

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



إعداد: مدرسة التميز النموذجية

الملف نماذج تجريبية الاختبار التقويمي

موقع المناهج ⇌ ملفات الكويت التعليمية ⇌ الصف التاسع ⇌ رياضيات ⇌ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

[حل كراسة التمارين في مادة الرياضيات](#)

1

[كتاب الطالب لعام 2018](#)

2

[مراجعة عامة مهمة في مادة الرياضيات](#)

3

[نماذج اختبارات قصيرة 2016 في مادة الرياضيات](#)

4

[حلول واجابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات](#)

5

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على Google Play (أندرويد)

تطبيق المناهج على Store App (آبل)

الرياضيات

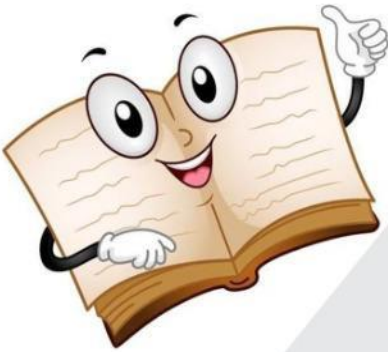
الصف : التاسع



نماذج تجريبية الاختبار التقويمي ٢٠٢٦ - ٢٠٢٧



مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي



خيطان الجنوبي - قطعة ٤ - شارع ١٠٠



الفصل الدراسي الأول 2027 / 2026



الفصل الدراسي الأول
٢٠٢٦ - ٢٠٢٧ م

الاختبار التقويمي

للفصف : التاسع
نموذج (تجريبي)

مدرسة التميز النموذجية

قسم الرياضيات
المرحلة المتوسطة



السؤال الأول :

أوجد الناتج في أبسط صورة : $9 \times 0,5 - \sqrt{5} \times \sqrt{5}$

٢٠

٥

السؤال الثاني :

أوجد مجموعة حل كل من المعادلات الآتية في ح :

$$|3س + 3| = 9$$

مدرسة التميز النموذجية

(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

٥

السؤال الثالث :

أوجد مجموعة حل المتباينة: $٤س + ١ \geq ٥$ في ح ، ومثلها على خط الأعداد الحقيقية .



٥

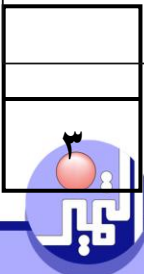
السؤال الرابع : اختر (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة واختر (ب) إذا كانت خطأ فيما يلي :

ب	أ	$\sqrt{١٧} \times \sqrt{٣} = \sqrt{١٧ \times ٣}$
ب	أ	الأعداد : π ، $\frac{٥}{٨}$ ، ٣ ، $\sqrt{١٧}$ مرتبة ترتيباً تصاعدياً .

٢

السؤال الخامس اختر رمز الصحيحة فيما يلي الإجابة :-

الفترة الممثلة على خط الأعداد $\leftarrow \bullet \rightarrow$ هي : (أ) $(\infty, \frac{1}{٢})$ (ب) $[\frac{1}{٢}, \infty)$ (ج) $(-\infty, \frac{1}{٢})$ (د) $(-\infty, \frac{1}{٢})$			
العدد $٠,٠٠٠١٢٣$ بالصورة العلمية هو : (أ) $١٠ \times ١,٢٣$ (ب) $١٠ \times ١,٢٣$ (ج) $١٠ \times ١٢,٣$ (د) ١٠×١٢٣			
العدد غير النسبي في ما يلي هو : (أ) π (ب) $\frac{٥}{٩}$ (ج) $\frac{١}{١٤٤\sqrt{}}$ (د) $٠,٣$			





الفصل الدراسي الأول
٢٠٢٦ - ٢٠٢٧ م

الاختبار التقويمي

للفصف : التاسع
نموذج (تجريبي)

مدرسة التميز النموذجية

قسم الرياضيات
المرحلة المتوسطة



السؤال الأول :

٢٠

أوجد الناتج في أبسط صورة : $0,6 \times 9 + \sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{3}$

٥

السؤال الثاني :

أوجد مجموعة حل كل من المعادلات الآتية في ح :

$$2x - 4 = 6$$

مدرسة التميز النموذجية

(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

٥

السؤال الثالث :

أوجد مجموعة حل المتباينة: $3 - 3 \leq 6$ في ح ، ومثلها على خط الأعداد الحقيقية .



