

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

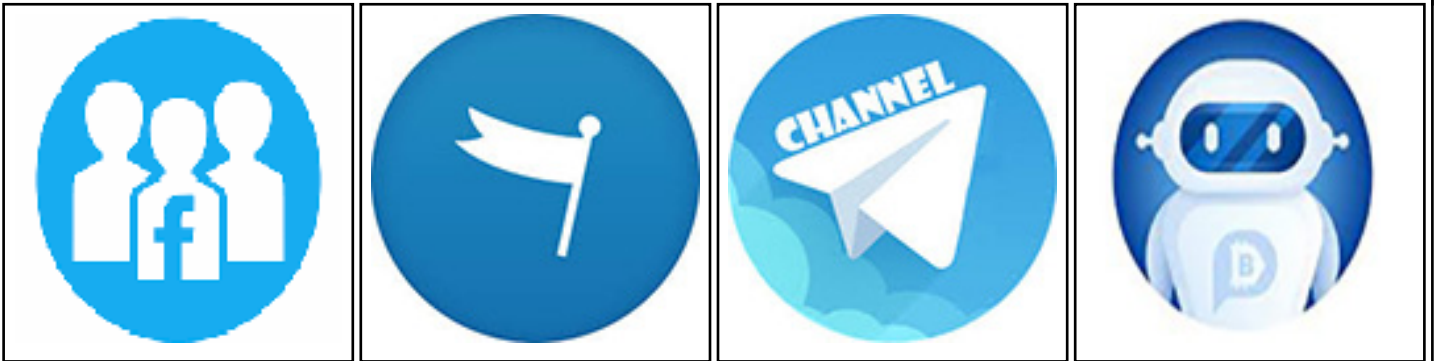


مدرسة عبد المحسن الحمود المتوسطة بنين

الملف مراجعة الاختبار التقييمي الثاني

[موقع المناهج](#) ⇌ [المناهج الكويتية](#) ⇌ [الصف الثامن](#) ⇌ [رياضيات](#) ⇌ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

حل كتاب التمارين	1
امتحان نهاية الفصل	2
اختبار نهاية الفصل	3
نموذج احابة اختبارات نهاية الفصل	4
نموذج اسئلة	5



مدرسة عبدالمحسن الحمود م. بنين العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥
مراجعة بنود الاختبار التقويمي الثاني في مادة الرياضيات – الفصل الدراسي الثاني

إعداد أ / أحمد فوزي سعيد

رئيس القسم أ / علي السالم

الموجه الفني د / عبدالعزيز الرشيد

مدير المدرسة : أ / أنور الأنصاري

مراجعة عامة ونهاية اختبارات

بنود الاختبار التقويمي الثاني للصف الثامن – الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

البند	عنوان الدرس	ملاحظات
(٩ - ١)	قوانين الأسس	
(٩ - ٣)	جمع كثيرات الحدود وطرحها	
(٩ - ٥)	قسمة كثيرة حدود على حد جبري	
(١٠ - ٣)	تحليل الفرق بين مربعين	

ملاحظات هامة	
موعد الاختبار	خلال الأسبوع الحادي عشر
مدة الاختبار	٢٠ دقيقة
درجة الاختبار	٦ درجات

فيما يخص الاختبارات التقويمية للمرحلة المتوسطة :

حسب ما ورد من التوجيه الفني للرياضيات :

الاختبار التقويمي الثاني (يعقد في الأسبوع الحادي عشر) ومدته ٢٠ دقيقة .

الاختبار سؤال واحد مقال غير متفرع (٤ درجات)

+ ٢ موضوعي (درجتين)

تنبيه هام :

المذكرة لا تغني عن دراسة الكتاب المدرسي

مراجعة

مراجعة بنود الاختبار التقويمي الثاني للصف الثامن - الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

(أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 1 \times 3 - \\ & \dots\dots\dots = (5 -) \times 7 \\ & \dots\dots\dots = (4 -) \times 7 - \\ & \dots\dots\dots = 3 \times 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 1 + 3 - \\ & \dots\dots\dots = (5 -) + 7 \\ & \dots\dots\dots = (4 -) + 7 - \\ & \dots\dots\dots = 3 + 5 \end{aligned}$$

