

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف اختبار ثاني ثانوي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [مرحلة ثانوية](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

الملف اختبار ثاني ثانوي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [مرحلة ثانوية](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

المزيد من الملفات بحسب مرحلة ثانوية والمادة رياضيات في الفصل الأول

ملف شامل للمعلمين	1
كل ما يحتاجه معلمة الرياضيات	2
مصفوفة المدى والتتابع لمفردات وأهداف وكفايات الرياضيات	3
تحميل كتاب الطالب رياضيات 3	4
تحميل كتاب التمارين رياضيات 3	5

الاسم : الشعبة :

اختاري الإجابة المناسبة إما نعم أو لا :

منطقة حل نظام المتباينات الخطية هي المنطقة الناتجة عن اتحاد جميع مناطق حل متباينات النظام .

صح

خطأ

مجموعة حل النظام التالي : $y > x + 3$ هي المجموعة الخالية .
 $y < x - 2$

صح

خطأ

حل نظام المتباينات الخطية قد يكون منطقة مفتوحة أو منطقة مغلقة على شكل مضلع أو قد لا يكون له حل .

صح

خطأ

اختر الإجابة الصحيحة

ما رؤوس منطقة حل النظام التالي :
؟ $y \leq x + 6$
 $y \geq 3x$
 $y \geq 0$

(0, 6), (3, 0), (0, 0)

(-6, 0), (3, 9), (0, 0)

(6, 6), (3, 3), (0, 1)

(6, 3), (6, 2), (0, 1)

ما رؤوس منطقة حل النظام التالي :
؟ $y \geq 0$
 $y \leq 4$
 $x \geq 0$
 $x \leq 8$

(4, 0), (4, 4), (0, 4), (0, 0)

(5, 0), (5, 4), (4, 2), (1, 1)

(8, 4), (0, 4), (8, 0), (0, 0)

(2, 8), (2, 4), (0, 8), (0, 4)

الاسم : الشعبة :

اختاري الإجابة المناسبة إما نعم أو لا :

منطقة حل نظام المتباينات الخطية هي المنطقة الناتجة عن اتحاد جميع مناطق حل متباينات النظام .

صح

خطأ

مجموعة حل النظام التالي : $y > x + 3$ هي المجموعة الخالية .
 $y < x - 2$

صح

خطأ

حل نظام المتباينات الخطية قد يكون منطقة مفتوحة أو منطقة مغلقة على شكل مضلع أو قد لا يكون له حل .

صح

خطأ

almanahj.com/sa

المناهج السمعية

اختر الإجابة الصحيحة

ما رؤوس منطقة حل النظام التالي :
؟ $y \leq x + 6$
 $y \geq 3x$
 $y \geq 0$

(0, 6), (3, 0), (0, 0)

(-6, 0), (3, 9), (0, 0)

(6, 6), (3, 3), (0, 1)

(6, 3), (6, 2), (0, 1)

ما رؤوس منطقة حل النظام التالي :
؟ $y \geq 0$
 $y \leq 4$
 $x \geq 0$
 $x \leq 8$

(4, 0), (4, 4), (0, 4), (0, 0)

(5, 0), (5, 4), (4, 2), (1, 1)

(8, 4), (0, 4), (8, 0), (0, 0)

(2, 8), (2, 4), (0, 8), (0, 4)