





نموذج تجريبي
الاختبار التقويمي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦ م
الفصل الدراسي الثاني
الصف الثامن

بنود الاختبار
٥-٣ / ٦-١ / ٦-٣



إعداد
أحمد الحسيني
MidNight







نماذج تجريبية
إعداد أحمد الحسيني

الاختبار التقويمي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦ م
الفصل الدراسي الثاني

بنود الاختبار ٥-٣ / ٦-١ / ٦-٣

المادة : الرياضيات
الصف : الثامن
الزمن : ٢٠ دقيقة

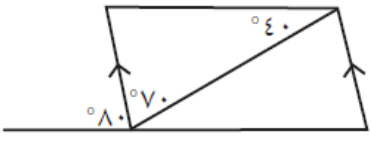
8

الاسم : ..... الصف : 8 / ..... (1)

السؤال الأول (الموضوعي) :

3

ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً ، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

الشكل الرباعي المرسوم يمثّل متوازي أضلاع . 	أ	ب

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الأربعة التالية:

إذا كان $\left(\frac{س^{٦}}{٢ س^{٢}}\right)^{م} = ١$ ، فإنّ م = ، (حيث س ≠ صفر)

أ صفر　　ب ١　　ج $\frac{س^{٤}}{٢}$　　د -١

ناتج جمع ٣ س^{٢} - ٥ س + ١ ، ٥ س^{٢} - ٣ س يساوي :

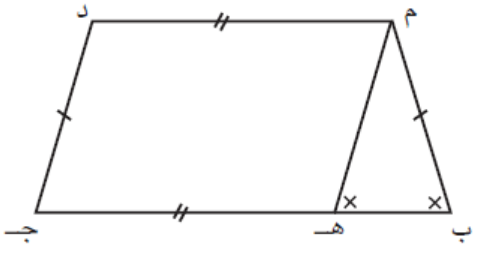
أ ٨ س^{٢} - ٨ س + ١　　ب ٦ س^{٢} - ١٠ س + ١　　ج ٨ س^{٢} - ٨ س　　د ١

السؤال الثاني (مقالي) :

اِطرح (س^{٣} ص + س ص^{٢} + ٧)
من (٤ س ص^{٢} + ٣ س^{٣} ص + ٧)

2

برهِن أنّ الشكل الرباعي م هـ جـ د متوازي أضلاع



3

نماذج تجريبية
إعداد أحمد الحسيني

الاختبار التقويمي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦ م
الفصل الدراسي الثاني

بنود الاختبار ٥-٣ / ٦-١ / ٦-٣

المادة : الرياضيات
الصف : الثامن
الزمن : ٢٠ دقيقة

8

الاسم : ..... الصف : 8 / ..... (2)

السؤال الأول (الموضوعي) :

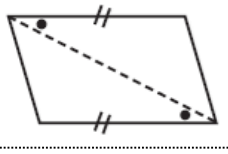
3

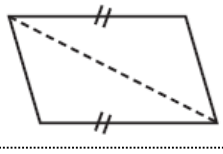
ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً ، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

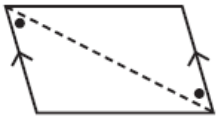
ناتج طرح ٥ س^{٢} من س^{٢} هو ٤ س^{٢}	أ	ب

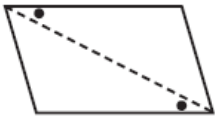
اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الأربعة التالية:

الشكل الذي يمثّل متوازي أضلاع فيما يلي هو :

أ 

ب 

ج 

د 

$\frac{٥ س^{٣} ص^{٢}}{١٥ س}$ = ، (حيث س ≠ صفر)

أ ٣ س^{٢} ص^{٢} ب ٣ س^{٢} ص ج ٥ س^{٢} ص د $\frac{١}{٣}$ س^{٢} ص^{٢}

السؤال الثاني (مقالي) :

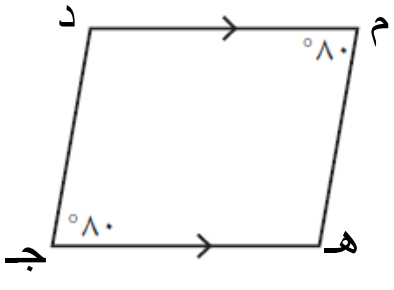
اِجمع كثيرات الحدود الآتية :