(ب) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 2 \times 2 \text{ س} \\ & \dots\dots\dots = 2 \times 2 \text{ س} - \\ & \dots\dots\dots = (2 \text{ س} 4 -) \times 7 \\ & \dots\dots\dots = 3 \times 7 \text{ ص} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 2 + 2 \text{ س} \\ & \dots\dots\dots = 2 + 2 \text{ س} - \\ & \dots\dots\dots = (2 \text{ س} 4 -) + 7 \\ & \dots\dots\dots = 3 + 7 \text{ ص} \end{aligned}$$

(ج) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 5 \times 5 \\ & \dots\dots\dots = 6 \times 6 \\ & \dots\dots\dots = 7 \times 7 \\ & \dots\dots\dots = 8 \times 8 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 9 \times 9 \\ & \dots\dots\dots = 10 \times 10 \\ & \dots\dots\dots = 11 \times 11 \\ & \dots\dots\dots = 12 \times 12 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 1 \times 1 \\ & \dots\dots\dots = 2 \times 2 \\ & \dots\dots\dots = 3 \times 3 \\ & \dots\dots\dots = 4 \times 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \dots\dots\dots = 5 \times 5 \\ & \dots\dots\dots = 6 \times 6 \\ & \dots\dots\dots = 7 \times 7 \\ & \dots\dots\dots = 8 \times 8 \end{aligned}$$

(أ) أوجد ناتج ما يلي :

$$\dots\dots\dots = \frac{٥٣}{٢٣}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{٥س}{٥س}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{٤س}{٧س}$$

$$\dots\dots\dots = ٢ \times ٣٢$$

$$\dots\dots\dots = ٤س \times ٢س$$

$$\dots\dots\dots = ٧ \times ٣ - ٧$$

$$\dots\dots\dots = ٦ - ٤س \times ٤س$$

$$\dots\dots\dots = \frac{٧٣}{٣ - ٣}$$

(ب) أوجد ناتج ما يلي :

$$\dots\dots\dots = ٣ (٢٣)$$

$$\dots\dots\dots = ٢ (٢ ص ٣)$$

$$\dots\dots\dots = ٢ (٢ - ٣)$$

$$\dots\dots\dots = ٤ (٣ ص ٢)$$

$$\dots\dots\dots = ٦ (٣ \times ٢)$$

$$\dots\dots\dots = ٥ (٢ س)$$

$$\dots\dots\dots = ٢ \left(\frac{٢}{٣} \right)$$

$$\dots\dots\dots = ٣ \left(\frac{٣}{٥} \right)$$

(ج) اختصر لأبسط صورة :

$$\dots\dots\dots = ٦س \times س$$

$$\dots\dots\dots = ٥ \times ٤ (٢٥)$$

$$\dots\dots\dots = (٤ - ٧ ص ٤) \times (٣ - ٢ ص ٢)$$

$$\dots\dots\dots = ٢ (٣ س) \times ٢ - (٢ ص ٢)$$

(أ) اجمع كثيرات الحدود التالية : $٧ + ٥س - ٣س^٢$ ، $٣ - ٢س + ٣س^٢$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(ب) اجمع كثيرات الحدود التالية : $٧س - ٥ص + ٩ع$ ، $٣س + ٨ص - ٩ع$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(ج) اجمع : $٤س^٢ - ٢س + ٦$ ، $٤س^٢ - ٣س - ٧$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(أ) اجمع $٣س٤ - ٢س٣ - ٥س$ مع $٨س٣ - ٤س٤ + ٢س٢$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(ب) اجمع كثيرات الحدود التالية : $٢س٣ + ٥س٢ - ٢$ ، $٣س٣ - ٢س٢ + ١٠$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(ج) اجمع : $٢س٣ + ٤س٦ - ٦$ ، $٥س٣ + ٢س٢ - ٢س٢ + ٢$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(أ) اطرح (٢ ص ٤ - ٣ ص ٢) من (٥ ص ٤ - ٦ ص ٣ + ١)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(ب) أوجد ناتج ما يلي : (٦ ص ٣ - ٢ ص ٢ + ٤) - (٥ ص ٢ - ٣ ص ٣)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(ج) اطرح (٥ ص ٢ + ٦ ص ٤ - ١) من (٤ ص ٤ - ١٤ ص ٢ + ٥ ص ٣)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(أ) اقسم (٦ س^٤ + ٣ س^٣ - ١٢ س^٢) على ٣ س^٢

