تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

نموذج إجابة الاختبار النهائي المركزي في مكة

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف السادس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني ⇦ اختبارات ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 17-02-2025 09:57:07

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس

صفحة المناهج السعودية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

1	الاختبار المركزي في تبوك
2	نموذج الاختبار النهائي لمنطقة مكة
3	نموذج الإجابة على اختبار نهائي الدور الأول في مكة
4	نموذج الإجابة على الاختبار البديل
5	نموذج اجابة الاختبار النهائي بمنطقة جدة

رقم المعاملة: ٤٦٠٠٨٤٤٣٦٩ تاريخ الإحالة: ١٤٤٦-٠٨-١٧

إجابة أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني الدور (الأول) للعام الدراسي ١٤٤٦هـ

❖تعليمات الاختبار:

- كتابة اسم الطالب ورقم الجلوس على جميع أوراق الاختبار.
- الإجابة على جميع الأسئلة.
- الحل بالقلم الأزرق مراعيًا حسن الخط والتنظيم.
- عدم اختيار أكثر من إجابة على أسئلة الاختيار من متعدد.

بيانات الطالب/ة:

اسم الطالب/ة:	نموذج الإجابة	رقم الجلوس	
المدرسة		الفصل	

الدرجة المستحقة:

السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع
الدرجة رقمًا	١٥	١٠	١٥	٤٠
الدرجة كتابةً	خمسة عشر درجة	عشر درجات	خمسة عشر درجة	أربعون درجة

لجنة التصحيح والمراجعة:

اسم المصحح:	اسم المراجع:	اسم المدقق:
توقيع المصحح:	توقيع المراجع:	توقيع المدقق:

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

(كل فقرة من درجة)

١٥

(١) القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٥، ٤٥ هو...

أ	٣	ب	٥	ج	١٥	د	٣٠

(٢) يكتب العدد الكسري $٤\frac{١}{٨}$ في صورة كسر غير فعلي كما يلي:

أ	$\frac{١٢}{٨}$	ب	$\frac{١٣}{٨}$	ج	$\frac{٣٢}{٨}$	د	$\frac{٣٣}{٨}$

(٣) العدد الذي لا يمثل قاسماً مشتركاً للعددين ٣٦، ٢٤ هو ...

أ	٢	ب	٦	ج	١٢	د	٢٤

(٤) أجاب راشد عن ١٢ سؤالاً من أصل ١٦ في مسابقة ثقافية إجابة صحيحة.
الكسر الدال على الإجابة الصحيحة في أبسط صورة هو...

أ	$\frac{١}{٣}$	ب	$\frac{١}{٢}$	ج	$\frac{٣}{٤}$	د	$\frac{١٢}{٨}$

(٥) يبيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي: فطائر باللحم، فطائر بالجبن، فطائر بالبيض.
عدد طرق ترتيب هذه الأنواع من الفطائر في ثلاجة العرض يساوي...

أ	٣ طرق	ب	٦ طرق	ج	٨ طرق	د	١٠ طرق

(٦) الجملة العددية الصحيحة بالنسبة للكسر $٢\frac{٣}{٤}$ هي...

أ	$٢\frac{٣}{٤} < ٢\frac{٢}{٣}$	ب	$٢\frac{٣}{٤} > ٣$	ج	$٢\frac{٣}{٤} > ٢\frac{٢}{٣}$	د	$٢\frac{٣}{٤} < ٢\frac{١}{٤}$

(٧) يبلغ معدل الكثافة السكانية في المملكة العربية السعودية $١٢\frac{٢}{٥}$ شخصاً لكل كيلومتر مربع واحد تقريباً.
الكسر العشري الذي يكافئ هذا العدد الكسري هو...

أ	١٢,٤	ب	١٢,٥	ج	١٢,٦	د	١٢,٧

(٨) إذا كانت س = $\frac{١}{٤}$ ، ص = $\frac{٥}{٦}$ فإن قيمة س x ص =

أ	$\frac{٥}{٣٠}$	ب	$\frac{٥}{٢٤}$	ج	$\frac{٦}{١٠}$	د	$\frac{١٣}{١٢}$

(٩) إذا رسم فهد منظر على ورقة من الورق المقوى طولها $\frac{٣}{٤}$ متر، وعرضها يقل عن طولها $\frac{١}{٣}$ متر، فإن عرض هذه الورقة يساوي...

أ	$\frac{١}{٤}$ متر	ب	$\frac{٥}{١٢}$ متر	ج	$\frac{٧}{١٢}$ متر	د	$١\frac{١}{١٢}$ متر

(١٠) تحتاج سمية إلى إضافة ٢٥٠ ملليتر من الحليب أثناء صنعها كعكة التمر، تساوي هذه الكمية باللتر...

أ	٠,٢٥ ل	ب	٢,٥ ل	ج	٢٥ ل	د	٢٥٠ ل

يتبع ←

اسم الطالب/ة:	نموذج الإجابة	الصفحة ٣ من ٤

⑪ تقدير ناتج ضرب $\frac{٥}{٦} \times ١٣$ باستعمال الأعداد المتناغمة يساوي...

أ	ب	ج	د
٢	٥	١٠	$١٠\frac{١}{٢}$

⑫ الوحدة المناسبة لقياس كتلة الهاتف الجوال هي...

