

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف التاسع العام ← رياضيات ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-07 16:11:39

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:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع العام



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع العام والمادة رياضيات في الفصل الأول

حل أسئلة اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

1

أسئلة اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

2

حل تجميعية أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج المسار العام

3

حل أوراق عمل مراجعة نهائية منهج ريفيل

4

حل أسئلة الامتحان النهائي التعويضي

5



الفصل	التاريخ	الشعبة	الصف	اسم الطالب / الطالبة
الأول 2025 / 2024 م	2024 / 9 / ...		التاسع	

اختبار تجريبي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الأول 2024 - 2025



60 درجة

الأسئلة الموضوعية (الاختيار من متعدد)

السؤال الأول :: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي ::
1. مجموع ربع عدد مضافا الى 6 يساوي نفس العدد.

a) 7

b) 12

c) 8

d) 10

2. اكتب المعادلة $y - 7 = -3(x + 1)$ بالصيغة القياسية.

a) $y = 4 + 3x$

b) $y - 3x = -4$

c) $y - 3x = 4$

d) $3x + y = 4$

x	y
1	15
2	9
3	3

3. أوجد معدل التغير الممثل في الجدول التالي:

a) 3

b) 6

c) -6

d) -3

4. أوجد الحدود الثلاثة التالية من المتتالية الحسابية , , , -11 , -22 , -33

a) 0 , 11 , 22

b) 1 , 11 , 22

c) -1 , 11 , 22

5. إذا كان y تتناسب طرديا مع x وكانت $y = 2$ عندما $x = 3$

فإن قيمة y عندما $x = 15$ تساوي

a) 10

b) 15

c) 30

d) 100

التفاهم العالمي هو أفضل صورة ترسمها لنفسك



اسم الطالب / الطالبة	الصف	الشعبة	التاريخ	الفصل
	التاسع		2024 / 9 / ...	الأول / 2024 / 2025 م

6. ثلاثة أعداد صحيحة متتالية العبارة التي تمثل مجموع هذه الأعداد هي :

- 3X+3 (A) 2X+3 (B) 3X+4 (C) 3X-3 (D)

7. حل المعادلة $8 = \frac{x-5}{7}$.

- a) X = 56 b) X = 13 c) X = 51 d) X = 61

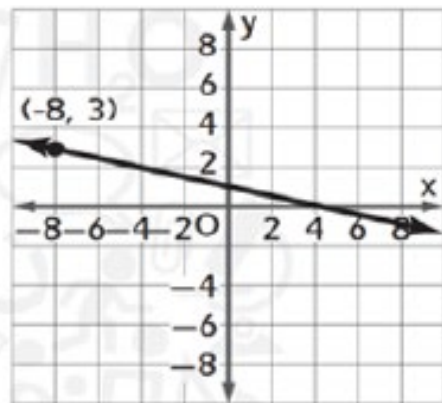
8. حل المعادلة : $7h-7 = 5(h-2)-5$

- h=0 (A) h=5 (B) h=-14 (C) h=-4 (D)

9. حل المعادلة $|3X-3|=9$ هو :

- 4,-2 (A) -4,2 (B) 4,-2 (C) 4,2 (D)

10. تكتب معادلة التمثيل البياني الموضح بالرسم بصيغة الميل و النقطة :



a) $y - 3 = -\frac{1}{4}(x + 8)$

c) $y - 3 = -4(x + 8)$

b) $y + 8 = -\frac{1}{4}(x - 3)$

d) $y + 8 = -4(x - 3)$

الاحترام هو أفضل صورة ترسمها لنفسك



اختبار تدريبي حسب الهيكل

الفصل الدراسي الأول 2024 - 2025



اسم الطالب / الطالبة	الصف	الشعبة	التاريخ	الفصل
	التاسع		2024 / 9 / ...	الأول 2025 / 2024 م

11. تكتب معادلة المستقيم الذي يمر بالنقطة (4 و 2) و ميله = -2 بصيغة الميل والنقطة:

- a) $Y + 3 = -2 (X + 8)$ b) $y = -2X + 8$ c) $y + 2X = 8$ d) $y - 3 = -2(X - 8)$

12. تكتب المعادلة $y - 5 = -2(x - 3)$ بالصيغة القياسية :

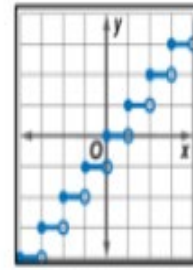
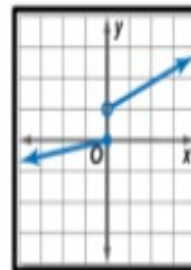
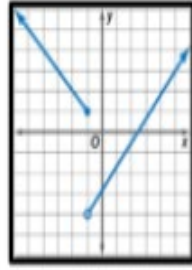
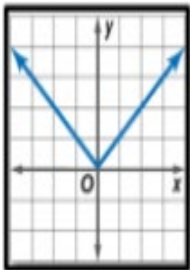
- a) $2X + y = 2$ b) $2X + y = 11$ c) $2X - y = 11$ d) $-2X - y = -2$

13. تكتب المعادلة $y - 2 = -6(x + 1)$ بصيغة الميل والمقطع :