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(ب) اقسم (٦ س^٥ + ٨ س^٤ - ٢ س^٢) على ٢ س^٢

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(ج) اقسم : ٦ س^٢ ص^٣ + ١٢ س^٤ ص^٤ - ١٨ س^٥ ص^٢ على ٦ س^٢ ص^٢

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(أ) أوجد ناتج :
$$\frac{5 \text{ س } ٥ + ٣ \text{ س } ٢ + ٣ \text{ س } ٧ - ٥ \text{ س } ٥}{١٥ \text{ س}}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(ب) مساحة مستطيل هي (٣ س ٢ - ٢ س) مترا مربعا ، عرض هذا المستطيل س مترا
أوجد طول هذا المستطيل

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(ج) اقسم : ١٥ س ٢ ص ٣ - ١٢ س ٣ ص + ٩ س ٤ ص ٤ على ٦ س ٢ ص

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(أ) حلل كلا مما يلي تحليلًا تامًا :

١ س ٢ - ٤

٢ ص ٢ - ١٦

(ب) حلل كلا مما يلي تحليلًا تامًا :

١ س ٢ - ٢٥ ص ٢

٢ س ٣ - س

(ج) حلل ما يلي تحليلًا تامًا :

١ س ٢ - ١٨

٢ (س - ٢) - ١٠٠

$$49 - 2(1 + s) \quad \textcircled{2}$$

١ ٤ س ٢ - ٩ ص ٢

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

١

٢٥ س ٢ - $\frac{ص ٢}{٣٦}$

$${}^2\text{ص} \frac{17}{20} - {}^2\text{س} \frac{1}{9} \quad \textcircled{2}$$

۷۵-۳ س ۲

١ ٣٦ - ٩ س ٢

أولاً: في البنود (١ - ٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

١	٣س ^٢ + ٥س ^٣ = ٨س ^٥	أ	ب
٢	(٣س) صفر = ٣ حيث س ≠ صفر	أ	ب
٣	٢س ^٢ - ٢٥ = (س - ٥) (س - ٥)	أ	ب
٤	المعكوس الجمعي لكثيرة الحدود : - ٢س ^٢ - ٣س هو ٢س ^٢ - ٣س	أ	ب

ثانياً: في البنود (١ - ٤) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح :

١	المعكوس الجمعي لكثيرة الحدود : س + ٥ هو : (أ) س + ٥ (ب) س - ٥ (ج) - س - ٥ (د) - س + ٥
٢	$(٣س + ٤ص) - (٣س - ٤ص) =$ (أ) ٦س - ٨ص (ب) ٦س + ٨ص (ج) ٨ص (د) ٦س
٣	تحليل المقدار : (س - ٢) (٢ - ٩) في أبسط صورة هو : (أ) (س + ٧) (س - ١١) (ب) (س + ١) (س - ٥) (ج) (س + ٥) (س - ٥) (د) (س + ١) (س - ١)
٤	$\frac{٦س^٣ - ٣س}{٣س} =$ (أ) ٢س ^٢ (ب) ٢س ^٢ - س (ج) ٢س ^٢ - ١ (د) $\frac{١}{٢س^٢}$

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اجمع كثيرات الحدود التالية : $٢س٣ + ٥س - ٢$ ، $٢س٣ - ٢س + ١٠$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

١	$\frac{٨س٣ - ٢س}{٢س} = ٤س - ١$	أ	ب
٢	$٤س٢ + ١ = (١س٢ + ١)(١س - ١)$	أ	ب

اتممت الأسئلة .. خالص تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اطرح ٢ ص ٤ - ٣ ص ٣ - ٣ من ٥ ص ٤ - ٦ ص ٣ + ١

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

ب	أ	$5 \text{ ص } 3 - 4 = \frac{15 \text{ ص } 4 - 12 \text{ ص } 3}{3 \text{ ص } 3}$	١
ب	أ	$(4 - 2) \text{ صفر } = 1$	٢

