

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني والورقي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[حل مراجعة شاملة باللغة الانجليزية](#)

1

[حل نموذج أسئلة وفق الهيكل الوزاري - ريفيل](#)

2

[نموذج أسئلة وفق الهيكل الوزاري - ريفيل](#)

3

[مراجعة مهارات الفصل وفق الهيكل الوزاري](#)

4

[نموذج أسئلة وفق الهيكل الوزاري](#)

5



116:05



20 - 4



الصف السادس العام-الرياضيات-بريدج-نهاية الفصل الدراسي.



P1: حل معادلة الجمع

i

What is the solution of the equation

$$8 + x = 18?$$

ما هو حل المعادلة $8 + x = 18$ ؟

$$x = 26$$

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

.a



$$x = 10$$

alManahj.com/ae

.b



$$x = \frac{18}{8}$$

.c



113:30



20 - 6



الصف السادس العام-الرياضيات-بريدج-نهاية الفصل الدراسي.



السؤال التالي

P1: إيجاد قيمة التعابير الجبرية

Evaluate the expression $r - 5$ أوجد قيمة التعبير $r - 5$ إذا كانت $r = 10$.If $r = 10$.

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

-5

.a

alManahj.com/ae

-15

.b

5

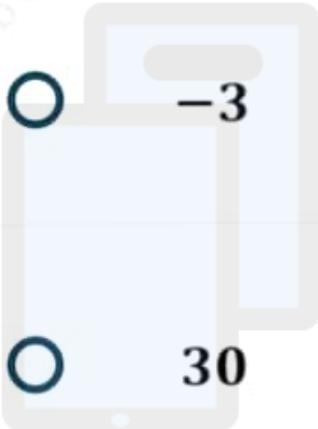
.c

P1: إيجاد القيمة المطلقة لعدد صحيح

What is the value of the expression

$$|-3|?$$

ما قيمة التعبير $|-3|$ ؟



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

.a

.b

.c

0

P1; حل معادلات القسمة

حل المعادلة.

$$\frac{x}{3} = 21$$

Solve the equation.

$$\frac{x}{3} = 21$$

$x = 7$

$x = \frac{1}{7}$

$x = \frac{1}{63}$

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

.a

.b

.c

Write the fraction $-2\frac{2}{3}$ as a decimal.

اكتب الكسر $-2\frac{2}{3}$ على هيئة عدد عشري.

$-2.\bar{8}$

.a

$-2.\bar{6}$

.b

-2.688

.c

$0.\bar{6}$

.d

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae



90:05



20 - 13



الصف السادس العام-الرياضيات-بريدج-نهاية الفصل الدراسي...



Factor the expression.

$$8x + 40$$

حلّ التعبير.

$$8x + 40$$



8(x + 5)

.a



2(x + 20)

.b



4(2x + 40)

.c

تحميل هذا الملف من

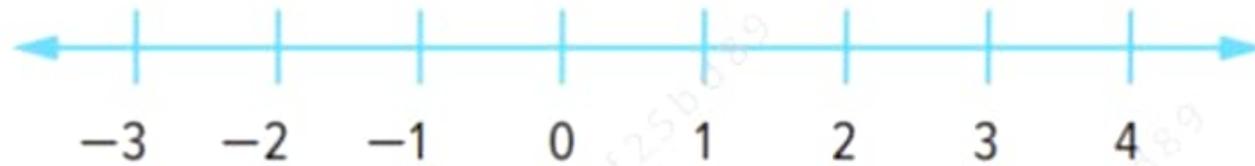
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

Graph the set of integers on a number line.

