

أسئلة اختبار في الوحدة السادسة التحويلات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الثامن ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 23:21:18 2026-04-04

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

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: Aghead

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثالث

مقرر الوحدات والدروس المطلوبة في الفصل الثالث منهج بريدج Bridge

1

أسئلة الامتحان النهائي القسم الاللكتروني منهج بريدج

2

أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

3

أسئلة الامتحان النهائي القسم الاللكتروني منهج ريفيل مع الإجابات

4

حل تجميعة تدريبات الكتاب وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

5



وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION



اختبار الرياضيات الصف الثامن الوحدة السادسة الفصل الثالث لعام 2025 - 2026

احجز مكانك واستعد للامتحان بثقة كاملة

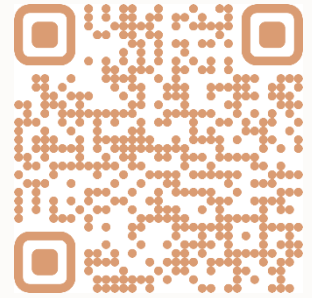
احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر الـ Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566991363



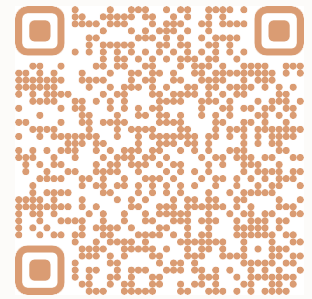
Mr. Aghead

للتواصل والحجز

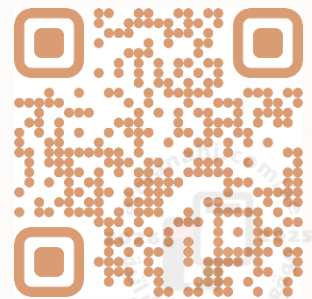


للانتقال إلى المواقع
اضغط هنا

شرح الدروس



انضم للقناة



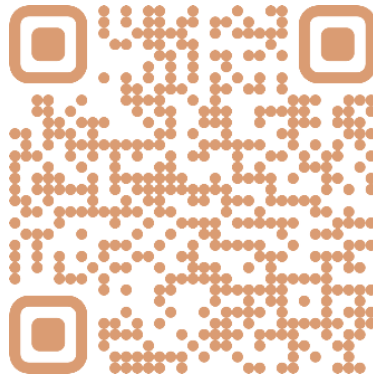
وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

يمكنكم الحصول على



إنَّ الاشتراك شامل لكامل الفصل الدراسي

لا تتردد في التواصل
معنا قم بمسح ال QR



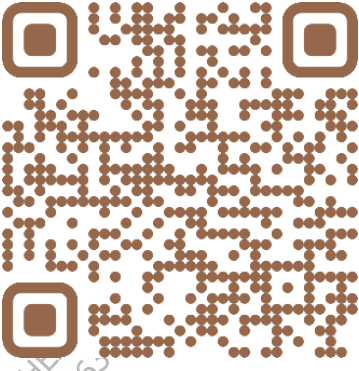
احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:
التواصل والحجز عبر ال-Whatsapp
اضغط على الرقم: 0566991363

Mr. Aghead

للتواصل اضغط الرقم:
0566991363

اختبار الوحدة السادسة

الأسئلة الموضوعية - MCQ



لا تردد في التواصل
معنا قم بمسح ال QR

احصل على الشرح الكامل للصف من خلال:

التواصل والحجز عبر ال-Whatsapp

اضغط على الرقم: 0566991363



Mr. Aghead

للتواصل اضغط الرقم: 0566991363

احصل على الشرح كاملاً بـ 99 درهم فقط

السؤال 1:

إذا تم نقل نقطة ما بمقدار 3 وحدات إلى اليمين و 4 وحدات إلى الأسفل، ما هو الترمز (القاعدة) الصحيح لهذه الإزاحة؟