٢ ع^{٣} – ٤ ع^{٢} + ٩ ،

ع^{٣} + ٣ ع^{٢} – ٩ ، ٥ ع^{٣} – ع^{٢}

2

برهِن أنّ الشكل الرباعي م هـ جـ د متوازي أضلاع



3

نماذج تجريبية
إعداد أحمد الحسيني

الاختبار التقويمي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦ م
الفصل الدراسي الثاني

بنود الاختبار ٥-٣ / ٦-١ / ٦-٣

المادة : الرياضيات
الصف : الثامن
الزمن : ٢٠ دقيقة

8

الاسم : ..... الصف : 8 / ..... (3)

السؤال الأول (الموضوعي) :

3

ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً ، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

ناتج $\left(\frac{٣ س^{٤}}{٦ س^{٤}}\right)^{٠} = ١$ ، حيث $س \neq ٠$	أ	ب

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الأربعة التالية:

ناتج جمع $٣ س^{٤} + ٤ س^{٣} - ٣ س + ٢$ ، $٢ س^{٣} + س^{٢} - ٤ س - ١$ يساوي :

أ $٥ س^{٣} + ٤ س^{٢} - س + ٢$

ب $٣ س^{٤} + ٥ س^{٣} - ٧ س + ١$

ج $٣ س^{٤} + ٣ س^{٣} - ٧ س + ١$

د $٣ س^{٤} + ٥ س^{٣} + ٢ س^{٢} - ٧ س + ١$

ناتج طرح (٣ س – ٤ ص) من (٣ س + ٤ ص) :

أ ٦ س – ٨ ص

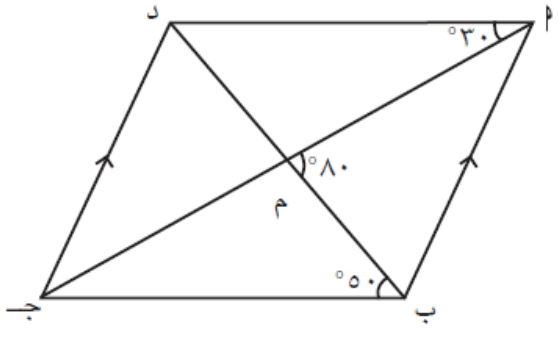
ب ٦ س + ٨ ص

ج ٨ ص

د ٦ س

السؤال الثاني (مقالي) :

في الشكل المقابِل : $\overline{أجـ} \cap \overline{ب د} = \{ م \}$ ،
أثبِت أنّ أب جـ د متوازي أضلاع .



5

نماذج تجريبية
إعداد أحمد الحسيني

الاختبار التقويمي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦ م
الفصل الدراسي الثاني

بنود الاختبار ٥-٣ / ٦-١ / ٦-٣

المادة : الرياضيات
الصف : الثامن
الزمن : ٢٠ دقيقة

8

الاسم : ..... الصف : 8 / ..... (4)

السؤال الأول (الموضوعي) :

3

ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً ، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

ناتج جمع ٦ ص^{٣} ، ٢ ص^{٤} هو ٨ ص^{٧}	أ	ب

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الأربعة التالية:

$\frac{٥ \text{ س}^{٣} \text{ ص}^{٢}}{١٥ \text{ س}} =$ ، (حيث س ≠ صفر)

أ ٣ س^{٢} ص^{٢} ب ٣ س^{٢} ص ج ٥ س^{٢} ص د $\frac{١}{٣}$ س^{٢} ص^{٢}

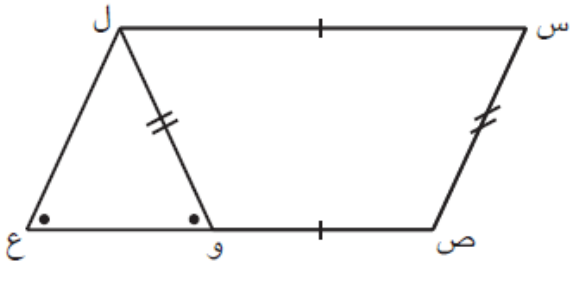
المعكوس الجمعي لكثيرة الحدود ٤ ص^{٤} - ٢ ص^{٢} + ٥ هو :

أ ٤ ص^{٤} + ٢ ص^{٢} + ٥ ب - ٤ ص^{٤} - ٢ ص^{٢} - ٥

ج -٤ ص^{٤} + ٢ ص^{٢} - ٥ د ٤ ص^{٤} - ٢ ص^{٢} + ٥

السؤال الثاني (مقالي) :

أثبِت أنّ الشكل س ص ع ل متوازي أضلاع .



5