تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

حسام بيومي

الملف إجابة نماذج اختبارات تقويمي أول منهاج جديد
موقع المناهج ⇦ ملفات الكويت التعليمية ⇦ الصف السادس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني

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

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني	
1	أوراق عمل على الامتحان التقويمي الثاني
2	إجابة اختبار تقويمي ثاني
3	اختبار تقويمي ثاني
4	اوراق عمل رياضيات
5	اوراق عمل ونماذج اختبار ممتازة في مادة الرياضيات

الاختبار التقويمي الأول — المجال الدراسي رياضيات
الصف : السادس — الفصل الدراسي الثاني

أوّلًا : البنود المقالية

(أ) حل التناسب $\frac{٢}{٣} = \frac{ن}{٢١}$

$\frac{٣ \times ن}{٣} = \frac{٢ \times ٢١}{٣}$

$ن = ١٤$

(ب) حل المعادلة $م \div ٢ = ١٢$ موضحا خطوات الحل

$\frac{م}{٢} \times ٢ = ١٢ \times ٢$

$م = ٢٤$

ثانيًا : البنود الموضوعية

ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

(١) $-٥ - (+٤) = -١$ [أ] [ب] ✓

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

(١) $٢ \times$ س $= ١٨$ ، فإن س =

[أ] ٣٦ [ب] ٢٠ [ج] ١٨ [د] ٩ ✓

(٢) يحتاج عامل طلاء إلى ٣ علب لطلاء ٦٠ مترا مربعا من الجدار ، إذا قام بطلاء ١٠٠ متر مربع ، فإن عدد العلبِ التي يحتاجها يساوي :

[أ] ٣٠ علبة [ب] ٢٠ علبة [ج] ٦ علب [د] ٥ علب ✓

الاختبار التقويمي الأول — المجال الدراسي رياضيات
الصف : السادس — الفصل الدراسي الثاني

أوّلًا : البنود المقالية

(أ) إذا كانت النسبة بين عدد مرات الفوز إلى عدد مرات الخسارة تساوي ٥ : ٦ وكان عدد مرات الخسارةِ ٢٤ ، فكم عدد مراتِ الفوزِ ؟

$\frac{س}{٢٤} = \frac{٥}{٦}$

$٦ س = ٥ \times ٢٤$

$س = \frac{١٢٠}{٦}$

$س = ٢٠$

عدد مرات الفوز ٢٠

(ب) أوْجد الناتج : $-١٠ - (-٤)$

$= -١٠ + (+٤)$

$= -٦$

ثانيًا : البنود الموضوعية

ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

(١) إذا كانَ م ÷ ٤ = ٦ ، فإن م = ٢٤ — [أ] ✓ [ب]

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

(١) مثلث النسبة بين زواياه ٣ : ٤ : ٢ ، فإن قِياس أكبرِ زاوِيةٍ في المثلثِ يساوي :

[أ] ٤٠° [ب] ٢٠° [ج] ٨٠° ✓ [د] ٦٠°

(٢) $(-١٠) - (+٤) =$

[أ] -١٤ ✓ [ب] -٦ [ج] $+٧$ [د] $+١٤$

الاختبار التقويمي الأول — المجال الدراسي رياضيات
الصف : السادس — الفصل الدراسي الثاني

أوّلًا : البنود المقالية

أ) الأجر اليومي الإجمالي لثلاثة عمال هو ٧٢ دينارا موزعة بينهم بنسبة ٣ : ٤ : ٥ . فما هو الأجر اليومي لكل مِنهم ؟

مجموع الأجزاء = ٣ + ٤ + ٥ = ١٢

مقدار الجزء الواحد = ٧٢ ÷ ١٢ = ٦ دينار

نصيب الأول = ٣ × ٦ = ١٨ دينار

نصيب الثاني = ٤ × ٦ = ٢٤ دينار

نصيب الثالث = ٥ × ٦ = ٣٠ دينار

ب) أوجد الناتج : $(+٩) - (-٦)$

$= (+٩) + (+٦)$

$= +١٥$

ثانيًا : البنود الموضوعية

ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١) إذا كان $\frac{٣}{٤} = \frac{ن}{١٥}$ ، فإن ن = ١٢ — [أ] [ب] ✓

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

١) قيمة ص التي تحقق المعادلة : ٤ × ص = -١٢ هِيَ :

