

مراجعة الدوال الأسية

03/12 إذا كانت $2^{2x+2} = 2^{3x}$ فما قيمة x ؟

2 (B)

1 (A)

4 (D)

3 (C)

01/12 منحنى الدالة الأسية $f(x) = \left(\frac{1}{2}\right)^x$ يقطع محور y في النقطة ..

(0, 1) (B)

(0, 0) (A)

(1, 1) (D)

(1, 0) (C)

04/12 إذا كانت $2^{5x} = 4^{2x-1}$ فما قيمة x ؟

$-\frac{1}{3}$ (B)

$-\frac{1}{7}$ (A)

-2 (D)

-1 (C)

02/12 إذا كانت $6^{4x-2} = 36$ فما قيمة x ؟

2 (B)

1 (A)

5 (D)

3 (C)



05/12 إذا كانت $9^{x+2} = 3^{x+7}$ فما قيمة x ؟

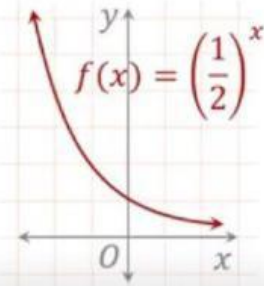
3 (B)

2 (A)

5 (D)

4 (C)

مدى الدالة $f(x)$ المبينة بالشكل المجاور يساوي ..



R (A)

$\mathbb{R}^+$ (B)

Z (C)

W (D)

ما قيمة x التي تحقق المعادلة $16 \left(\frac{2}{3}\right)^{2x} = 81$ ؟

-4 (A)

-2 (B)

2 (C)

4 (D)

01/12 إذا كانت $2^{2x+2} = 2^{3x}$ فما قيمة x ؟

2 (B)

1 (A)

4 (D)

3 (C)

