تمكن Tmkn

نمـــــاذج اختبـــــارات

القصير (٢)

رياضيـــات

يمكنك طلب مذكرات تمكن المحلولة و المطبوعة وكذلك مذكرة الفلتة المختصرة محلولة و مطبوعة
عن طريق الموقع

صفوة الكويت

نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

الصف التاسع رياضيات الفصل الدراسي الأول نموذج (١)

السؤال الأول حلل مما يلي تحليلاً تاماً :

س^{٢} - ٣ س - س ص +٣ ص

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ مجموعة حل المعادلة س^{٢} = ٣٦ هي { ٠ ، -٦ }	أ	ب
٢ $\frac{٣}{م - ٣}$ - $\frac{م}{م - ٣}$ = -١	أ	ب

مدرس رياضيات

65598710

WWW.TMKNKW.COM

صفوة معلمي الكويت

☎222 50 101

السؤال الأول حلل مما يلي تحليلاً تاماً :

$س^{٣} + ٢س^{٢} - ٢٥ س - ٥٠$

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ $\frac{س + ٥}{س + ٤} \div (س + ٥) = س + ٤$	أ	ب
٢ مجموعة حل المعادلة $٢س^{٢} = ١٨$ في ح ، هي {-٣ ، ٣}	أ	ب

مدرس رياضيات
65598710

صفوة معلمي الكويت
WWW.TMKNKW.COM

نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

الصف التاسع رياضيات الفصل الدراسي الأول نموذج (٣)

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

ص^{٢} - ١٠ ص - ١١ = ٠

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١	$\frac{٣م}{م-١} \div \frac{٦م}{م-٢} = \frac{م-٢}{٢(م-١)}$	أ	ب
٢	$\frac{٢س}{س+٢} + \frac{٤}{س+٢} = ٢س$	أ	ب

مدرس رياضيات

65598710

WWW.TMKNKW.COM

☎222 50 101

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

$٢ص^{٢} = ١٥ ص - ١٨$

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١	$\frac{س^{٢}}{س - ٢} - \frac{٤}{س - ٢} = س - ٢$	أ	ب
٢	$\frac{ص + ٢}{ص + ٣} \div (ص + ٢) = \frac{١}{ص + ٣}$	أ	ب

صفوة معلمي الكويت

WWW.TMKNKW.COM

☎222 50 101

مدرس رياضيات

65598710

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة

س (س + ١) = ٢

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١	$\frac{س - ١}{س + ٤} \div \frac{س + ٣}{س + ٤} = س - ١$	أ	ب
٢	$\frac{٢}{س + ١} + \frac{٣}{س + ٣} = \frac{٥}{٢س + ٤}$	أ	ب

صفوة معلمي الكويت

WWW.TMKNKW.COM

مدرس رياضيات
65598710

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة:

$$\frac{م^{٢} + ١١م + ١٨}{م^{٢} - ٨م + ٧} \div \frac{م + ٢}{م - ٧}$$

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ مجموعة حل المعادلة س (س - ٢) = ١٥ هي { ٣ ، -٥ }	أ	ب
٢ $\frac{٣}{س - ٣} - \frac{س}{س - ٣} = ١$	أ	ب

صفوة معلمي الكويت
WWW.TMKNKW.COM

مدرس رياضيات

65598710

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{٥ س^{٢} + ١٠ س - ١٥}{س^{٢} + ٢ س - ٣} \div \frac{س^{٢} - ١٤ س + ٤٩}{س^{٢} - ٤٩}$$

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ مجموعة حل المعادلة $س^{٢} + ٣ س = ٠$ ، $س \in ح$ هي $\{٠ ، ٣\}$	أ	ب
٢ $\frac{٥ س}{٣ س - ٢} - \frac{٢ س}{٣ س - ٢} = \frac{٣ س}{٣ س - ٢}$	أ	ب

صفوة معلمي الكويت

WWW.TMKNKW.COM

مدرس رياضيات
65598710

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{س^{٣} + ٢٧}{س^{٢} - ٥ س - ٢٤} \div \frac{س^{٢} - ٣ س + ٩}{٢ س - ١٦}$$

٤

السؤال الثاني لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

٢

١ مجموعة حل المعادلة $س^{٢} = ٩$ ، $س \in ح$

أ) $\{٣ ، ٠\}$ ب) $\{٠ ، -٣\}$ جـ) $\{٣\}$ د) $\{٣ ، -٣\}$

٢ $س^{٣} - ٣ س^{٢} - ٢س + ٦ =$

أ) $(س^{٢} - ٣)(س - ٣)$ ب) $(س^{٢} - ٢)(س - ٣)$

جـ) $(س - ٣)(س - ٣)$ د) $(س - ٢)(س - ٣)$

صفوة معلمي الكويت
WWW.TMKNKW.COM

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة : $\frac{١٢}{س^{٢} - ٤} + \frac{٣}{س + ٢}$

مدرس رياضيات

65598710

٤

السؤال الثاني لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

٢

١ $\frac{٣م}{م - ١} \div \frac{٦م}{م - ٢} =$

أ $\frac{م - ٢}{م - ١}$ ب $\frac{١٨ م^{٢}}{(م - ١)(م - ٢)}$ جـ $\frac{م - ٢}{٢(م - ١)}$ د $\frac{م - ١}{٢(م - ٢)}$

٢ مجموعة حل المعادلة $ص^{٢} - ٥ ص = ٠$ ، $ص \in ح$

أ $\{٠ ، ٥\}$ ب $\{٠ ، -٥\}$ جـ $\{٥\}$ د $\{-٥ ، ٥\}$

صفوة معلمي الكويت

WWW.TMKNKW.COM

مدرس رياضيات

65598710

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{٦}{س - ٣} - \frac{٥}{س + ٢}$$

٤

السؤال الثاني لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

٢

١) س ل - م س + ل ص - م ص

أ) (س - ص) (ل - م)

ب) (س + ص) (ل - م)

جـ) (س + ص) (ل + م)

د) (س - ص) (ل + م)

٢) مجموعة حل المعادلة (س - ٣)(٢س + ١) = ٠ ، س ∈ ح

أ) { ٣ ، -١ }

ب) { ٣ ، $-\frac{١}{٢}$ }

جـ) { -٣ ، $\frac{١}{٢}$ }

د) { -٣ ، ١ }

WWW.TMKNKW.COM

☎222 50 101

مدرس رياضيات
65598710

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{س + ٤}{س + ٣} - \frac{١}{س - ٣} + \frac{٦}{س^{٢} - ٩}$$

٤

السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ $\frac{٥م + ١٠}{م - ٣} \div \frac{م + ٢}{م - ٣} = ٥$	أ	ب
٢ مجموعة حل المعادلة $ص^{٢} + ٤٩ = ٠$ ، $ص \in ح$ هي $\{-٧ ، ٧\}$	أ	ب

WWW.TMKNKW.COM
صفوة معلمي الكويت

☎222 50 101