$\{-3, 0, -2, 4\}$

مثل مجموعة الأعداد على خط الأعداد.
 $\{-3, 0, -2, 4\}$

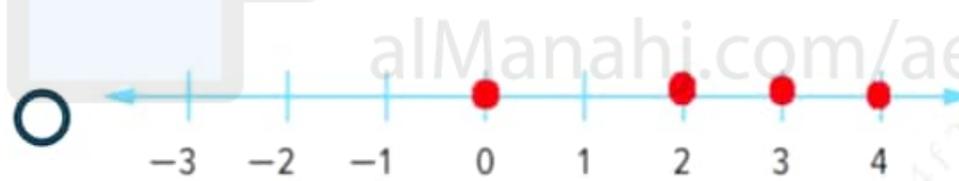


تم تحميل هذا الملف من

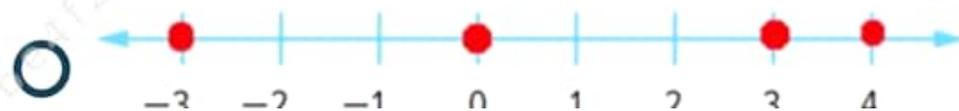
موقع المناهج الإماراتية



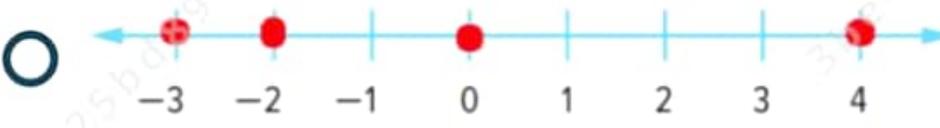
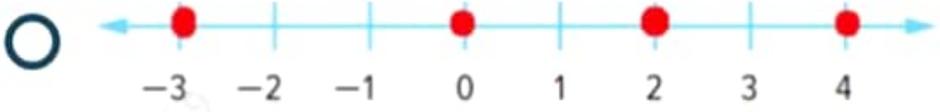
.a



.b



.c





Next Question

P2: كتابة ووصف المتتاليات باستخدام تعابير جبرية

Find the next two terms in the sequence.

أوجد الحدين التاليين في المتتالية.

0, 13, 26, 39,...

0, 13, 26, 39,...

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

 39, 52

.a

 52, 65

.b

 52, 55

.c

 50, 63

.d





74:12



تسليم

20 - 20



الصف السادس العام-الرياضيات-بريدج-نهاية الفصل...



to find the length of the waterslide
in yards.

$\frac{x}{48} = 3$

$48x = 3$

$48 + x = 3$

$3x = 48$

.a

.b

.c

.d

***** BONUS *****

Question

5

السؤال

Determine if the two expressions in each pair are equivalent. If they are equivalent, select the property that is illustrated.

حدّد ما إذا كان التعبيران في كل زوج متكافئين. وإذا كانا كذلك، فحدّد الخاصية الموضحة.

Associative Property

خاصية التبديل

Commutative Property

خاصية التجميع

Identity Property

خاصية المحايد

تم تحميل هذا الملف من

موقع الماهج الإماراتية

	Equivalent	property	متكافئان	الخاصية
$0+5, 5$			$0+5, 5$	
$2 \times 12, 12 \times 2$			$2 \times 12, 12 \times 2$	
$3-16, 16-3$			$3-16, 16-3$	

انتهت الأسئلة End of Questions

***** BONUS *****

السؤال

Question

4

The change in five stocks during a day are:

5.6 , $-2\frac{3}{8}$, 0.18 , $-4\frac{1}{2}$, and 1.35

Order the changes from least to greatest.

يتمثل التغير في خمسة أسهم على مدار اليوم فيما يلي:

5.6 , $-2\frac{3}{8}$, 0.18 , $-4\frac{1}{2}$, 1.35

رتب التغيرات من الأصغر إلى الأكبر.



تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

Question

3

السؤال

Evaluate the expression.

$$5 + (8^2 - 2) \times 2$$

أوجد قيمة التعبير.

