

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 الحادي عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/11>

* للحصول على جميع أوراق الصف الحادي عشر في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/11>

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

<https://almanahj.com/bh/11>

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

<https://almanahj.com/bh/grade11>

[almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

10

السؤال السابع: *
(1 نقطة)

المقدار

$$-\sqrt[4]{625s^8}$$

في أبسط صورة هو :

(A)

$-5s^2$

(B)

$5s^2$

(C)

$25s^4$

(D)

$-25s^4$

A B C D

11

السؤال الثامن: *
(1 نقطة)

المقدار

$$\sqrt{49m^2t^8}$$

في أبسط صورة هو :

(A)

$7lmlt^2$

(B)

$-7lmlt^4$

(C)

$7lmlt^4$

(D)

$7m^2t^4$

السؤال الواحد والعشرون: تقريب الكسر العشري
٦,١٣٨٥ لمنزلة أجزاء الألف هو: *

(1 نقطة)

٦,١٣٩



٦,١٤



$$x \geq 1, y \geq 0$$

8

السؤال الخامس:
التحويلات الهندسية في الدالة التالية *
(1 نقطة)

$$f(x) = \sqrt{x-2} - 3$$

وحدتان جهة اليسار وثلاث وحدات للأه

وحدتان جهة اليمين وثلاث وحدات للأه

وحدتان جهة اليمين وثلاث وحدات للأه

وحدتان جهة اليسار وثلاث وحدات للأه

9

السؤال السادس:
التحويلات الهندسية على الدالة التالية: *
(1 نقطة)

$$f(x) = -2\sqrt{x} + 4$$



3

الشعبة *

ثالث تجر 2 ثالث أدب 1

4

السؤال الأول : *
(1 نقطة)مجال الدالة $f(x) = \sqrt{x - 4}$ هو $x \leq 4$ $x \geq 4$ $y \leq 4$ $y \geq 4$



$x \geq 4$

$y \leq 4$

$y \geq 4$

5

السؤال الثاني *
(1 نقطة)مدى الدالة $f(x) = 2\sqrt{x+1} + 8$

$y \geq 8$

$y \geq 2$

$y \geq 1$

$y \leq 8$

6

السؤال الثالث *
(1 نقطة) $f(x) = 4\sqrt{x+1}$ 

11

السؤال الثامن: *
(1 نقطة)

المقدار

$$\sqrt{49m^2t^8}$$

في أبسط صورة هو :

(A) $7|m|t^2$

(B) $-7|m|t^4$

(C) $7|m|t^4$

(D) $7m^2t^4$

A B C E

12

السؤال التاسع:
أبسط صورة للمقدار *
(1 نقطة)

$$\sqrt[4]{1296x^8y^{12}}$$

$81x^2 (|y|)^3$

$54x^2 (|y|)^3$

$6x^2 (|y|)^3$

$4x^2 (|y|)^3$

13

السؤال العاشر:
أبسط صورة للتعبير*
(1 نقطة)

$$\sqrt{x^2 + 4x + 4}$$

$x + 2$

$x - 2$

$|x + 2|$

$|x - 2|$

$$y \geq 1$$

$$y \leq 8$$

6

السؤال الثالث *
(1 نقطة)

مجال و مدى الدالة $f(x) = 4 + \sqrt{x - 7}$

$$x \leq 7, y \geq 4$$

$$x \leq 4, y \geq 7$$

$$x \geq 7, y \geq 4$$

$$x \geq 4, y \geq 7$$

7

السؤال الرابع *
(1 نقطة)

مجال و مدى الدالة $f(x) = -\sqrt{1 - x}$

$$x \geq 4, y \geq 7$$

7

السؤال الرابع *
(1 نقطة)

مجال ومدى الدالة $f(x) = -\sqrt{1-x}$

$$x \leq 1, y \leq 0$$

$$x \geq 1, y \leq 0$$

$$x \leq 1, y \leq 0$$

$$x \geq 1, y \geq 0$$

8

السؤال الخامس:
التحويلات الهندسية في الدالة التالية *
(1 نقطة)

$$f(x) = \sqrt{x-2} - 3$$

C E

12

السؤال التاسع:
أبسط صورة للمقدار *
(1 نقطة)

$$\sqrt[4]{1296x^8y^{12}}$$

$$81x^2(|y|)^3 \quad \text{$$

$$54x^2(|y|)^3 \quad \text{$$

$$6x^2(|y|)^3 \quad \text{$$

$$4x^2(|y|)^3 \quad \text{$$

13

السؤال العاشر:
أبسط صورة للتعبير *
(1 نقطة)



السؤال التاسع:

أبسط صورة للمقدار *
(1 نقطة)

$$\sqrt[4]{1296x^8y^{12}}$$

$81x^2(|y|)^3$

$54x^2(|y|)^3$