

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف اختبار تقويمي غير محلول (نموذج 1)

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الحادي عشر الأدبي](#) ← [إحصاء](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر الأدبي



روابط مواد الصف الحادي عشر الأدبي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر الأدبي والمادة إحصاء في الفصل الأول

[نماذج اختبار منتصف العام للفترة الاولى في مادة الرياضيات](#)

1

[نموذج اختبار لنهاية الفترة الاولى في مادة الاحصاء](#)

2

[نماذج احصاء غير محلولة للكورس الاول](#)

3

[نموذج احابة اختبار رائع لمادة الاحصاء](#)

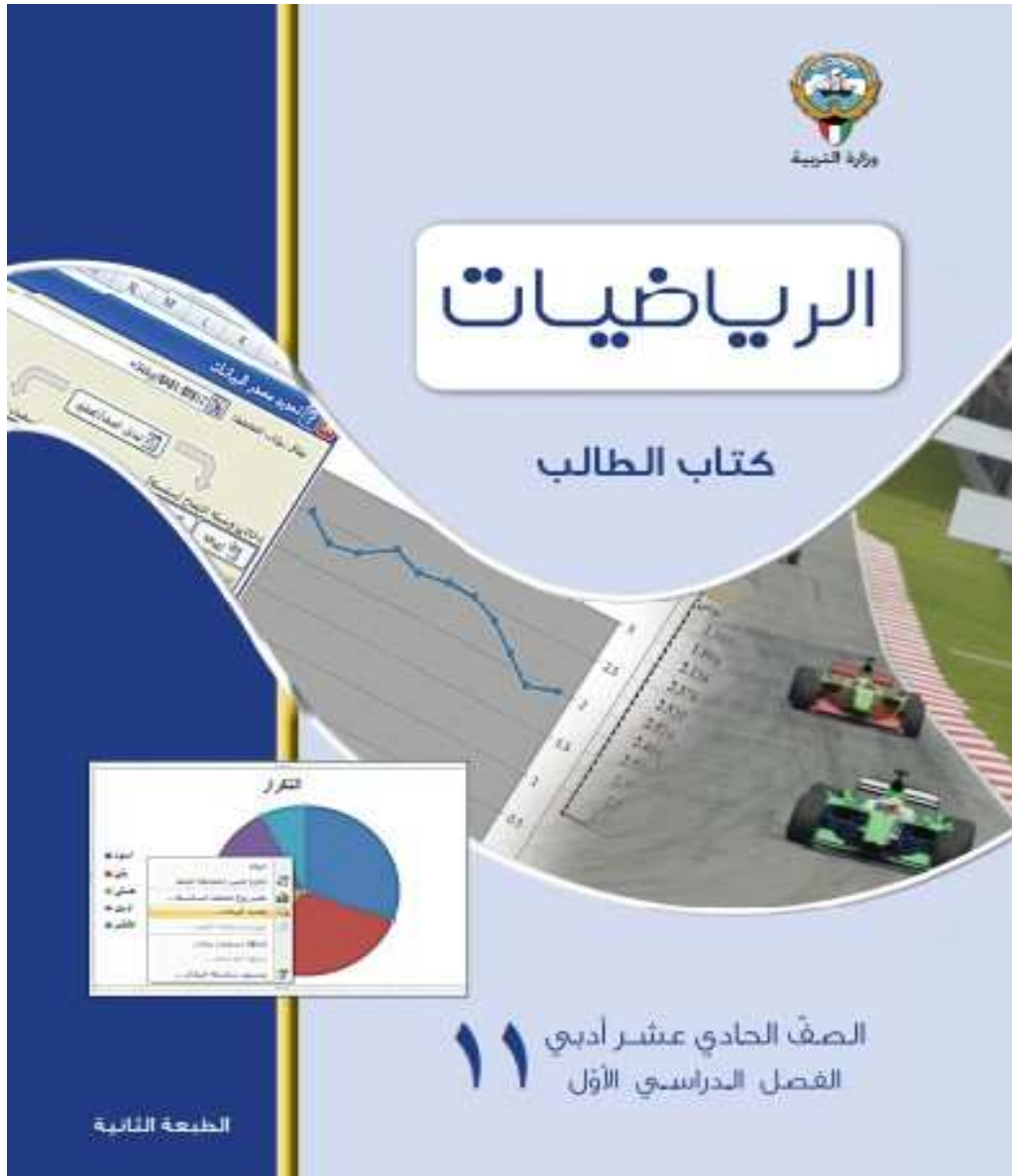
4

[نماذج اختبارات شاملة في مادة الاحصاء](#)

5

نماذج تقويمية أول
للف الصف الحادي عشر
أدبي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢م
شعبان جمال

موقع
المنهاج الكويتية
almanahj.com/kw



نموذج تقويمي (١) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) بسط ما يلي : $\sqrt[3]{16}$ ص٦



$$\sqrt[3]{250} - \sqrt[3]{54} + \sqrt[3]{128}$$

(٢) أوجد الناتج في أبسط صورة.

ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب) (١)

$$\sqrt[2]{(2-)} = 2 -$$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

مرافق العدد $(\sqrt[3]{2} - 3)$ يمكن أن يكون:

(د) $\sqrt[3]{4} + 7$

(ج) $\sqrt[3]{2} + 3$

(ب) $\sqrt[3]{12} + 21$

(أ) $(\sqrt[3]{2} + 3)^2$

نموذج تقويمي (٢) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اوجد ناتج $\sqrt{12} + \sqrt{27} - \sqrt{75}$ (موضحا خطوات الحل)



(٢) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عددا نسبيا : $\frac{4}{2 - \sqrt{7}}$

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

(ب)

(أ)

