تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

أسئلة الامتحان النهائي منهج بريدج القسم الورقي للعام 2024-2025

موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف التاسع المتقدم ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-09 12:15:00

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

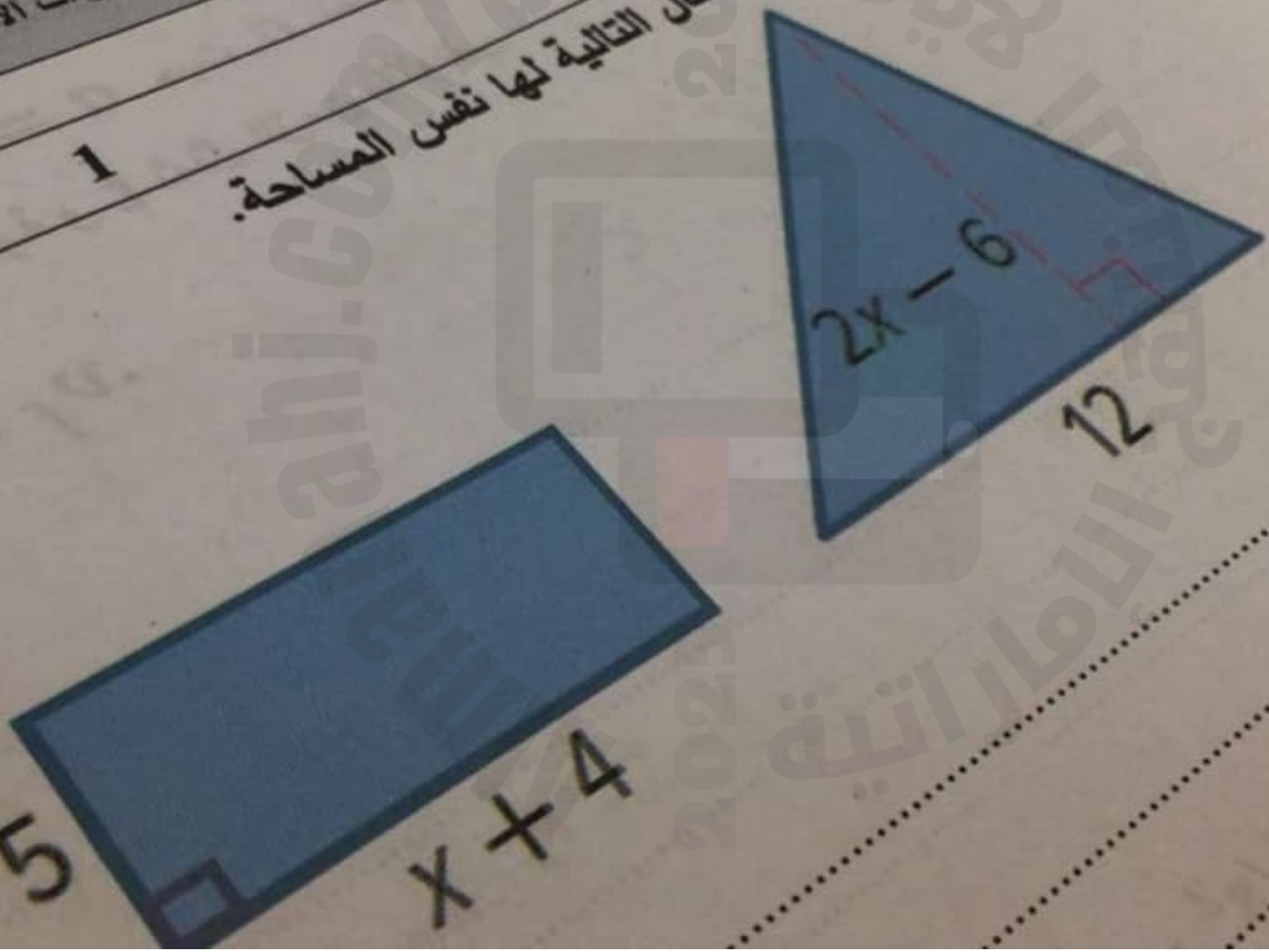
التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع المتقدم

صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

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

1	حل نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج
2	نموذج اختبار تدريبي وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج
3	حل أسئلة اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل
4	أسئلة اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل
5	حل تجميعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل المسار المتقدم

السؤال	يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمفردات الاختبارية كافة.	الجزء الورقي
1	أوجد قيمة x التي تجعل الأشكال التالية لها نفس المساحة.	



