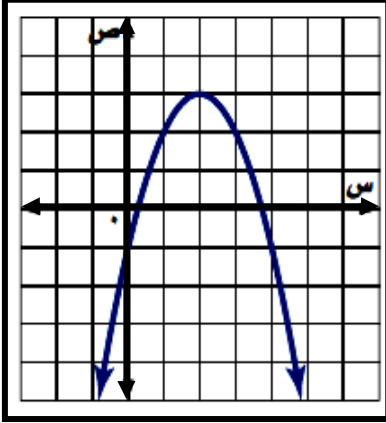


اختاري الإجابة الصحيحة بتظليل المربع الموجود أمامها



من الرسم المجاور اختاري الإجابة الصحيحة



1- رأس القطع المكافئ

لأ (2, 3) لأ (3, 2) لأ (2, 2)

2- محور تماثل القطع المكافئ

لأ $ص = 2$ لأ $ص = 3$ لأ $ص = 0$

3- المقطع الصادي للقطع المكافئ

لأ 3 لأ -1 لأ -3

4- مدى القطع المكافئ

لأ $\{ص | ص < 3\}$ لأ $\{ص | ص < 3\}$ لأ $\{ص | ص < 3\}$
 { {2 {

5- القيمة العظمى للقطع المكافئ

لأ 2 لأ 3 لأ 0

6- مجال القطع المكافئ

لأ مجموعة الأعداد لأ مجموعة الأعداد لأ مجموعة الأعداد
 صص ك



1- قيمة ج التي تجعل ثلاثية الحدود مربعاً كاملاً $ص^2 + 2ص + ج$

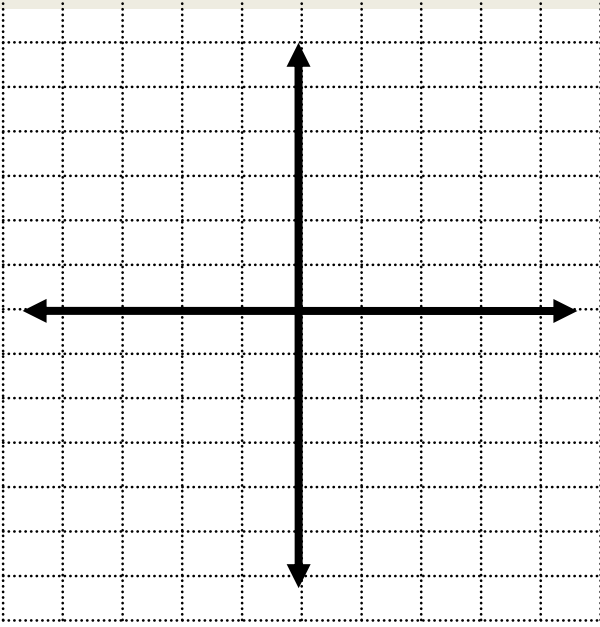
لأ 22 لأ 11 لأ 121

2- عدد حلول المعادلة التربيعية $ص^2 - 2ص - 5 = 0$

لأ 2 لأ 1 لأ 0



أوجدني حل المعادلة بيانياً :



$$س^2 + 4س + 4 = 0$$

إذا علمت أن محور التماثل = -2



أوجدني حل المعادلة التربيعية [بالقانون العام أو أكمل المربع]

$$س^2 - 2س - 8 = 0$$