$$5 + (8^2 - 2) \times 2$$

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

Paper Part

الجزء الورقي

Show all your work when answering these questions

يُرجى كتابة خطوات العمل التفصيلية للمفردات الاختيارية لكافة

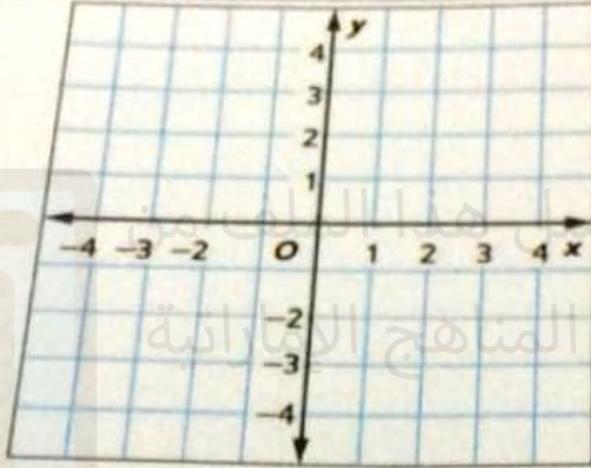
Question

1

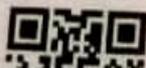
السؤال

Use a coordinate plane to represent Yaseen's stone garden. Graph points $E(-1, -4)$ and $F(-3, 4)$. Then reflect point F across the y -axis and point E across the x -axis. What is the shape of his stone garden?

استخدم المستوى الإحداثي لتمثيل حديقة ياسين الحجرية. مثل النقطتين $E(-1, -4)$ و $F(-3, 4)$. ثم حدد انعكاس النقطة F عبر المحور الرأسي y والنقطة E عبر المحور الأفقي x . ما شكل حديقته الحجرية؟



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الاماراتية
alManahj.com/ae



***** BONUS *****

السؤال

Question

4

The change in five stocks during a day are:
 5.6 , $-2\frac{3}{8}$, 0.18 , $-4\frac{1}{2}$, and 1.35
 Order the changes from least to greatest.

يتمثل التغير في خمسة أسهم على مدار اليوم فيما يلي:

5.6 , $-2\frac{3}{8}$, 0.18 , $-4\frac{1}{2}$, 1.35

رتب التغيرات من الأصغر إلى الأكبر.



تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

***** BONUS *****

السؤال

Question

4

اكتب الكسر $\frac{7}{25}$ في صورة عدد عشري.Write the fraction $\frac{7}{25}$ as a decimal.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

***** BONUS *****

السؤال

Question

5

سكب خالد $\frac{3}{4}$ لتر من الماء من دلو
سعته $\frac{7}{8}$ لتر.Khaled poured $\frac{3}{4}$ liter of water from
a $\frac{7}{8}$ liter watering can.How much water is left in the watering
can?

ما مقدار الماء المتبقي في الدلو؟

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{4} = \frac{7}{8} - \frac{6}{8} = \frac{1}{8}$$

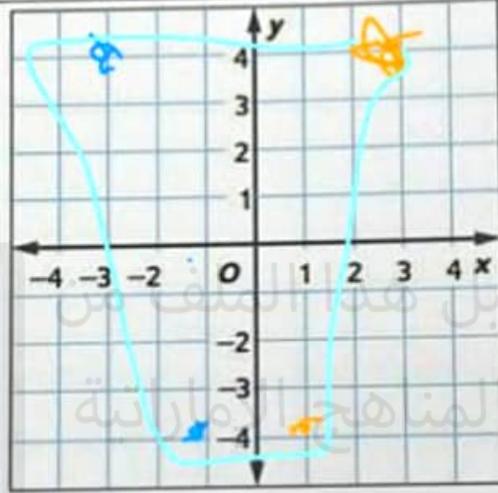
End of Questions

انتهت الأسئلة



Use a coordinate plane to represent Yaseen's stone garden. Graph points $E(-1, -4)$ and $F(-3, 4)$. Then reflect point F across the y -axis and point E across the x -axis. What is the shape of his stone garden?

استخدم المستوى الإحداثي لتمثيل حديقة ياسين الحجرية.
مثل النقطتين $E(-1, -4)$ و $F(-3, 4)$
بيانياً. ثم حدد انعكاس النقطة F عبر المحور الرأسى y
والنقطة E عبر المحور الأفقى x .
ما شكل حديقته الحجرية؟



تم تحميل هذا الملف من موقع لماناهج الإماراتية



***** BONUS *****

Question	السؤال
<p>The change in five stocks during a day are:</p> <p>5.6, $-2\frac{3}{8}$, 0.18, $-4\frac{1}{2}$, and 1.35</p> <p>Order the changes from least to greatest.</p>	<p>يتمثل التغير في خمسة أسهم على مدار اليوم فيما يلي:</p> <p>5.6, $-2\frac{3}{8}$, 0.18, $-4\frac{1}{2}$, 1.35</p> <p>رتب التغيرات من الأصغر إلى الأكبر.</p>



تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