GSAEDV

الرياضيات - الوحدة 2

السؤال	2

التسارع هو قياس مدى تغير السرعة مع الزمن.

معادلة التسارع هي $a = \frac{v_f - v_i}{t}$ حيث a تمثل التسارع، v_f تساوي السرعة النهائية، و v_i تساوي السرعة الابتدائية، و t تمثل الزمن بالثواني.

أ) حل الصيغة إلى v_f.

.....

.....

.....

.....

.....

ب) ما السرعة النهائية لعداء يتحرك بتسارع قدره $2\ mi/s^2$ ، خلال 3 ثواني علمًا بأن السرعة الابتدائية $4\ mi/s$.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

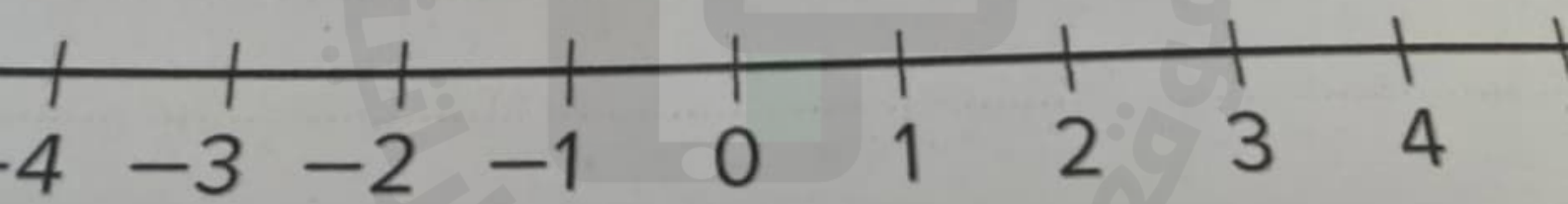
Almanahj.com/ae
منهج الإمارات 2025

السؤال	5

a) حل المتباينة.

$$|3x - 3| < 12$$

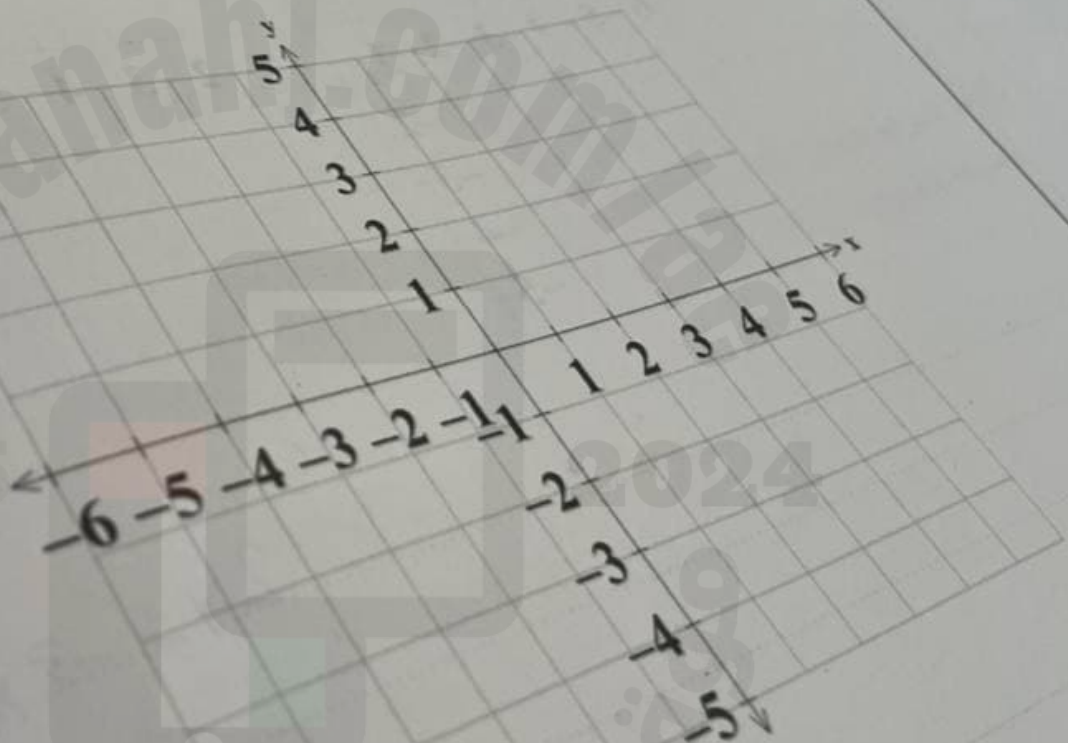
مجموعة الحل بيانيًا.



