

تدريبات نافس للأسبوع السادس



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-09-24 20:42:50

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: سالم السهيمي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

ورقة عمل الأسبوع الخامس نموذجين بورقة واحدة

1

ورقة عمل الأسبوع الخامس نموذج بورقة واحدة

2

أسئلة اختبار الفصول 1-2-3 الفترة الاولى 1447هـ

3

اختبار الفصل الأول الأنماط العددية والدوال

4

ورقة عمل الأسبوع الرابع 1447هـ

5

تدريبات نافس الفصل الأول ١٤٤٧ هـ (الأسبوع السادس)

المجال : الجبر والتحليل

المجال الفرعي : الأنماط والعلاقات والدوال

رقم السؤال	أ	ب	ج	د
١	٢	٣	٤	٥
٢	٢	٣	٤	٥
٣	٢	٣	٤	٥
٤	٢	٣	٤	٥
٥	٢	٣	٤	٥
٦	٢	٣	٤	٥
٧	٢	٣	٤	٥
٨	٢	٣	٤	٥
٩	٢	٣	٤	٥
١٠	٢	٣	٤	٥

المؤشرات	نواتج التعلم
١	تمييز الدالة الخطية، وتحديد خصائصها.
٢	وتمثيلها بيانياً.
٣	وتفسير حلها.

يصف الدالة، ويميزها من العلاقة، ويحدد مجالها ومداها، ويكتب قاعدتها باستخدام متغيرين ويوجد قيمها عند قيم معطاة من مجالها.

يميز الدالة الخطية، ويمثلها بيانياً.

يحل مسائل رياضية تتضمن تطبيقات حياتية على الدالة الخطية، ويفسر حلها.

التدريب السادس

١ المعادلة التي تمثل دالة خطية هي:

٢ س ص = س + ٢ ☐ ب ٥ س + ٧ ص = ٨

٣ س + ٦ = ص ☐ ج ٥ + ص = س ☐ د

٢ في العلاقة $\{(١-، ٣-)، (٥-، ٦)، (٠، ٤-)، (٣، ٨)\}$ المدى هو:

٣ ☐ ج $\{٣-، ١-، ٠، ٣\}$ ☐ ب $\{٣-، ٦، ٤-، ٨\}$

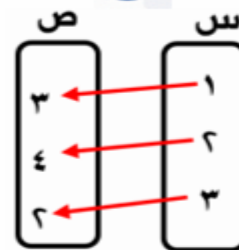
٤ $\{٣، ٥-، ١-، ٠\}$ ☐ د $\{١-، ٠، ٣\}$ ☐ ج

٣ أي العلاقات التالية يمثل دالة؟

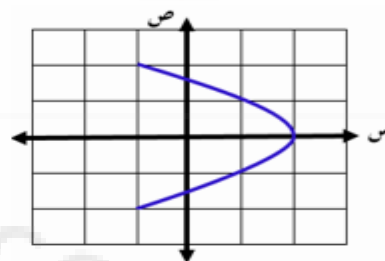
أ

س	ص
١	٢
٢	١
٥	٤
٦	٦

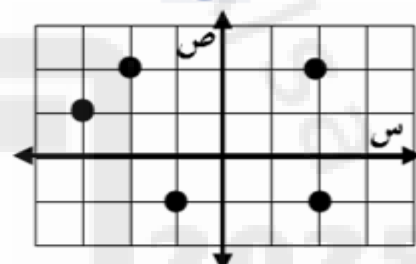
ج



ب



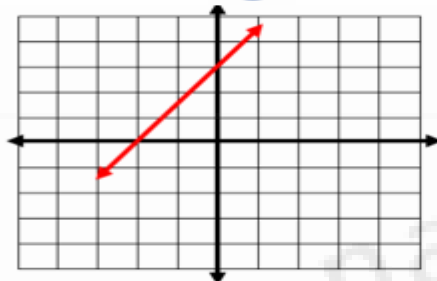
د



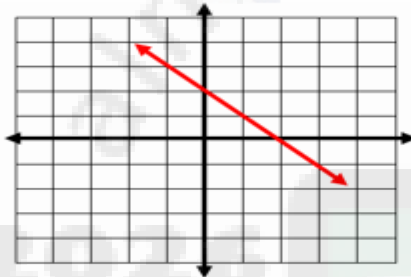
٤

أي مما يلي هو التمثيل البياني للدالة: $v = 2 - s$ ؟

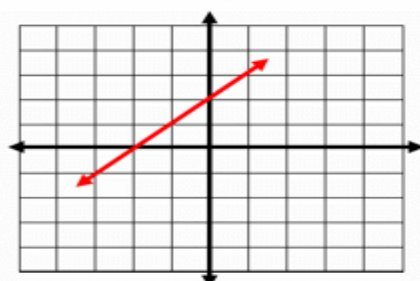
أ



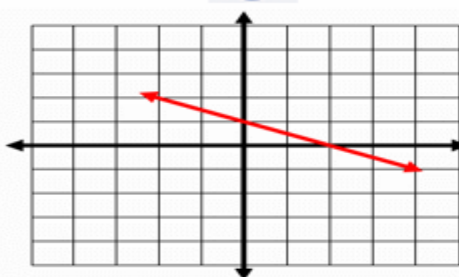
ج



ب



د



أي الدوال التالية
تصف العلاقة في
الجدول

س	١	٢	٣	٤
ص	٣	٥	٧	٩

- ☐ أ $(س) = ٣ص$ ☐ ب $(س) = ٤ص - ١$
☐ ج $(س) = ١ + ص$ ☐ د $(س) = ٢ص + ١$

عرف أحمد الدالة $د(س) = \frac{1}{٢}س + ١$ لحساب عدد الساعات
اللازمة لمساعدة المرضى حيث $س$ تمثل عدد المرضى.
ما عدد الساعات التي نحتاج إليها لمساعدة ١٠ مرضى؟

- ☐ أ ١١ ☐ ب ١٠,٥
☐ ج ٦ ☐ د ١٠,٥

2026

2025

موقع الفناج
www.almanhajj.com

٧ إذا كانت د(س) = $3س^2 - ٥$
أوجد قيمة د(٢)

١٢ ☒

ب ☐

٧

١٧ ☒

د ☐

٣

٨ إذا كان مجال العلاقة د(س) = $س + ١$
هو $\{٥، ٤، ٣، ٢\}$ فما مداها ؟

$\{٥، ٤، ١، ٢\}$ ☐

$\{٦، ٥، ٤، ٣\}$ ☒

$\{٦، ٤، ٣، ٢\}$ ☒

$\{٥، ٤، ٣، ١\}$ ☐

2026

2025

موقع المناداة
amanatij.com/s

٩ أي المعادلات التالية تمثل دالة خطية

ص = س ص ☐ أ ص = س ☐ ب

ص = ص ☐ ج س' = ص ☐ د

١٠ الحد الثابت في المعادلة الخطية $٣(س-٢) + ص = ١$

٠- ☐ أ ١- ☐ ب

١ ☐ ج ٧ ☐ د

