

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



التعليم الخاص

الملف نموذج للاختبار التحصيلي الأول مرفق بالحل

[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

<a href="#">نماذج اختبار منتصف العام للفترة الاولى في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">نموذج اختبار لنهاية الفترة الاولى في مادة الاحصاء</a>	2
<a href="#">نماذج احصاء غير محلولة للكورس الاول</a>	3
<a href="#">نموذج احابة اختبار رائع لمادة الاحصاء</a>	4
<a href="#">نماذج اختبارات شاملة في مادة الاحصاء</a>	5



# الاختبار التقويمي للصف ١١ أدبي

## الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2024-2025

بنود الاختبار	توزيع درجات الاختبار		درجة الاختبار	مدة الاختبار	موعد الاختبار
	مقالي	موضوعي			
(١-١-أ)	٣	٢	٥ درجات	٢٠ دقيقة	الأسبوع السابع أو الثامن
(١-١-ب)					
(١-١-ج)					
(١-١-د)					
(١-١-هـ)					

إشراف الموجهة الفنية : أ. منيرة الحويلة

أولا الأسئلة المقالية:

1) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عدد نسبيا :

$$\frac{2\sqrt{2}}{2\sqrt{2}}$$

$$\frac{2\sqrt{2}}{2\sqrt{2} - 3}$$

ثانيا الأسئلة الموضوعية:

مرافق العدد $(\sqrt{3} + 2)$ يمكن أن يكون :								1
أ	$(\sqrt{3} + 2)^2$	ب	$\sqrt{3} + 21$	ج	$\sqrt{3} + 2$	د	$\sqrt{3} - 2$	
نتاج $\sqrt{36}$ ص <sup>6</sup> ص <sup>8</sup> هو								2
أ	3   ص <sup>3</sup>   ص <sup>4</sup>	ب	3 ص <sup>3</sup> ص <sup>4</sup>	ج	3 ص <sup>3</sup> ص <sup>4</sup>	د	6   ص <sup>3</sup>   ص <sup>4</sup>	

أولا الأسئلة المقالية:

(1) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عدد نسبيا :

$$\frac{\sqrt{2} \times \sqrt{2} - 3 \times \sqrt{2} - \sqrt{2} \times 2 + 3 \times 2}{2 - 9} = \frac{\sqrt{2} + 3}{\sqrt{2} + 3} \times \frac{\sqrt{2} - 2}{\sqrt{2} - 3}$$

$$\frac{\sqrt{2} - 4}{7} =$$

ثانيا الأسئلة الموضوعية:

مرافق العدد ( $\sqrt{3} + 2$ ) يمكن أن يكون :							1
أ	$(\sqrt{3} + 2)^2$	ب	$\sqrt{3} + 21$	ج	$\sqrt{3} + 2$	د	
نتج $\sqrt{36}$ س <sup>6</sup> ص <sup>8</sup> هو							2
أ	3   3   3   3 ص <sup>4</sup>	ب	3   3   3   3 ص <sup>4</sup>	ج	3   3   3   3 ص <sup>4</sup>	د	

أولا الأسئلة المقالية:

(1) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عدد نسبيا :

$$\frac{\sqrt{2\sqrt{-3}}}{\sqrt{2\sqrt{-2}}}$$

ثانيا الأسئلة الموضوعية:

مرافق العدد $(\sqrt{3} - 2)$ يمكن أن يكون :							1
أ	$2(\sqrt{3} + 2)$	ب	$\sqrt{3}   12 + 21$	ج	$\sqrt{3}   2 + 3$	د	
نتاج $\sqrt{9س^6ص^8}$ هو							2
أ	$3س^3ص^4$	ب	$3س^3ص^4$	ج	$3س^3ص^4$	د	

أولا الأسئلة المقالية:

(1) اختصر ما يلي بحيث يكون المقام عدد نسبيا :

$$\frac{\sqrt{2} \times \sqrt{2} - 2 \times \sqrt{2} - \sqrt{2} \times 3 + 2 \times 3}{2 - 4} = \frac{\sqrt{2} + 2}{\sqrt{2} + 2} \times \frac{\sqrt{2} - 3}{\sqrt{2} - 2}$$

$$\frac{\sqrt{2} + 4}{2}$$

ثانيا الأسئلة الموضوعية:

