذا كانت غير صحيحة :

١	حل المعادلة : $س + \frac{٥}{٧} = \frac{١٦}{٢١}$ هو $س = \frac{١}{٢١}$		(أ)	(ب)
٢	في الشكل المقابل : قياس ($\hat{ب}$) = ١٠٠°		(أ)	(ب)

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني : (مقال) :

أوجد ناتج القسمة في أبسط صورة :

$$٦\frac{١}{٤} \div ٣\frac{١}{٨} =$$