

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

4

Question *
(2 Points)

(١) إذا كانت: $f(x) = 3(2)^{x-4} + 1$ فأجب عن الأسئلة الآتية باختيار الإجابة الصحيحة

(a) مجال الدالة:

A) جميع الأعداد الحقيقية) B) $\{x|x \geq 4\}$ C) $\{v|v \leq 1\}$ D) $\{v|v \geq 1\}$

A

B

C

D

5

Question *
(2 Points)

(b) مدى الدالة :

A) $\{x|x \geq 4\}$

B) $\{y|y \geq 1\}$

C) $\{x|x < 1\}$

D) $\{y|y > 1\}$

A

B

C

D

7

Question *
(2 Points)

(3) أبسط صورة للتعبير :

$$\frac{m^{\frac{2}{3}} \cdot d^{\frac{-3}{5}}}{m^{\frac{1}{3}} \cdot d^{\frac{-4}{5}}}$$

A) $m^{\frac{1}{3}} \cdot d^{\frac{1}{5}}$

B) $m^{\frac{-1}{3}} \cdot d^{\frac{1}{5}}$

C) $m^{\frac{1}{3}} \cdot d^{\frac{-1}{5}}$

D) $m \cdot d^{\frac{1}{5}}$

 A B C D

8

Question *
(2 Points)

٤) أبسط صورة للتعبير : $a^{\frac{5}{4}} \cdot a^{\frac{3}{4}} \cdot a^{-2}$ حيث $a \neq 0$ أكتب الناتج النهائي فقط

Enter your answer

6

Question *
(2 Points)

16384 ^{$\frac{-1}{7}$} : ما قيمة (2

A) 4

B) $\frac{1}{4}$

C) $\frac{-1}{4}$

D) -4

A

B

C

D