A. $(x - 3, y + 4)$
B. $(x + 3, y - 4)$
C. $(x + 3, y + 4)$
D. $(x - 3, y - 4)$

السؤال 2:

المثلث PQR رؤوسه هي $P(0, 0)$ و $Q(5, -2)$ و $R(-3, 6)$. إذا تمت إزاحته بمقدار 6 وحدات لليمين و 5 وحدات للأعلى، ما هي إحداثيات الرأس الجديد P' ؟

A. $(6, 5)$
B. $(-6, -5)$
C. $(5, 6)$
D. $(0, 5)$

السؤال 3:

إذا تمت إزاحة شكل ما أولاً بمقدار $(x - 5, y + 7)$ ثم تمت إزاحته مرة أخرى بمقدار $(x + 5, y - 7)$ ، فإن الموضع النهائي للشكل يكون:

A. مزاحاً بمقدار 10 وحدات لليمين.
B. مزاحاً بمقدار 14 وحدة للأعلى.
C. في نفس الموضع الأصلي للشكل.
D. مزاحاً بمقدار 5 وحدات لليسار.

السؤال 4:

ما التحويل الهندسي الذي ينقل جميع نقاط الشكل المسافة نفسها في الاتجاه نفسه؟

A. الدوران
B. الإزاحة
C. الانعكاس
D. التمدد

السؤال 5:

إذا كانت النقطة $A(3, 5)$ واقعة في المستوى الإحداثي، فما هي إحداثيات صورتها A' بعد الانعكاس عبر المحور x ؟

A. $A'(-3, 5)$
B. $A'(3, -5)$
C. $A'(-3, -5)$
D. $A'(5, 3)$

السؤال 6:

عند إجراء انعكاس للنقطة $B(-2, 4)$ عبر المحور y ، فإن الإحداثي الذي تتغير إشارته هو:

A. الإحداثي x فقط.
B. الإحداثي y فقط.
C. كلا من الإحداثيين x و y .
D. لا تتغير أي إشارات.

السؤال 7:

صورة النقطة $C(0, -6)$ بالانعكاس عبر المحور y هي:

A. $(0, 6)$
B. $(6, 0)$
C. $(0, -6)$
D. $(-6, 0)$

السؤال 8:

لاحظ التحويل التالي: $M(4, 7) \rightarrow M'(-4, 7)$. ما هو نوع الانعكاس الذي حدث هنا؟

A. انعكاس عبر المحور x
B. انسحاب لجهة اليسار فقط.
C. انعكاس عبر المحور y
D. دوران حول نقطة الأصل.

السؤال 9:

إذا تم تدوير الشكل حول أحد رؤوسه (وليس حول نقطة الأصل)، فأى من العبارات التالية صحيحة؟

A. جميع نقاط الشكل يتغير موقعها.
B. النقطة التي تم الدوران حولها (الرأس) تبقى ثابتة في مكانها.
C. يتغير قياس محيط الشكل بعد الدوران.
D. ينعكس الشكل حول محور السينات.

السؤال 10:

ما هي إحداثيات الصورة الناتجة عن دوران النقطة (x, y) حول نقطة الأصل بزاوية 180° ؟

A. $(-y, x)$
B. $(y, -x)$
C. $(-x, -y)$
D. $(x, -y)$

السؤال 11:

صورة النقطة $M(1, 4)$ الناتجة عن دوران بزاوية 90° باتجاه عقارب الساعة حول نقطة الأصل هي:

A. $M'(4, -1)$
B. $M'(-4, 1)$
C. $M'(-1, -4)$
D. $M'(-4, -1)$

السؤال 12:

صورة النقطة $Y(-8, 6)$ بالدوران حول نقطة الأصل عكس اتجاه حركة عقارب الساعة هي $Y'(8, -6)$ ، ما زاوية هذا الدوران؟