العددان $\sqrt[3]{32}$ ، $2\sqrt[3]{2}$ مترافقان.

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

ناتج $\sqrt{18}$ أس^٦ ص^١ هو:

(د) ٦ أس^٣ ص^٤

(أ) $2\sqrt{3}$ أس^٣ ص^٤ (ب) ٩ أس^٣ ص^٤ (ج) ٣ أس^٣ ص^٤ $2\sqrt{2}$

نموذج تقويمي (٣) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اقسّم ثم بسط : $\frac{\sqrt[3]{162} \text{س}^{\circ}}{\sqrt[3]{3} \text{س}^{\frac{3}{2}}}$ حيث $\text{س} \neq 0$



(٢) اختصر بحيث يكون المقام عددًا نسبيًا. $\frac{\sqrt{2} - 3}{\sqrt{2} - 2}$

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

(أ) (ب)

العددان $(8 - 2\sqrt{3})$ ، $(4 + 3\sqrt{6})$ مترافقان.

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

= $\sqrt[12]{0,16}$

(أ) $\sqrt[6]{0,4}$ (ب) $0,04 \text{س}^{\frac{1}{6}}$ (ج) $0,4 \text{س}^{\frac{1}{2}}$ (د) $0,4 \text{س}^{\frac{1}{6}}$

نموذج تقويمي (٤) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اضرب ثم بسّط $\sqrt[3]{٤٥٤} \times \sqrt[3]{٥٤}$



$$\frac{\sqrt{٢} - \sqrt{٥}}{\sqrt{٢} + \sqrt{٥}}$$

(٢) اختصر بحيث يكون المقام عددًا نسبيًا.

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

(ب)

(أ)

$$\sqrt{٢٥} = ٩\sqrt{١} - ٣٢\sqrt{٣}$$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح. ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

العدد $\sqrt[٧]{٤٣}$ مرافق لـ:

(د) $\sqrt[٤]{٣}$

(ج) $\sqrt[٢]{٣}$

(ب) $\sqrt[٧]{٤٣}$

(أ) $\sqrt[٢]{٤}$

نموذج تقويمي (٥) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) بسّط : $\sqrt[3]{27} - \sqrt[6]{27}$



(٢) اختصر بحيث يكون المقام عددًا نسبيًا. $\frac{\sqrt{2-3}}{1-\sqrt{5}}$

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

(ب)

(أ)

العددان $\sqrt[3]{4}$ ، $\sqrt[2]{4}$ مترافقان.