مثّل بيانيًا $f(x)=\begin{cases} x+1, x>1 \\ 2x, x\le 1 \end{cases}$، وحدد المجال والمدى.

x	y

x	y



GSADV | الرياضيات - بريدج | T1 - 2024-2025

السؤال	5

a) حل المتباينة.

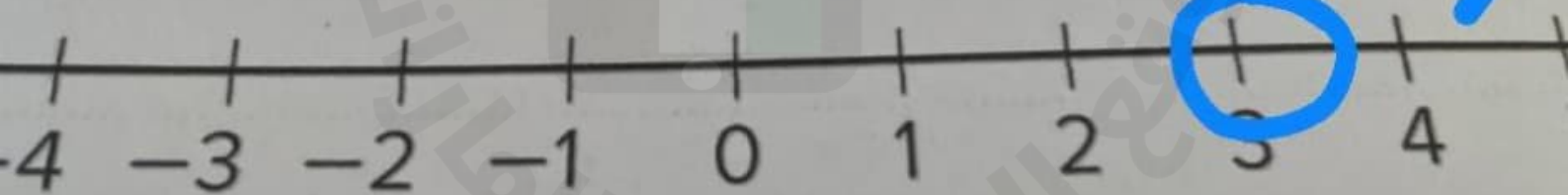
$$|3x - 3| < 12$$

$3x - 3 + 3 < 12 + 3$

$3x < 9$

$x < 3$

ب) مجموعة الحل بيانيًا.



السؤال

التسارع هو قياس معدل تغير السرعة مع الزمن.

معادلة التسارع هي $a = \frac{v_f - v_i}{t}$ حيث a تمثل التسارع، v_f تساوي السرعة النهائية، و v_i تساوي السرعة الابتدائية، t تمثل الزمن بالثواني.

أ) أعد كتابة الصيغة لإيجاد v_f.

.....

.....

.....

.....

.....

ب) ما السرعة النهائية لعداء يتحرك بتسارع قدره $2\ mi/s^2$ ، خلال 3 ثواني علمًا بأن السرعة الابتدائية $4\ mi/s$.

.....

$$a = \frac{v_f - v_i}{t}$$

.....

$$2 = \frac{v_f - 4}{3}$$

.....

$$6 = v_f - 4$$

.....

$$v_f = 10$$

.....

.....

.....

.....

.....

Almanahj.com

السؤال 5

a) حل المتباينة.

$$|3x - 3| < 12$$

$$-12 < 3x - 3 < 12$$

$$-12 + 3 < 3x < 12 + 3$$

$$-9 < 3x < 15$$

$$-3 < x < 5$$

مجموعة الحل بيانيًا.