A. 90
B. 180
C. 270
D. 360

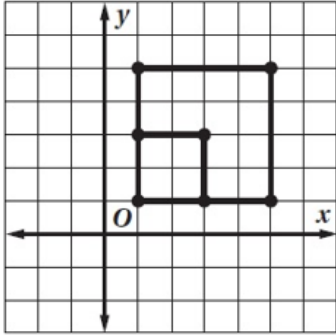
السؤال 13:

ما الانعكاس الذي ينقل النقطة $B(-4,6)$ إلى $B'(4,6)$ ؟

A. انعكاس حول المحور x
B. انعكاس حول المحور y
C. انعكاس حول المستقيم $x=1$
D. انعكاس حول المستقيم $x=y$

السؤال 14:

ما نوع التحويل الهندسي الذي يمثله الشكل المجاور؟



A. إزاحة
B. دوران
C. تمدد
D. انعكاس

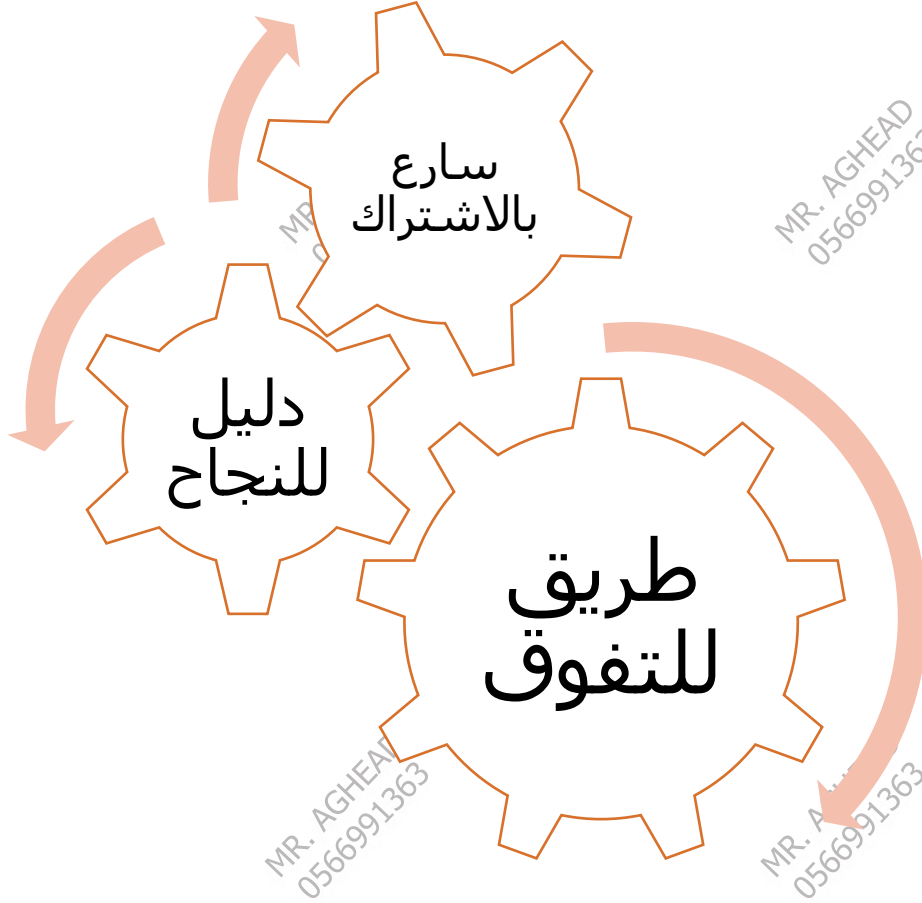
السؤال 15:

ما نوع التمدد الذي معاملته $\frac{1}{4}$ ؟

A. تكبير
B. تصغير
C. تحويل تطابق
D. تماثل

Mr. Ahead

للتواصل اضغط الرقم:
0566991363



للحجز التواصل عبر الـ Whatsapp من خلال الضغط على الرقم:

0566991363

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ...

النهاية ...

للتواصل اضغط الرقم: 0566991363

احصل على الشرح كاملاً بـ 99 درهم فقط