اتحت الأستة .. خالص منيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اقسم : ١٥ س^٢ ص^٣ + ٥ س^٧ ص^٢ + ٥ س^٥ على ٥ س

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) ظل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

١	$٣ س^٣ + ٢ س^٢ = ٥ س^٥$	أ	ب
٢	$٤٩ - س^٢ = (٧ - س)(٧ + س)$	أ	ب

تحت الأسئلة .. خالص ذمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اقسم : ١٨ س^٤ ص^٢ + ١٢ س^٥ ص^٣ - ٤ س^٣ ص^٢ على ٣ س^٢ ص^٢

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

١	$(٢س + ٢ع) - (٢س - ٢ع) = ٤س + ٣ع$	أ	ب
٢	$(٣س) \times ٤س = س^٨$	أ	ب

تحت الأسئلة .. خالص ذمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

حلل تحليلًا تامًا : (س - ٢) - ٢٥



السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

١	$٧ \text{ س } ٢ - ٣ \text{ س } ٢ = ٤ \text{ س } ٤$	أ	ب
٢	$٨ \text{ س } ٤ \text{ ص } ٣ = \frac{٢ \text{ س } ٢}{٤ \text{ ص } ٢ \text{ س } ٣}$	أ	ب

تحت الأستلة .. خالص ذمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :اطرح ٢ ص^٤ - ٣ ص^٣ + ٢ من ٥ ص^٣ + ٦ ص^٤ - ١

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح . ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح :

$$(١) = \frac{٨ \text{ ص}^٥ \text{ ص}^٢}{٢ \text{ ص}^٧ \text{ ص}^٥}$$

أ ٦ ص^٥ ص^٥ ب ٤ ص^٥ ج ٦ ص^٥ د $\frac{٤}{\text{ص}^٥}$

(٢) إذا كان س - ص = ٢ ، س + ص = ٨ فإن س^٢ - ص^٢ يساوي :

أ ١٠ ب ٦ ج ٤ د ١٦

اتممت الأسئلة .. خالص تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :اطرح (- س^٢ + ٣س - ٢) من (- ٢س^٢ - ٣س + ١)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح . ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح :

$$(١) \quad (- ٣س^٢ + ٢س - ١) =$$

أ ٢٧س^٦ ب - ٢٧س^٥ ج - ٢٧س^٦ د ٢٧س^٥

$$(٢) \quad = \frac{٢٠س^٢ - ٣٠س^٢}{٥س^٢}$$

أ ٤س - ٦س ب ٤س^٢ - ٦س ج ٤س - ٦ د ٤ - ٦س

وتحت الأسئلة .. خالص ذمنيات قسم الرياضيات بالنجاح

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اقسم : ٦ س ٣ - ٤ س ٢ - ١٢ على ٢ س ٢

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

موقع
المنهج الكويتي
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح . ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح :

(١) تحليل المقدار : (س - ٢)^٢ - ٩ ف أبسط صورة هو :

(أ) (س + ٧) (س - ١١) (ب) (س + ١) (س - ٥)

(ج) (س + ٥) (س - ٥) (د) (س + ١) (س - ١)

(٢) (٤ س - ٣ ص) - (٢ س - ٣ ص) =

(أ) ٦ ص (ب) ٢ س (ج) ٢ س + ٦ ص (د) ٢ س - ٦ ص

اسم الطالب : الصف : ٨ /

السؤال الأول :

اقسم : ٦ س ٢ ص ٣ + ١٢ س ٤ ص ٤ - ١٨ س ٥ ص ٢ على ٦ س ٢ ص ٢

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

موقع
المنهج الكويتي
almanahj.com/kw

السؤال الثاني :

في البنود (١ - ٢) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح . ظلل الرمز الدال على الجواب الصحيح :

$$(١) (٦ \text{ س } ٢ \text{ ص } ٢) =$$

- أ (٦ س ٢ ص ٢) ب (٦ س ٤ ص ٤) ج (٦ س ٥ ص ٢) د (٦ س ٤ ص ٢)

(٢) ناتج : ٣ س ٢ + ٢ س ٢ + ٢ س ٢ هو :

- أ (٧ س ٢ + س) ب (٥ س ٢ + ٣ س) ج (٨ س ٢) د (٨ س)