

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة رياضيات الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade12>

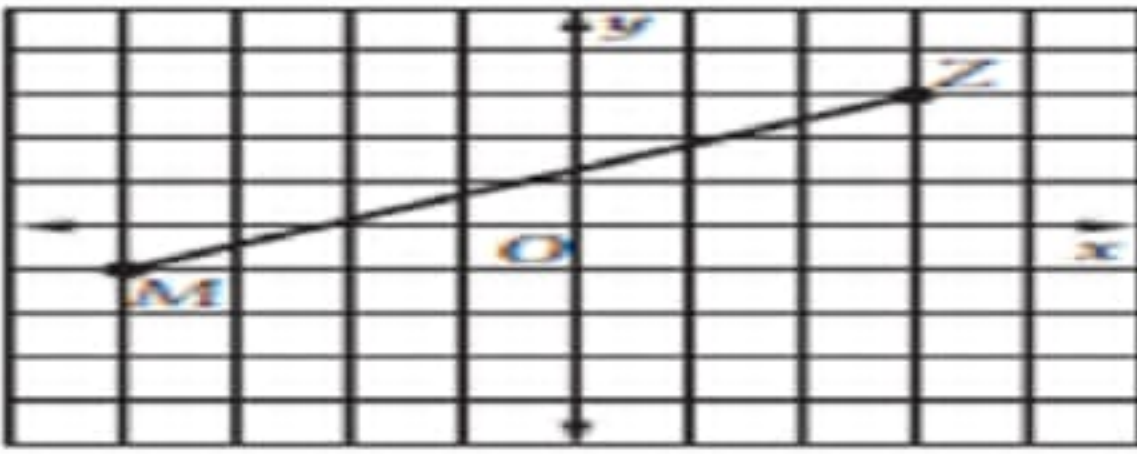
للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا [almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

B (1 , -1.5)

8

السؤال *
(1 نقطة)

من الشكل المقابل أوجد طول القطعة المستقيمة MZ



$\sqrt{15}$

17

$\sqrt{17}$

$\sqrt{65}$

9

إذا كانت R منتصف القطعة المستقيمة PQ فإن
RQ = *

(1 نقطة)

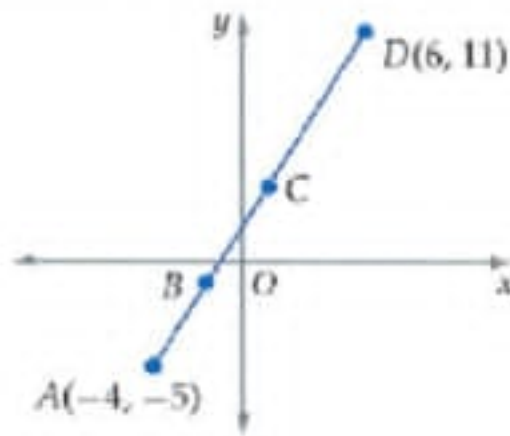
☐ $A(-7, 9)$
☐ $A(1, 6)$

7

السؤال *

(1 نقطة)

أوجد إحداثي B ، إذا كانت B منتصف \overline{AC} ، وكانت C منتصف \overline{AD} .


☐ $B(-1.5, -1)$
☐ $B(1, 3)$
☐ $B(-1.5, 1)$
☐ $B(1, -1.5)$

8

السؤال *

السؤال *

(1 نقطة)

أوجد إحداثي نقطة المنتصف للقطعة المستقيمة AB حيث
 $B (-7, 5)$, $A (1, -3)$

☐ $(-3, -1)$

☐ $(-1, 3)$

☐ $(3, -1)$

☐ $(-3, 1)$

السؤال *

(1 نقطة)

أوجد إحداثيي النقطة A إذا كانت B منتصف \overline{AC} حيث :

$$B(-2,5), C(-5,4)$$

$A(-1, -6)$ ☐

$A(6, -1)$ ☐

$A(-7, 9)$ ☐

$A(1, 6)$ ☐

10

من خط الأعداد الآتي نقطة التنصيف (نقطة
المنتصف) بين النقطتان Y , W هي : *

2 ☐1 ☐- 1 ☐12 ☐

11

باستخدام خط الأعداد الآتي : البعد بين النقطتين
 A , D = *

(1 نقطة)

السؤال *

(1 نقطة)

إذا كانت النقطتان $A(-2, 1)$, $B(4, 9)$ تمثلان نهايتي قطر في دائرة

فإن إحداثي نقطة المركز هي

☐ $(-3, 5)$

☐ $(5, 1)$

☐ $(1, -5)$

☐ $(1, 5)$

باستخدام خط الأعداد الآتي : البعد بين النقطتين
 $\ast = A, D$
 (1 نقطة)



20 ☐

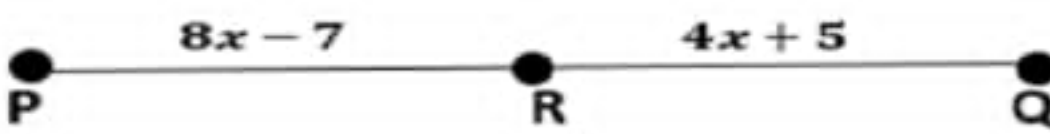
30 ☐

15 ☐

6 ☐

9

إذا كانت R منتصف القطعة المستقيمة PQ فإن
 $\text{.....} = RQ$ *
 (1 نقطة)



$RQ = 1,5$ ☐

$RQ = 34$ ☐

$RQ = 3$ ☐

$RQ = 17$ ☐

10

من خط الأعداد الآتي نقطة التنصيف (نقطة
 المنتصف) بين النقطتان Y , W هي : *
 (1 نقطة)