تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

الملف نماذج تدريبية للاختبار التقويمي الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع

روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	حل كراسة التمارين في مادة الرياضيات
2	كتاب الطالب لعام 2018
3	مراجعة عامة مهمة في مادة الرياضيات
4	نماذج اختبارات قصيرة 2016في مادة الرياضيات
5	حلول واجابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات

تمكن Tmkn

نمـــــاذج اختبـــــارات

القصير (١)

موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw

رياضيـــات

9

الفصل الأول

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

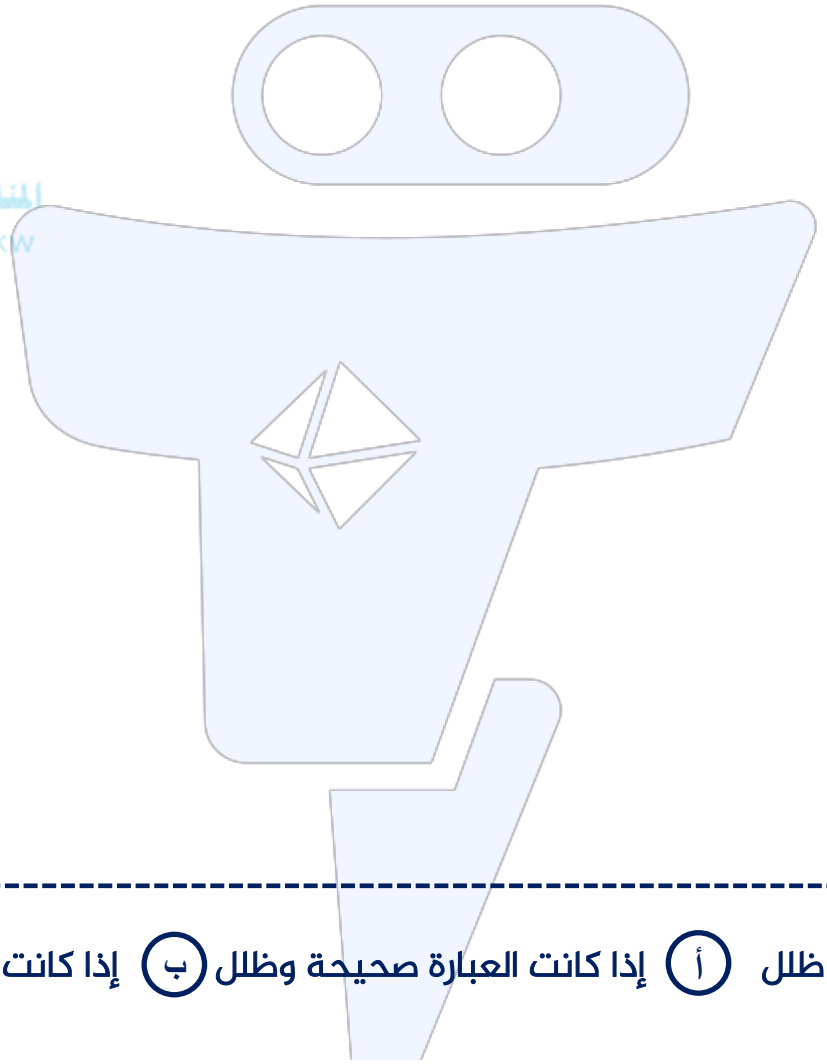
نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الأول

الصف التاسع | رياضيات | الفصل الدراسي الأول | نموذج (١)

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

| ٢س + ١ | = ٣ في ح

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



٤

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

٢

١	ل + م = ٣ ، ل^{٣} + م^{٣} = ٥١ ، فإن ل^{٢} - ل م + م^{٢} = ١٥٣	أ	ب
٢	س^{٢} + ٦ س + ٥ = (س + ٣) (س + ٢)	أ	ب