[أ] -٤٨ [ب] -٣ ✓ [ج] ٣ [د] ٤٨

٢) في المجوهرات عادة ما يتم خلط النحاس مع الذهب لصياغة الحلي لإعطائه صلابة ، إذا كان لدى رتاج ٨٠ جم من المجوهرات وكانت نسبة النحاس إلى الذهبِ ١ : ٧ ، فإن وزن جراماتِ الذهب لما تملكه رتاج يساوي :

[أ] ١٠ جم [ب] ٧٠ جم ✓ [ج] ٥٦ جم [د] ١٥ جم

الاختبار التقويمي الأول — المجال الدراسي رياضيات
الصف : السادس — الفصل الدراسي الثاني

أوّلًا : البنود المقالية

أ) حل المعادلة ٣ × ج = ١٥ — موضحا خطوات الحل

$\frac{٣ \times ج}{٣} = \frac{١٥}{٣}$

ج = ٥

التحقق ٣ × ٥ = ١٥

ب) حدد ما إذا كان كل زوج من النسب التالية تكون تناسبا أم لا .

أ) $\frac{٤}{٥} \times \frac{١٢}{١٥}$ ٦٠ ٦٠ تكون تناسباً

ب) $\frac{٣}{٨} \times \frac{٩}{٢١}$ ٦٣ ٧٢ لا تكون تناسباً

ثانيًا : البنود الموضوعية

ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

١) في مقصف المدرسة ، يباع عصير البرتقال إلى عصير المانجا بنسبة ٢ : ٣ . إذا باع المقصف ٢٠ علبة عصير في يوم واحد ، فإن عدد علب عَصيرِ البرتقالِ التي بيعت يساوي ١٢ علبة . [أ] [ب] ✓

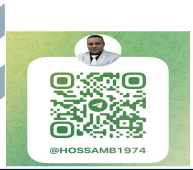
لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

١) قيمة المتغيرِ (ن) في التَّناسُبِ $\frac{٢}{ن} = \frac{٧}{٢١}$ هِيَ :

[أ] ٤٢ [ب] ٦ ✓ [ج] ٢١ [د] ٣

٢) $٥^{-} - (٢^{+}) =$

[أ] $٥^{+} + (٢^{+})$ [ب] $٥^{+} - (٢^{-})$ [ج] $٥^{-} + (٢^{-})$ ✓ [د] $٥^{-} - (٢^{-})$



الاختبار التقويمي الأول — المجال الدراسي رياضيات
الصف : السادس — الفصل الدراسي الثاني

أوّلًا : البنود المقالية

اشترَك ثلاثة أشخاص في مشروع تجاري فدفع الأول ٣٥٠٠ دينار ، ودفع الثاني ٢٥٠٠ دينار ، ودفع الثالث ٤٠٠٠ دينار وبعد مدة ، تبين أن ربح المَشروع ٢٠٠٠٠ دينار ، فما نصيب كل من المشاركين الثلاثةِ ؟

الأول : الثاني : الثالث
٣٥٠٠ : ٢٥٠٠ : ٤٠٠٠
٧ : ٥ : ٨
مجموع الأجزاء = ٧ + ٥ + ٨ = ٢٠
مقدار الجزء الواحد = ٢٠٠٠٠ ÷ ٢٠ = ١٠٠٠ دينار
نصيب الأول = ١٠٠٠ × ٧ = ٧٠٠٠ دينار
نصيب الثاني = ١٠٠٠ × ٥ = ٥٠٠٠ دينار
نصيب الثالث = ١٠٠٠ × ٨ = ٨٠٠٠ دينار

ثانيًا : البنود الموضوعية

ظلِّل [أ] إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلِّل [ب] إذا كانت العبارة غير صحيحة .

(١) إذا كان $\frac{٢}{١٠} = \frac{م}{١٥}$ ، فإن م = ٣ — [أ] ✓ [ب]

لكلّ بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلِّل الإجابة الصحيحة :

(١) تقوم مطبعة بإنتاج ورق فاخر ، حيث يبلغ سمك ٨١ ورقة مجتمعة ٩ مم . فإن المعادلة التي تساعد على إيجاد سمك الورقة الواحدة هي :

[أ] س + ٩ = ٨١ [ب] س ÷ ٨١ = ٩ [ج] س × ٨١ = ٩ ✓ [د] س × ٩ = ٨١

(٢) ٠ − (−٦)

[أ] ٠ [ب] -٦ [ج] $+٦$ ✓ [د] $+١٤$