- a) $6X + y = -3$ b) $-6 X + 3 = y$ c) $y = -2X + 3$ d) $y = -6X - 3$

14. حدّد التمثيل البياني للدالة

$$f(x) = [x]$$



15. حل المتباينة $\frac{d}{4} + 1 \geq -3$

- a) $d \geq -16$ b) $d \geq -8$
c) $d \leq -16$ d) $d > -1$

اختبار تدريبي حسب الهيكل

الفصل الدراسي الأول 2024 - 2025



التسامح هو أفضل صورة ترسمها لنفسك





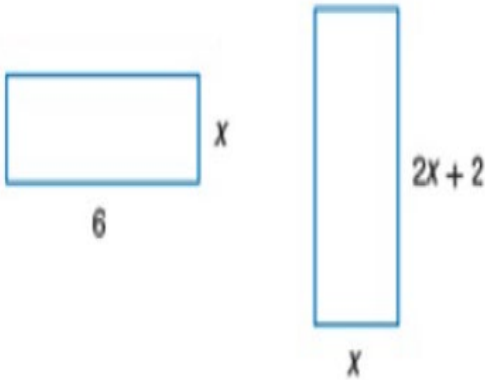
الفصل	التاريخ	الشعبة	الصف	اسم الطالب / الطالبة
الأول / 2024 / 2025 م	2024 / 9 / ...		التاسع	

40 درجة

القسم المقالّي

السؤال الأول ::

أوجد قيمة المتغير ليكون للشكلين المجاورين حيث لهما المحيط نفسه ::



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال الثاني :

اكتب معادلة للمسألة التالية ثم حل المعادلة لتحديد العدد الأكبر ::

جد ثلاثة أعداد صحيحة متتالية مجموعهما 21 .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

اختبار تدريبي حسب الهيكل

الفصل الدراسي الأول 2024 - 2025



التفاهم العالمي هو أفضل صورة ترسمها لنفسك

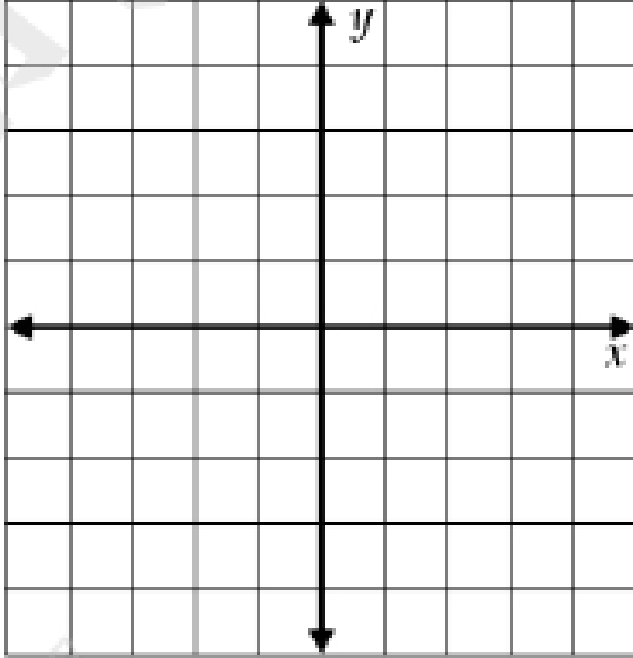


الفصل	التاريخ	الشعبة	الصف	اسم الطالب / الطالبة
الأول / 2024 / 2025 م	2024 / 9 / ...		التاسع	

السؤال الثالث :

1. مثل بيانيا الدالة التالية ::

$$f(x) = \begin{cases} x + 2 & , \quad x < 0 \\ x & , \quad x \geq 0 \end{cases}$$



2. حدد المجال والمدى للدالة ::

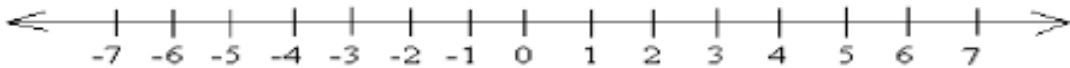
المجال ::

المدى ::

السؤال الرابع ::

حل المتباينة التالية ، ثم مثلها بيانيا :: $|-3p - 7| \geq 5$

.....
.....
.....
.....
.....



التسامح هو أفضل صورة ترسمها لنفسك



الفصل	التاريخ	الشعبة	الصف	اسم الطالب / الطالبة
الأول / 2025 / 2024 م	2024 / 9 / ...		التاسع	

السؤال الخامس::

1. قاعدة حجم المنشور الرباعي هي $V = Lwh$ حيث L تمثل الطول و w تمثل العرض و h تمثل الارتفاع

1/ حل لإيجاد w

2/ أوجد عرض منشور رباعي حجمه 60 cm^3 وطوله 5 cm وارتفاعه 4 cm

2.

سيارة تسير مسافة 100 قدم في مدة 4 ثواني . ما سرعة السيارة بالميل في الساعة ؟

(تذكر أن : $1 \text{ mi} = 1760 \text{ yd}$ - $1 \text{ yd} = 3 \text{ ft}$ - $1 \text{ mi} = 5280 \text{ ft}$ - $1 \text{ ft} = 12 \text{ in}$)

اختبار تدريبي حسب الهيكل

الفصل الدراسي الأول 2024 - 2025

مع تمنياتنا للجميع بالتوفيق والنجاح



الاحترام هو أفضل صورة ترسمها لنفسك