

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## حل نشاط كتابي أول في الدروس الأول والثاني والثالث والرابع من الوحدة الأولى

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر العام ← رياضيات ← الفصل الأول ← حلول ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 20:07:22 2024-10-11

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

إعداد: مصطفى أسامة علام

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العام



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

## المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العام والمادة رياضيات في الفصل الأول

نشاط كتابي أول في الدروس الأول والثاني والثالث والرابع من الوحدة الأولى

1

حل أوراق عمل شاملة الوحدة الثالثة الأنظمة الخطية والمصفوفات

2

أوراق عمل شاملة الوحدة الثالثة الأنظمة الخطية والمصفوفات

3

الدروس المقررة في المادة منهج بريدج

4

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العام والمادة رياضيات في الفصل الأول

حل أوراق عمل الوحدة الأولى المعادلات والمتباينات

5

الدرجة:

اسم الطالب: -----

1 حل المعادلة  $-4|r - 4| = -12$

- a)  $r = \{7\}$       b)  $r = \{1\}$       c)  $r = \{1, 7\}$       d)  $\emptyset$

2 حل المعادلة  $3(-3x - 2) - 4(5x + 2) = 189$

- a) 6      b) -6      c) -7      d) 7

3 يبين أسماء كل المجموعات التي ينتهي إليها العدد  $-\sqrt{36}$ .

- a) Z, Q, R      b) N, W, Z, Q, R      c) I, R      d) Q, R

4 قيم التعبير  $\frac{b+6}{4(d+7)}$ ، إذا كانت  $d = \frac{2}{5}$  و  $b = -3.4$ .

- a) 0.25      b)  $\frac{47}{148}$       c) -1.43      d)  $\frac{13}{148}$

5 قيم التعبير  $9z - 4y + 2wx$ ، إذا كانت  $z = \frac{2}{3}$  و  $y = 3.4$  و  $x = -4$  و  $w = 3$ .

- a) 31.6      b) -31.6      c)  $-24.\bar{9}$       d)  $24.\bar{2}$

6 حل المعادلة  $y = ax^2 + bx + c$  لإيجاد الـ  $b$ .

- a)  $b = y - ax^2 - \frac{c}{x}$       b)  $b = \frac{y - ax^2 - c}{x}$       c)  $b = y - \frac{ax^2 - c}{x}$       d)  $b = \frac{y + ax^2 + c}{x}$

7 يَبين اسم الخاصية الموضحة بواسطة المعادلة  $\left(\frac{3}{4}\right)\left(\frac{4}{3}\right) = 1$

- a) المعكوس الجمعي      b) التجميع في الضرب      c) المعكوس الضربي      d) التوزيع

8 قيم التعبير  $-|3c - 2a|$  ، إذا كانت  $a = -4$  و  $b = 3$  و  $c = 3.4$  .

---

---

---

9 الطقس في عام 1898 ، درس إيه. إي. دولبير أنواع مختلفة من الصراصير لتحديد "معدل السقسقة" على أساس درجات الحرارة.

وقد قرران الصيغة  $t = 50 + \frac{n-40}{4}$  ، حيث  $n$  هو عدد السقسقات في الدقيقة، يمكن استخدامها لإيجاد قيمة درجة

الحرارة  $t$  بدرجات فهرنهايت. ما هي درجة الحرارة إذا كان عدد السقسقات هو 115 ؟

---

---

---

10 ببسط التعبير  $6(4a - 3b) - 5(3a + 2b)$  .

---

---

---

11 حل المعادلة:  $|b + 5| = 2b - 9$

---

---

---

---

---

---