مرافق العدد $(\sqrt{3} - 2)$ يمكن أن يكون :							1
$\sqrt{3}   4 + 7$	د	$\sqrt{3}   2 + 3$	ج	$\sqrt{3}   12 + 21$	ب	أ $(\sqrt{3} + 2)^2$	
نتاج $\sqrt{9}   9$ ص <sup>6</sup> ص <sup>8</sup> هو							2
$6   3   3$	د	$3   3   3$	ج	$3   3   3$	ب	أ $3   3   3$	

أولاً : الأسئلة المقالية :  
1- اوجد الناتج في أبسط صورة

$$\sqrt{75} - \sqrt{12} + \sqrt{27}$$

الحل :

ثانياً : الأسئلة الموضوعية :

1- مرافق العدد  $(\sqrt{3} - 2)$  يمكن ان يكون

(أ)  $(\sqrt{3} - 2)^2$  (ب)  $\sqrt{3} + 21$  (ج)  $\sqrt{3} + 2$  (د)  $\sqrt{3} + 7$

2- ناتج  $\sqrt{18}$  ص 8 س 6 هو :

(أ)  $\sqrt{3}$  ص 4 س 3 (ب)  $\sqrt{3}$  ص 3 س 4 (ج)  $\sqrt{3}$  ص 9 س 4 (د)  $\sqrt{3}$  ص 6 س 4

أولاً : الأسئلة المقالية :  
2- اوجد الناتج في أبسط صورة

$$\sqrt{75} - \sqrt{12} + \sqrt{27}$$

الحل :

$$\sqrt{25 \times 3} - \sqrt{2 \times 3} + \sqrt{3 \times 3}$$

$$\sqrt{3} \sqrt{5} - \sqrt{3} \sqrt{2} + \sqrt{3} \sqrt{3} =$$

$$\sqrt{3} \sqrt{5} - \sqrt{3} \sqrt{6} + \sqrt{3} \sqrt{3} =$$

$$\sqrt{3} \sqrt{4} =$$

ثانياً : الأسئلة الموضوعية :

3- مرافق العدد  $(\sqrt{3} - 2)$  يمكن ان يكون

أ-  $(\sqrt{3} - 2)^2$     ب-  $\sqrt{3} + 2$     ج-  $\sqrt{3} + 3$     د-  $\sqrt{3} + 7$

4- ناتج  $\sqrt{18}$  ص<sup>8</sup> س<sup>6</sup> هو :

أ-  $\sqrt{3} \sqrt{2}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup>    ب-  $3 \sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup>    ج-  $9 \sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup>    د-  $6 \sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup>

أولاً : الأسئلة المقالية :

1- اختصري ما يلي بحيث يكون المقام عدداً نسبياً:

$$\frac{\sqrt{7}-2}{\sqrt{7}+3}$$

الحل :

ثانياً : الأسئلة الموضوعية :

1- ناتج  $\sqrt[3]{18}$  ص<sup>8</sup> س<sup>6</sup> هو :

أ-  $3\sqrt{2}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup> |ب-  $3\sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup> |ج-  $9\sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup> |د-  $6\sqrt{3}$  ص<sup>4</sup> س<sup>3</sup>

2- إذا كانت  $\sqrt[3]{7-2} =$  س ،  $\frac{1}{3}(49) =$  ص ، فإن:

أ- س = ص<sup>1</sup> |ب- س = ص |ج- س = ص<sup>2</sup> |د- ص = س<sup>2</sup>

أولاً : الأسئلة المقالية :

2- اختصري ما يلي بحيث يكون المقام عدداً نسبياً:

$$\frac{\sqrt{7}-2}{\sqrt{7}+3}$$

(1) الحل :

$$\frac{\sqrt{7} \times \sqrt{7} + 3 \times \sqrt{7} - \sqrt{7} \times 2 - 3 \times 2}{7 - 9} = \frac{\sqrt{7} - 3}{\sqrt{7} - 3} \times \frac{\sqrt{7} - 2}{\sqrt{7} + 3}$$
$$\frac{\sqrt{7} - 13}{2} =$$

