

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

• مجموعة حلول المعادلة التالية $1 = |3 - x|$

(c) $\emptyset$

(b) 6, 4

(a) 2

• مجموعة حلول المعادلة التالية $4 = |x + 2|$

(c) 6, 2

(b) 6 -

(a) 2

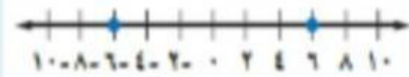
• مجموعة حلول المعادلة التالية $3 = \left| \frac{1}{2}x + 5 \right|$

(c) 8

(b) 16

(a) $\emptyset$

المعادلة الممثلة له

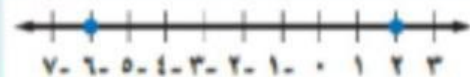


(c) $6 = |x|$

(b) $6 = x$

(a) $6 = |x|$

المعادلة الممثلة له



(c) $4 = |x + 2|$

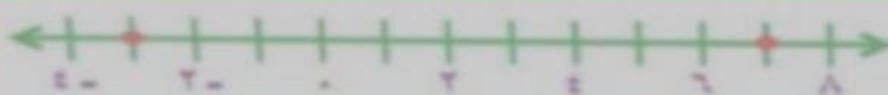
(b) $6 = |x|$

(a) $2 = |x|$

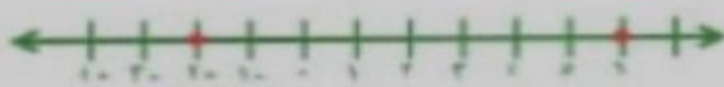
السؤال الثاني أصل بين كل معادلة في A ومجموعة الحلول البيانية لها في B:

B

A



$$12 = |-3 + 6|$$



$$6 = |-2 + 6|$$



$$20 = |8 - 4|$$