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

٣| ٤ س+١ | -٩ = ٠ في ح

٤

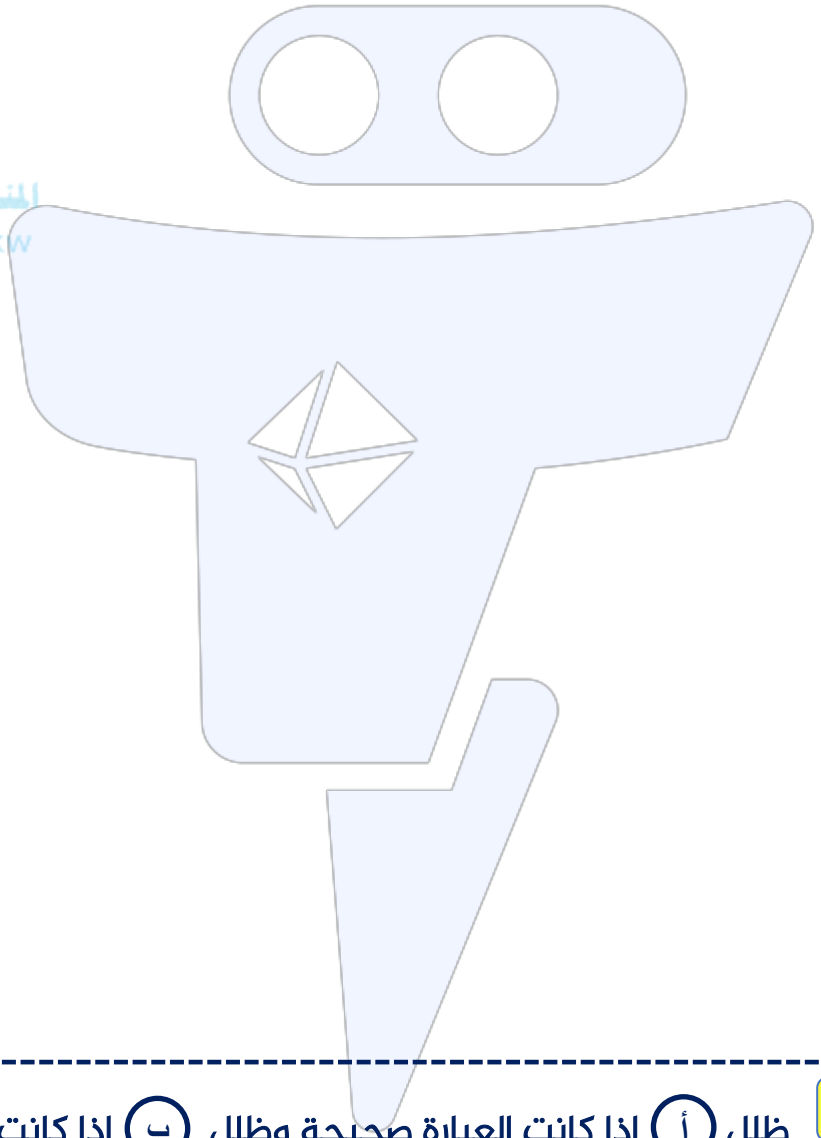
السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ مجموعة حل المتباينة | س+١| ≥ ٣ في ح ، هي [-٤ ، ٢]	أ	ب
٢ $س^{٣} - \frac{١}{٨} = (س - \frac{١}{٢})(س^{٢} + \frac{١}{٢} س + \frac{١}{٤})$	أ	ب

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المتباينة ٢ س +٣ ≥ ٧ في ح ومثلها على خط الأعداد

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



٤

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

٢

١ إذا كانت س = ٣ فإن قيمة | س- ٣| + ٧ هي ٧	أ	ب
٢ $س^{٢}$ - س - ٥٦ = (س -٧) (س + ٨)	أ	ب

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المتباينة ٢ -٣ س > ١٤ في ح ومثلها على خط الأعداد

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

٤

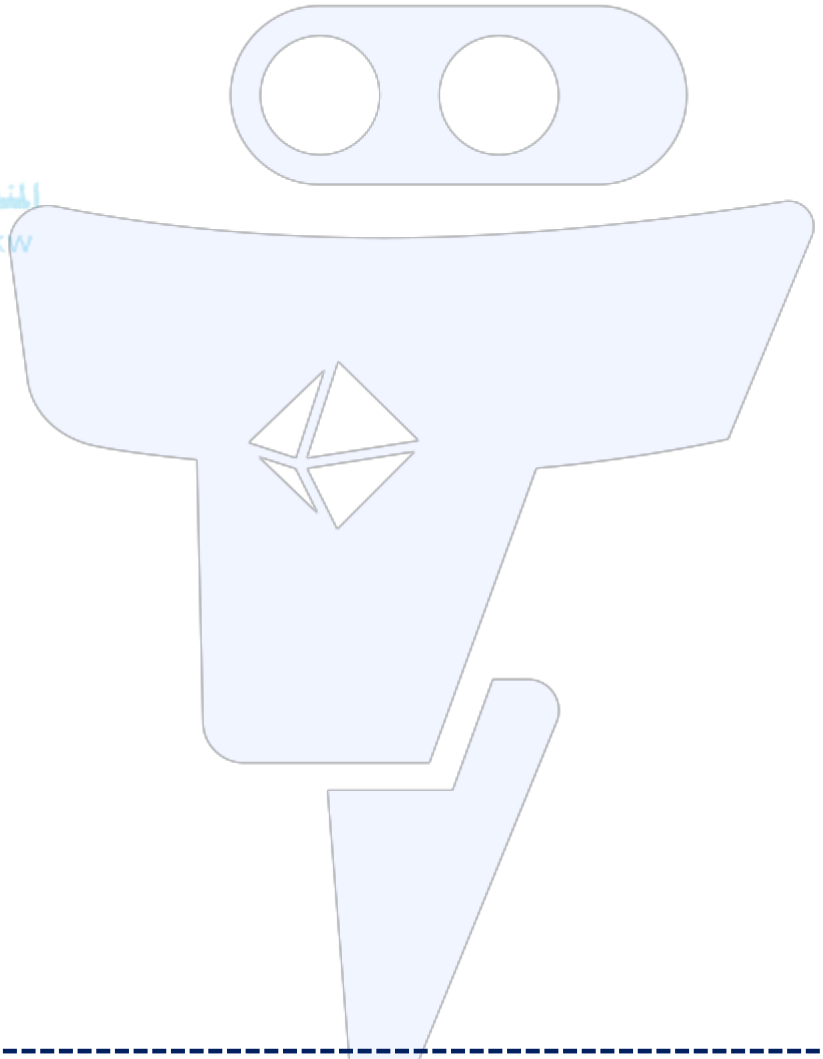
السؤال الثاني ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