أ	ب	ج	د
الجرام	الملمتر	اللتر	الكيلوجرام

⑬ ناتج الجمع $٥\frac{٢}{٨} + ٣\frac{١}{٨} =$

أ	ب	ج	د
$٥\frac{٣}{١٦}$	$٨\frac{٣}{١٦}$	$٨\frac{٣}{٨}$	$٨\frac{١}{٢}$

⑭ حدِّد العددَ المُختلفَ عنْ الأعدادِ الثلاثةِ الأُخرى.

أ	ب	ج	د
$٣\frac{٧}{٨}$	$٣\frac{٨}{٩}$	$٤\frac{٢}{٧}$	$٤\frac{٤}{٥}$

⑮ العبارة التي ناتج القسمة فيها أكبر من ١ هي...

أ	ب	ج	د
$٤\frac{٢}{٣} \div ٥\frac{١}{٤}$	$٣\frac{١}{٨} \div ٢\frac{٢}{٥}$	$١\frac{٦}{٨} \div ٢\frac{١}{٣}$	$٥\frac{٣}{٤} \div ٧\frac{٣}{٨}$

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :- (كل فقرة من درجة) ١٠

① المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٤، ٧ هو ٢٨	✓
② الكسر العشري ٠,٧٥ يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{١}{٤}$	×
③ إذا وُضع سياج حول حظيرة الماشية فإنه يجب أن نقيس إلى أقرب سنتمتر.	×
④ الوحدة المترية المناسبة لقياس المسافة بين الرياض وجازان هي الكيلومتر.	✓
⑤ ٥ سم = ٥٠٠ ملم	×
⑥ ناتج جمع $\frac{١}{٦} + \frac{٥}{٦} = ١$	✓
⑦ عند تقريب العدد الكسري $٦\frac{٣}{٤}$ إلى أقرب نصف يصبح ٧	✓
⑧ تقدير مساحة حديقة مستطيلة الشكل طولها $٢٤\frac{١}{٦}$م وعرضها $٩\frac{٢}{٣}$م يساوي ٢٤٠ م^{٢}.	✓
⑨ $٥ - ١\frac{١}{٢} = ٤\frac{١}{٢}$	×
⑩ مجموع كميتي عصير الرمان وعصير الفراولة في الجدول المجاور يزيد على لتر واحد.	×

مكونات عصير الفواكه	الكمية (مل)
عصير الرمان	٥١٠
الماء	٧٦٩
عصير الفراولة	٣٧٥

يتبع ←

اسم الطالب/ة:	نموذج الإجابة	الصفحة ٤ من ٤

١٥

السؤال الثالث: أجب عن المطلوب في الفقرات التالية:-

(١) درجة السؤال ثلاث درجات

اشتركَ خالدٌ وعمرُ وفهدٌ وسهيلٌ في سباق جريٍ تتابعٍ. فما عددُ التراتيبِ الممكنةِ لهذا السباقِ على أن يكونَ خالدٌ آخرَ منْ يجرِي؟ ثم اذكرْها.

عمر فهد سهيل خالد / عمر سهيل فهد خالد/ فهد عمر سهيل خالد
فهد سهيل عمر خالد / سهيل عمر فهد خالد / سهيل فهد عمر خالد

(٢) درجة السؤال درجتان

رتب الكسور الآتية تصاعدياً $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٩}{١٠}$ ، $\frac{٣}{٤}$

$\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{٩}{١٠}$

(٣) درجة السؤال درجتان

شاهد إسماعيل زميله ماجد في المكتبة العامة في أحد الأيام. فإذا كان إسماعيل يزور المكتبة كل ٤ أيام، وماجد كل ١٠ أيام، فبعد كم يوم سيزورانها معاً في المرة القادمة؟

مضاعفات ٤: ٤، ٨، ١٦، ٢٠ / مضاعفات ١٠: ١٠، ٢٠
م . م. أ = ٢٠ سيزورانها معاً في المرة القادمة بعد ٢٠ يوم

(٤) درجة السؤال درجتان

أوجد الناتج في أبسط صورة:

أ) $\frac{٩}{١٠} + \frac{١}{٢} = \frac{٩}{١٠} + \frac{٥}{١٠} = \frac{١٤}{١٠} = \frac{٧}{٥} = ١\frac{٢}{٥}$

ب) $\frac{٤}{٩} \times \frac{٣}{٤} = \frac{١٢}{٣٦} = \frac{١}{٣}$

(٥) درجة السؤال درجتان

إذا كانت أ = $٣\frac{١}{٥}$ ، ب = $٢\frac{٣}{٤}$، فما قيمة أ ب ؟

$٣\frac{١}{٥} \times ٢\frac{٣}{٤} = \frac{١٦}{٥} \times \frac{١١}{٤} = \frac{٤٤}{٥} = ٨\frac{٤}{٥}$

(٦) درجة السؤال درجتان

قُسِّمت $\frac{٢}{٣}$ قطعة أرض زراعية ٤ قطع متساوية المساحة، أوجد الكسر الذي يدل على كل قطعة منها.

$\frac{٢}{٣} \div ٤ = \frac{٢}{٣} \times \frac{١}{٤} = \frac{٢}{١٢} = \frac{١}{٦}$

(٧) درجة السؤال درجتان

إذا كانت جـ = $\frac{٣}{٨}$ ، د = $١\frac{١}{٢}$ ، فأوجد قيمة جـ ÷ د =

$\frac{٣}{٨} \div ١\frac{١}{٢} = \frac{٣}{٨} \div \frac{٣}{٢} = \frac{٣}{٨} \times \frac{٢}{٣} = \frac{١}{٤}$

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والسداد