٥

السؤال الرابع : اختر (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة واختر (ب) إذا كانت خطأ فيما يلي :

مجموعة حل المتباينة $ س + ١ \geq ٣$ في ح ، هي $[-٤ ، ٢]$	أ	ب
$\frac{٣}{٥} > ٠,٦$	أ	ب

٢

السؤال الخامس اختر رمز الصحيحة فيما يلي الإجابة :-

أكبر الأعداد الآتية هو : (ابتدائي - متوسط - ثانوي)			
أ $١٠ \times ٤,٢٣$	ب ٣٨٠٠٠	ج $١٠ \times ٤,٢٣$	د $١٠ \times ٩,٣٧$
الفترة التي تعبر عن مجموعة الأعداد الحقيقية الأصغر من ٥ والأكبر من أو تساوي -٥ هي :			
أ $(٥ ، -٥)$	ب $[-٥ ، ٥]$	ج $(٥ ، -٥]$	د $[-٥ ، ٥]$
العدد غير النسبي في ما يلي هو :			
أ $\sqrt{٢٥}$	ب $\frac{٧}{٢}$	ج $\sqrt[١٣]{٧}$	د $\sqrt[٧]{٠}$

٣





الفصل الدراسي الأول
٢٠٢٦ - ٢٠٢٧ م

الاختبار التقويمي

للف : التاسع
إجابة نموذج (تجريبي)

مدرسة التميز النموذجية

قسم الرياضيات
المرحلة المتوسطة

السؤال الأول :

أوجد الناتج في أبسط صورة : $9 \times 0,5 - \sqrt{5} \times \sqrt{5}$

الحل :

$$9 \times \frac{5}{10} - \sqrt{5} \times \sqrt{5} =$$

$$9 \times \frac{5}{10} - 5 =$$

$$9 - 5 =$$

$$4 =$$

السؤال الثاني :

أوجد مجموعة حل كل من المعادلات الآتية في ح :

$$3س + 3 = 9$$

مدرسة التميز النموذجية

(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

الحل :

$$3س + 3 = 9$$

$$3س + 3 = 9$$

أو

$$3س + 3 = 9$$

$$3س + 3 = 9$$

$$3س + 3 = 9$$

$$3س = 6$$

$$3س = 6$$

$$3س = 6$$

$$3س = 6$$

$$س = 2$$

$$س = 2$$

∴ مجموعة الحل = { 2 ، - 4 }

السؤال الثالث :

أوجد مجموعة حل المتباينة: $٤س + ١ \geq ٥$ في ح ، ومثلها على خط الأعداد الحقيقية .
الحل :

$$٤س + ١ \geq ٥$$

$$٤س + ١ - ١ \geq ٥ - ١$$

$$٤س \geq ٤$$

$$٤س \times \frac{١}{٤} \geq ٤ \times \frac{١}{٤}$$

$$س \geq ١$$

إضافة المعكوس الجمعي للعدد ١ للطرفين

ضرب الطرفين في المعكوس الضربي للعدد ٤

∴ مجموعة الحل = $[-١, \infty)$



السؤال الرابع : اختر (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة واختر (ب) إذا كانت خطأ فيما يلي :

ب	أ	$\sqrt{س} \times \sqrt{ص} = \sqrt{س \times ص}$
ب	أ	الأعداد : $\pi, \frac{٥}{٨}, ٣, \sqrt{١٧}$ مرتبة ترتيباً تصاعدياً .