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح. ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

أبسط صورة للتعبير الجذري $\left(\frac{\sqrt{72}}{18}\right)$ هي

(٦) ٢

(ج) $\sqrt{2}$

(ب) $\sqrt{3}$

(أ) $\sqrt{6}$

نموذج تقويمي (٦) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اقسّم ثم بسّط $\frac{\sqrt[4]{12s}}{\sqrt[3]{s}}$ حيث $s < 0$

(٢) أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : $\sqrt[3]{125} + \sqrt[3]{20} - \sqrt[3]{45}$

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

التعبيران الجذريان $\sqrt[3]{12}$ ، $\sqrt[3]{27}$ متشابهان (أ) (ب)

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$\sqrt[3]{9s^2} = \sqrt[3]{9s^2}$ (أ) $\sqrt[3]{9s^2}$ (ب) $\sqrt[3]{3s^2}$ (ج) $\sqrt[3]{3s}$ (د) $\sqrt[3]{3s}$

نموذج تقويمي (٧) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) بسط التعبير الجذري : $\sqrt[3]{16س^6ص^8}$



(٢) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عدداً نسبياً : $\frac{1 - \sqrt{2}}{\sqrt{2} - 3}$

ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب) (١)

$\sqrt[3]{25س^٤ص^٢} = ٥س^٢ص$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

مرافق العدد $\sqrt[3]{٢٥}$ يمكن أن يكون :

(١) $\sqrt{٥}$ (ب) $\sqrt[3]{٢٥}$ (ج) $\sqrt[3]{٥}$ (د) $\sqrt[3]{٢٥}$

نموذج تقويمي (٨) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اوجد ناتج ما يلي في ابسط صورة : $4\sqrt[3]{128} - 2\sqrt[3]{54}$



(٢) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عددا نسبيا

$$\frac{\sqrt{2}-3}{(2+5\sqrt{2})(2-5\sqrt{2})}$$

ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب) (١)

$$2\sqrt[3]{2} - 5 = 2(\sqrt[3]{3} - \sqrt[3]{2})$$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح. ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$$\sqrt[3]{40} \times \sqrt[3]{18}$$

(١) $5\sqrt[3]{6}$

(ب) $6\sqrt[3]{5}$

(ج) $8\sqrt[3]{5}$

(د) $5\sqrt[3]{8}$

نموذج تقويمي (٩) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) بسط كلا مما يلي : $\sqrt[3]{٤٩ س^٤ ص^{١٠}}$



(٢) أوجد الناتج في أبسط صورة $\sqrt[3]{٧٢} - \sqrt[3]{٥٠} + \sqrt[3]{١٨}$

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

(ب) (أ) حيث $س \neq ٠$ $\sqrt[3]{٨ س^٥} \div \sqrt[3]{٢ س^٢} = س$

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

(أ) $\sqrt[3]{١٠ - ٢٨} = (\sqrt[3]{٣٧} - ٥)$
(ب) ٢٨
(ج) $\sqrt[3]{٥ - ٢٨}$
(د) $\sqrt[3]{١٠} + ٢٨$

نموذج تقويمي (١٠) للصف الحادي عشر أدبي فترة أولى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

(١) اختصر $\frac{\sqrt[3]{7} - 2}{1 - \sqrt[3]{7}}$ بحيث يكون المقام عددا نسبيا .



(٢) اضرب ثم بسّط: $\sqrt[3]{128} \times \sqrt[3]{3} \times \sqrt[3]{2}$

ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(ب) (١)

$\sqrt[3]{12} = \sqrt[3]{3} \times \sqrt[3]{2}$

لكل بند أربعة اختبارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$= (\sqrt[3]{27} + 1)(\sqrt[3]{27} - 1)$

٢٦ - (د) ٨ - (ج) ٤ (ب) ١٦ (١)