

نماذج اختبارات

القصير (٢)

رياضيات

الفصل
الأول

9

يمكنك طلب مذكرات تمكّن المحلولة و المطبوعة وكذلك مذكرة الفلته المختصرة محلولة و مطبوعة
عن طريق الموقع



السؤال الأول

حل مما يلي تحليلًا تاماً :

$$س^٢ - ٣س - سس + ٣ص$$



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

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١ مجموعة حل المعادلة $س^٢ = ٣٦$ هي $\{٠, -٦\}$
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢ $١ - = \frac{٣}{٣-٣} - \frac{٣}{٣-٣}$

صفوة معلمي الكويت



السؤال الأول حل مما يلي تحليلاً تاماً :

$$س^3 + ٢س^2 - ٢٥س - ٥٠$$



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

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	$\frac{س + ٥}{س + ٤} \div (س + ٥) = س + ٤$	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	مجموعة حل المعادلة $١٨ = ٢س^2$ هي $\{٣, -٣\}$ في ح ، هي	<input type="radio"/>



نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

نموذج (٣)

الفصل الدراسي الأول

رياضيات

الصف التاسع

أوجد مجموعة حل المعادلة :

السؤال الأول

$$ص^2 - ١٠ص - ١١ = ٠$$



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

(ب)	(أ)	$\frac{٢-م}{(١-م)^2} = \frac{م^6}{٢-م} \div \frac{م^٣}{١-م}$	(١)
(ب)	(أ)	$٢س = \frac{٤}{٢+س} + \frac{٢س}{٢+س}$	(٢)



نماذج تجريبية للاختبار التقويمى الثانى

نموذج (٤)

الفصل الدراسى الأول

رياضيات

الصف التاسع

السؤال الأول أوجد مجموعة حل المعادلة :

$$٢ص^٢ = ١٥ - ١٨$$



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

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



أوجد مجموعة حل المعادلة

السؤال الأول

$$س (س + ١) = ٢$$



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

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



أوجد الناتج في أبسط صورة:

السؤال الأول

$$\frac{2+m}{7-m} \div \frac{18+m+1}{7+m} \cdot \frac{2}{8-m}$$



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



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



نماذج تجريبية للاختبار التقويمي الثاني

نموذج (٧)

الفصل الدراسي الأول

رياضيات

الصف التاسع

السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{س٢ - ١٤ + س٤٩}{س٢ - ٤٩} \div \frac{س٥ + ١٠ - س١٥}{س٢ + ٢ - س٣}$$



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

ب	أ	مجموعة حل المعادلة $س٢ + ٣ = س٠$ هي $\{٣, ٠\}$	١
ب	أ	$\frac{س٣}{٢-س٣} = \frac{س٢}{٢-س٣} - \frac{س٥}{٢-س٣}$	٢



السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{س^2 - 3س + 9}{س^2 - 16} \div \frac{س^2 + 27}{س^2 - 5س - 24}$$



السؤال الثاني

لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة

على الإجابة الصحيحة

١ مجموعة حل المعادلة $س^2 = 9$ ، $س \in ح$



د { 3، 3- }

ج { 3 }

ب { 3، 0 }

أ { 3، 0 }

٢ $س^2 - 3س - 2س + 6 =$

ب (س - 2) (س - 3)

أ (س - 3) (س - 3)

د (س - 2) (س - 3)

ج (س - 3) (س - 3)



السؤال الأول

أوجد الناتج في أبسط صورة : $\frac{3}{س+2} + \frac{12}{س-2}$



السؤال الثاني

لكل بند من البنود التالية أربعة خيارات ، واحد منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة

على الإجابة الصحيحة

$\frac{م^6}{2-م} \div \frac{م^3}{1-م}$ (١)

$\frac{1-م}{(2-م)^2}$ (د)

$\frac{2-م}{(1-م)^2}$ (ج) $\frac{18م^2}{(2-م)(1-م)}$ (ب)

$\frac{2-م}{1-م}$ (أ)

مجموعة حل المعادلة $ص^2 - ٥ص = ٠$ ، $ص \in ح$ (٢)

$\{٥, ٥-\}$ (د)

$\{٥\}$ (ج)

$\{٥, ٠-\}$ (ب)

$\{٥, ٠\}$ (أ)



السؤال الأول أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{5}{س+٢} - \frac{6}{س-٣}$$



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

على الإجابة الصحيحة

- ١ س ل - م س + ل ص - م ص
- أ (س - ص) (ل - م)
- ب (س + ص) (ل - م)
- ج (س + ص) (ل + م)
- د (س - ص) (ل + م)

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

- أ {١، ٣}
- ب {٣، -١}
- ج {٣، -١}
- د {١، ٣-}



السؤال الأول

أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{6}{9-2س} + \frac{1}{3-س} - \frac{س+4}{س+3}$$



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

السؤال الثاني

<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	$0 = \frac{2+م}{3-م} \div \frac{10+م^5}{3-م}$	<input type="radio"/> ١
<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	مجموعة حل المعادلة $ص^2 + 49 = 0$ ، $ص \in ح$ هي $\{-7, 7\}$	<input type="radio"/> ٢