السؤال الخامس اختر رمز الصحيحة فيما يلي الإجابة :-

الفترة الممثلة على خط الأعداد هي :

أ $(\frac{١}{٢}, \infty)$ ب $(\frac{١}{٢}, \infty]$ ج $[\frac{١}{٢}, \infty)$ د $(\frac{١}{٢}, \infty -)$

العدد ٠,٠٠٠١٢٣ بالصورة العلمية هو :

أ $١٠ \times ١,٢٣$ ب $١٠ \times ١,٢٣$ ج $١٠ \times ١٢,٣$ د ١٠×١٢٣

العدد غير النسبي في ما يلي هو :

أ π ب $\frac{٥}{٩}$ ج $\frac{١}{\sqrt{١٤٤}}$ د $٠,٣$



الفصل الدراسي الأول
٢٠٢٦ - ٢٠٢٧ م

الاختبار التقويمي

للف : التاسع
إجابة نموذج (تجريبي)

مدرسة التميز النموذجية

قسم الرياضيات
المرحلة المتوسطة

السؤال الأول :

٢٠

أوجد الناتج في أبسط صورة : $\sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{9} + \sqrt[3]{6} \times 9$

الحل :

$$\begin{aligned} \sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{9} + \sqrt[3]{6} \times 9 &= \\ \sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{9} + 9 &= \\ 3 \times 3 + 9 &= \\ 9 + 9 &= \\ 18 &= \end{aligned}$$

٥

السؤال الثاني :

أوجد مجموعة حل كل من المعادلات الآتية في ح :

$$2x - 4 = 6$$

مدرسة التميز النموذجية

الحل :

$$2x - 4 = 6 \quad | \text{إبتدائي - متوسط - ثانوي} |$$

$$2x - 4 = 6 \quad \text{أو} \quad 2x - 4 = 6$$

$$2x - 4 = 6 \quad | \text{إبتدائي - متوسط - ثانوي} |$$

$$2x - 4 = 6 \quad | \text{إبتدائي - متوسط - ثانوي} |$$

$$2x - 4 = 6 \quad | \text{إبتدائي - متوسط - ثانوي} |$$

$$2x - 4 = 6 \quad | \text{إبتدائي - متوسط - ثانوي} |$$

∴ مجموعة الحل = { ٥ ، ١ - }

السؤال الثالث :

أوجد مجموعة حل المتباينة: $3 - 3 \leq 6$ في ح ، ومثلها على خط الأعداد الحقيقية .
الحل :

$$3 - 3 \leq 6$$

$$3 - 3 + 3 \leq 3 + 3 + 3$$

$$3 \leq 9$$

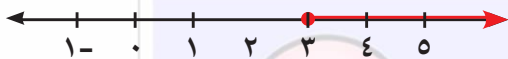
$$3 \times \frac{1}{3} \leq 9 \times \frac{1}{3}$$

$$3 \leq 3$$

إضافة المعكوس الجمعي للعدد -3 للطرفين

ضرب الطرفين في المعكوس الضربي للعدد 3

$$\therefore \text{مجموعة الحل} = (-\infty, 3]$$



السؤال الرابع : اختر (أ) إذا كانت الإجابة صحيحة واختر (ب) إذا كانت خطأ فيما يلي :

ب	أ	مجموعة حل المتباينة $ س + 1 \geq 3$ في ح ، هي $[-4, 2]$
ب	أ	$\frac{3}{5} > 0,6$

السؤال الخامس اختر رمز الصحيحة فيما يلي الإجابة :-

أكبر الأعداد الآتية هو :

أ $10 \times 4,23$ ب 38.000 ج $10 \times 4,23$ د $10 \times 9,37$

الفترة التي تعبر عن مجموعة الأعداد الحقيقية الأصغر من 5 والأكبر من أو تساوي -5 هي :

أ $(-5, 5)$ ب $(-5, 5]$ ج $(-5, 5]$ د $[-5, 5]$

العدد غير النسبي في ما يلي هو :

أ $\sqrt{25}$ ب $\frac{7}{6}$ ج $\sqrt{13}$ د $0,7$

عندما يكون تعليم أبنائكم
اهتمامكم الأول في الحياة



مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي

قنواتنا على تليجرام

-]



الصف الرابع



الصف الثالث



الصف الثاني



الصف الأول



الصف الثامن



الصف السابع



الصف السادس



الصف الخامس



صف ١١ أدبي



صف ١١ علمي



الصف العاشر



الصف التاسع



صف ١٢ أدبي



صف ١٢ علمي