٢

١ مجموعة حل المعادلة | س | = -٥ في ح ، هي { ٥ ، -٥ }	أ	ب
٢ اذا كانت س - ص = ٥ ، س + ص = ١١، فإن $س^{٢} - ص^{٢}$ =٥٥	أ	ب

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المتباينة | س + ٢| -٣≥ ٥ في ح

ومثلها على خط الأعداد



٤

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

٢

١	$ب^{٣} - ٨ = (ب - ٢)(ب^{٢} - ٢ب + ٤)$	أ ب
٢	$س^{٢} + ٢س - ٣ = (س + ٣)(س - ١)$	أ ب

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المتباينة ٢| ٢- س| > ٧ في ح ، ومثلها على خط الأعداد

٤

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

٢

١ قيمة | س × ٥ + ٣ | عندما س = ٢

أ) ١٦ ب) ١٣ جـ) ٥ د) ٧

٢ ص^{٤} + ٠,٢٧ ص =

أ) ص (ص+ ٠,٣)(ص^{٢} + ٠,٣ص+ ٠,٠٩)

ب) ص (ص- ٠,٣)(ص^{٢} - ٠,٣ص - ٠,٠٩)

جـ) ص (ص+ ٠,٣)(ص^{٢} - ٠,٣ص+ ٠,٠٩)

د) ص (ص+ ٠,٣)(ص^{٢} - ٠,٦ص + ٠,٠٩)

السؤال الأول حلل كل مما يلي تحليلاً تاماً :

أ) $س^{٣} - ٢٧$

ب) $س^{٥} - ٦٤ س^{٢}$

٤

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

٢

١) مجموعة حل المتباينة $|٢ س - ١| > ٣$ في ح

أ) $(٢ ، \infty)$ ب) $(-\infty ، -١] \cup [٢ ، \infty)$ ج) $(-\infty ، -١) \cup (٢ ، \infty)$ د) $(-١ ، ٢)$

٢) قيمة $|س + ٢| + |٦|$ عندما $س = -٢$

أ) ٦ ب) ١٠ ج) -٦ د) صفر

السؤال الأول حلل كل مما يلي تحليلاً تاماً :

أ) $س^{٣} - ٠,١٢٥$

ب) $\frac{١}{١٢٥} م^{٣} - \frac{٨}{٢٧} ب^{٣}$

٤

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

٢

١) $٥ ص^{٢} + ١٥ ص - ٢٠$

أ) $٥ (ص + ٣) (ص - ٤)$

ب) $٥ (ص + ٤) (ص - ١)$

جـ) $٥ (ص - ٤) (ص + ١)$

د) $٥ (ص + ٤) (ص + ١)$

٢) مجموعة حل المتباينة : $٤ \geq ٢ ص > ١٢$

أ) $[٤ ، ١٢)$ ب) $(٢ ، ٦]$ جـ) $[٢ ، ٦]$ د) $(٢ ، ٦)$

موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw

السؤال الأول حلل كل مما يلي تحليلاً تاماً :

أ) $س^{٢} + ٢ س - ٣$

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

ب) $س^{٢} - ٥ س ص - ١٤ ص^{٢}$

٤

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

٢

١ قيمة | س× ٧ -٦ | عندما س = ٧ ، هي ٤٣	أ	ب
٢ $س^{٣} - ١٢٥ = (س - ٥) (س^{٢} + ٥ س + ١٠)$	أ	ب

السؤال الأول حلل كل مما يلي تحليلاً تاماً :

أ) $س^{٢} - ٢٠ س + ١٠٠$

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

ب) $-٢ س^{٢} + ٢ س + ٤$

٤

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

٢

١) $\| ٥ س - ٤ \| = -٣$ هي $\emptyset$	أ	ب
٢) مجموعة حل المتباينة $\| ٢س \| < ١٠$ في ح ، هي $[-٥ ، ٥]$	أ	ب