ثانياً : الأسئلة الموضوعية :

3- ناتج  $\sqrt[3]{18 \sqrt{8} \sqrt[6]{6}}$  هو :

أ-  $3\sqrt{2}$  ص 4 س 3 | ب-  $3\sqrt{3}$  ص 4 س 3 | ج-  $9\sqrt{3}$  ص 4 س 3 | د-  $6\sqrt{3}$  ص 4 س 3

4- إذا كانت  $\sqrt[3]{7-2} = س$  ،  $(49)^{\frac{1}{3}} = ص$  ، فإن:

أ-  $س = ص^{-1}$  | ب-  $س = ص$  | ج-  $س = ص^2$  | د-  $ص = س^2$

أولا الأسئلة المقالية:

(أ) بسط التعبير الجذري  $\sqrt{81س6ص8}$

الإجابة:

3 درجات

ثانيا الأسئلة الموضوعية:

ناتج س ص $\times$ (س ص) $\times$ Error! , حيث س $< 0$ , ص $< 0$ هو:								
1	أ	س <sup>2</sup> ص Error!	ب	س ص Error!	ج	س ص Error!	د	(س <sup>2</sup> ص) Error!
إذا كانت س = $\sqrt{2}$ , $\sqrt{12}$ , $\sqrt{9}$ = ص , فإن س ص =								
2	أ	$\sqrt{2}-3$	ب	4	ج	$\sqrt{12}-3$	د	12

أولا الأسئلة المقالية:

3 درجات

(أ) بسط التعبير الجذري  $\sqrt[3]{81س6ص8}$

الإجابة:

$$\sqrt[3]{81س6ص8}$$

$$\sqrt[3]{2(4ص) 2(3س) 2(9)} =$$

!Error+!Error

+!Error+!Error

$$= 9ص^4 | 3س^3 |$$

ثانيا الأسئلة الموضوعية

نتاج س ص $\times$ (س ص) $\times$ !Error , حيث س $< 0$ , ص $< 0$ هو:								
1	أ	س <sup>2</sup> ص !Error	ب	س !Error	ج	س !Error	د	(س <sup>2</sup> ص) !Error
إذا كانت س = $\sqrt{2}$ , $\sqrt{12}$ = ص , $\sqrt{9}$ = !Error فان س ص =								
2	أ	$2-\sqrt{3}$	ب	4	ج	$12\sqrt{3}$	د	12



3

أولا الأسئلة المقالية:

أوجد الناتج في أبسط صورة: -

$$32;\sqrt{\phantom{x}} + 50;\sqrt{\phantom{x}} + 18;\sqrt{\phantom{x}}$$

ثانيا ا لأسئلة الموضوعية: ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

مرافق العدد $(\sqrt{3}+3)$ ;							1
$(\sqrt{3}+7)$	د	$(\sqrt{3}-3)$	ج	$(\sqrt{3}+12)$	ب	$2(\sqrt{3}+3)$	
إذا كانت $2\sqrt{12} = \text{ص}$ ، $(9) = \text{Error}!$ فإن $\text{ص} =$							2
12	د	$3\sqrt{12}$	ج	4	ب	$2-\sqrt{3}$	

أولا الأسئلة المقالية:

أوجد الناتج في أبسط صورة: -

$$32;\sqrt{50} + 18;\sqrt{2}$$

$$2;\sqrt{4} + 2;\sqrt{5} + 2;\sqrt{3} =$$

$$2;\sqrt{(4 + 5 + 3)} =$$

$$2;\sqrt{12} =$$

3

1

1

1

ثانياً الأسئلة الموضوعية: ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

مرافق العدد $(\sqrt{3}+3)$						1
$(\sqrt{3}+7)$	د	$(\sqrt{3}-3)$	ج	$(\sqrt{3}+12)$	ب	
إذا كانت $2\sqrt{12} =$ ص ، $(9) =$ Error! فإن س ص =						
12	د	$3\sqrt{12}$	ج	4	ب	$2-\sqrt{3}$ أ