

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9>

\* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9math>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/9math1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف التاسع اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade9>

\* لتحميل جميع ملفات المدرس منطقة العاصمة التعليمية اضغط هنا

[bot\\_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف التاسع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



وزارة التربية و التعليم  
الادارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية  
مدرسة القادسية المتوسطة بنات

# اوراق تقويمية للوحدة الاولى للصف التاسع

لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩

أعداد

المعلمة : أسماء زايد  
رئيسة القسم : أ. دلال المرزوق  
مديرة المدرسة : أ. سوسن الانصاري  
الموجهة الفنية : أ. هدى العنزي



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (١-١) الجذور التربيعية والاعداد النسبية

٥

السؤال الاول : كفاية (١-١)

حدد ما اذا كان كل عدد نسبيا ام غير نسبي:

٠,١٣١٣٣١٣٣٣....

$\sqrt{20}$

٠,٧٧

$\frac{1}{\sqrt{64}}$

السؤال الثاني: كفاية (١٠-١)

أوجد ناتج مايلي موظفا خواص الجذور التربيعية:

$$= \sqrt{11} \times \sqrt{11}$$

$$= \frac{\sqrt{27}}{\sqrt{3}}$$



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الادارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (٢-١) الاعداد الحقيقية (مقارنة - ترتيب)

٥

السؤال الاول : كفاية (٢-١)

رتب الاعداد التالية تنازليا:

$$\sqrt{8}, \pi, 3, \sqrt{13}, 3\frac{1}{8}$$

السؤال الثاني : كفاية (٢-١)

(أ) اكتب الفترة التي تمثل الاعداد الحقيقية الاكبر او تساوي ٥ وأصغر من ٨

(ب) اكتب الفترة التي تمثل رمز المتباينة - ١ > س > ٤



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الادارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (٣-١) العمليات على الاعداد الحقيقية

٥

السؤال الاول : كفاية (٩-١)

أوجد الناتج باسطة صورة:

(أ)

$$(٣ - ) + \frac{٩ - ١٨}{٩}$$

(ب)

$$\sqrt{٢٧} \times \sqrt{٣} - \sqrt{٦} \times ٣$$



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الادارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (١-٤) القيمة المطلقة

٥

السؤال الاول : كفاية (٣-٥)

أوجد قيمة :

$$|س + ٢| + |٦| \text{ إذا كانت } س = -٢$$

السؤال الثاني : كفاية (١-٨)

أوجد مجموعة حل المعادلة في ح :

$$|٥س - ٣| = ٨$$



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الادارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (٥-١) حل متباينة من الدرجة الاولى في متغير واحد

٥

السؤال الاول : كفاية (١-٨)

أوجد مجموعة حل المتباينات التالية ومثلها على خط الاعداد:

(أ)  $٢ > ٥ - س$

(ب)  $٥ > |٧ + س|$



مدرسة القادسية المتوسطة بنات



مدرسة القادسية المتوسطة بنات  
Jawita Educational



مدرسة القادسية المتوسطة بنات



مدرسة القادسية المتوسطة بنات



مدرسة القادسية المتوسطة بنات

وزارة التربية

وزارة التربية

قسم الرياضيات

ورقة تقويمية للصف التاسع

الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية

بند (٦-١) الصورة العلمية باستخدام الاسس الصحيحة

٥

السؤال الاول : كفاية (٢-١)

أكتب بالصورة العلمية :

$$= ٤٦٥٠٠٠٠$$

$$= ٠,٠٠٠١٩٦٧$$

السؤال الثاني : كفاية (٢-١)

اوجد الناتج بالصورة العلمية :

$$= (٤^{-١} \times ٥) \times (٣ \times ٤ \times ١٠^{-٢})$$