

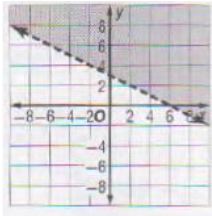
ورقة عمل : تمثيل المتباينات الخطية والقيمة المطلقة (٤-١)



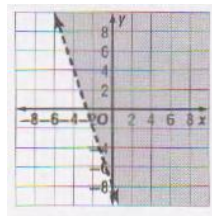
السؤال الأول :

إختار / ي الإجابة الصحيحة :

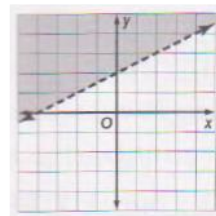
١- التمثيل البياني الصحيح للمتباينة $-x + 2y > 4$ هو :



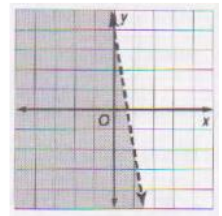
(d)



(c)

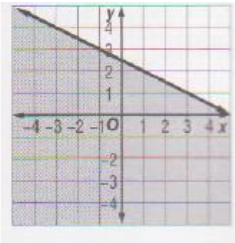


(b)

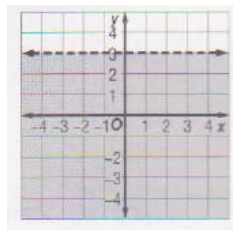


(a)

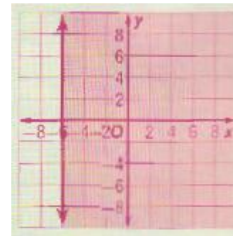
٢- التمثيل البياني الصحيح للمتباينة $x \geq -6$ هو :



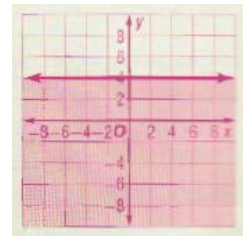
(d)



(c)

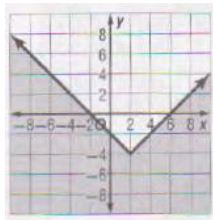


(b)

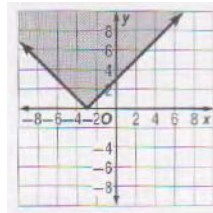


(a)

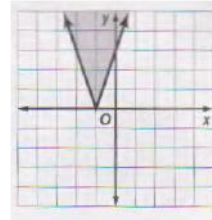
٣- التمثيل البياني الصحيح للمتباينة $y \leq 2|x| + 3$ هو :



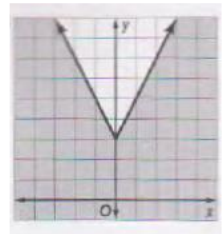
(d)



(c)

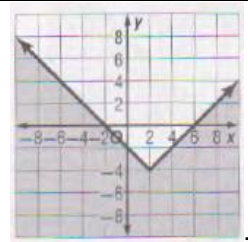


(b)



(a)

٤- أي من المتباينات الآتية تمثل الشكل المقابل:



(d) $y - 4 \geq |x - 2|$

(c) $y - 4 \leq |x - 2|$

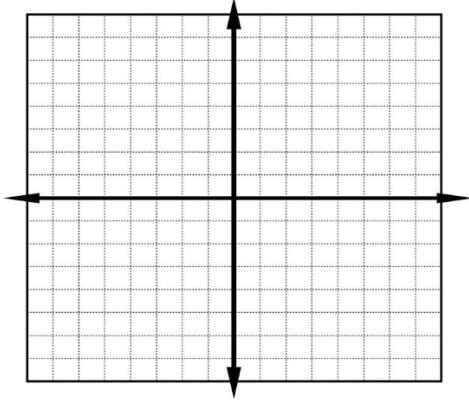
(b) $y + 4 \geq |x - 2|$

(a) $y + 4 \leq |x - 2|$



السؤال الثاني :

مثلاً/ في المتباينة $x + 2y > 6$ بيانياً؟



.....

.....

.....

.....

.....

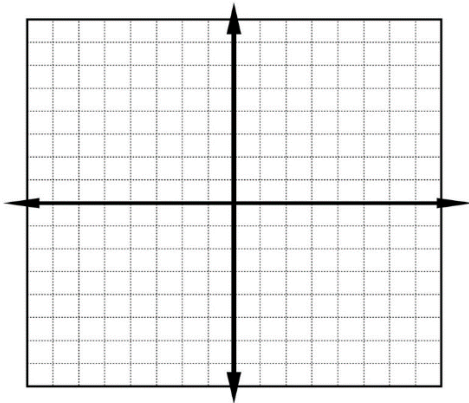
.....

.....



السؤال الثالث :

مثلاً/ في المتباينة التالية $y < |x + 3|$ بيانياً؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....