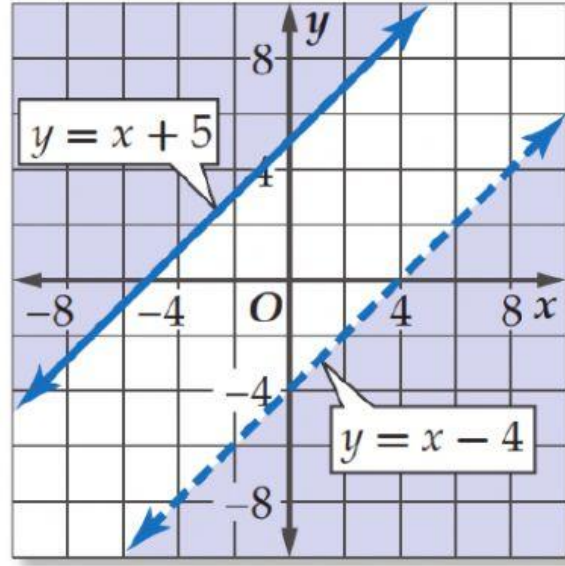




رياض 152 – حل أنظمة المتباينات الخطية بيانياً

الكفاية: حل نظام متباينات خطية بيانياً

اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:



أي مما يأتي هو نظام المتباينات الصحيح لنظام المتباينات الممثل بيانياً:

$$\begin{aligned} y &> x + 5 \\ y &\leq x - 4 \end{aligned}$$

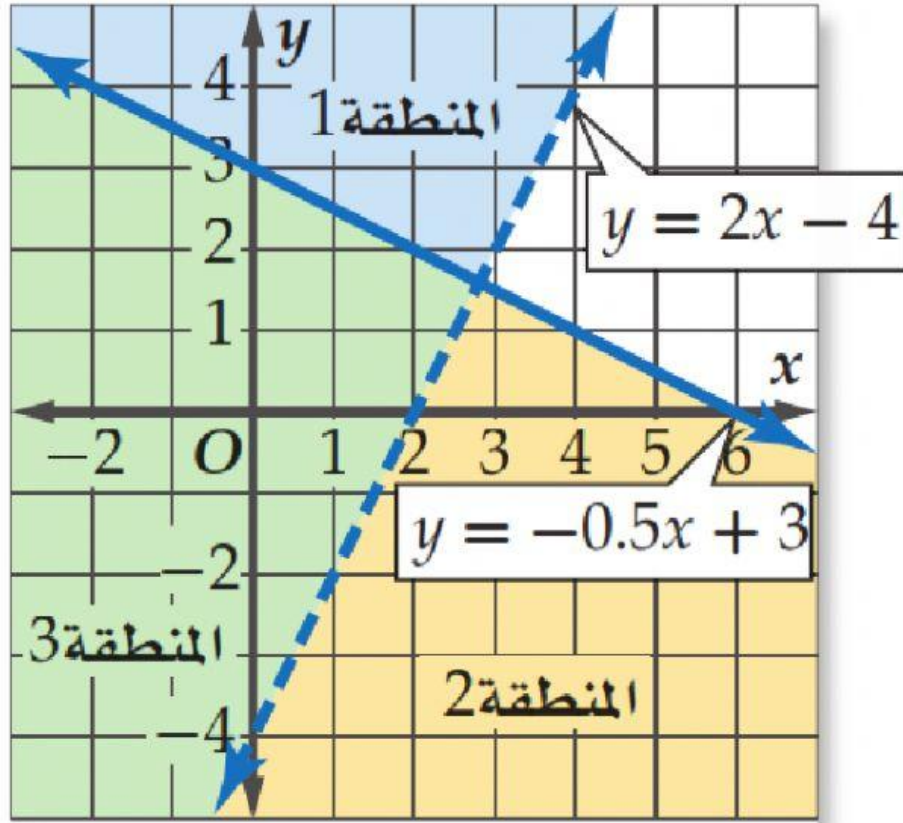
$$\begin{aligned} y &\geq x + 5 \\ y &< x - 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} y &\leq x + 5 \\ y &> x - 4 \end{aligned}$$

هل يوجد منطقة حل مشتركة؟

لا

نعم



أي منطقة هي منطقة الحل المشتركة؟

منطقة 1

منطقة 2

منطقة 3