

الفصل الخامس

أنظمة المعادلات الخطية

١ / راجح باحكيم

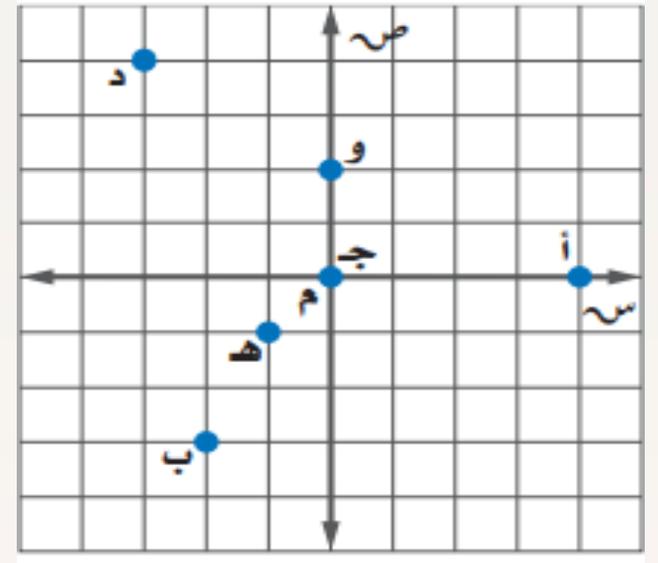


التاريخ /

اليوم /

التربية

سم الزوج المرتب الممثل لكل نقطة فيما يأتي



أ (١)

ب (٣)

هـ (٥)

د (٢)

ج (٤)

و (٦)

حلّ كل معادلة فيما يأتي:

$$9) \text{ م} + 2 = 6 .$$

$$8) \text{ ٣س} = 9 - .$$

$$7) \text{ ٢س} + 4 = 12 .$$

$$(12) 20 - 10 = 10 \text{ ص} = 40.$$

$$(11) 2 + (-4) = \text{ب} \text{ ثابت.}$$

$$(10) 2 = \text{م} + \text{ب} + \text{م} \text{ ، ب ثابتان.}$$

(١٣) هندسة: إذا كانت $m = \frac{1}{4} q \times e$ ، تمثل صيغة مساحة المثلث، حيث m المساحة، q قاعدة المثلث، e ارتفاعه. فأوجد مساحة المثلث الذي طول قاعدته ١٠ سم، وارتفاعه ٥ سم.