

الصف الثاني عشر المتقدم

رياضيات كثيرات الحدود مراجعة



عزيزتي : اختاري الإجابة الصحيحة



2 مجموعة حل المتباينة $\frac{2x-6}{x+2} \leq 0$

A. $(-2, 3)$

B. $[-2, 3)$

C. $(-2, 3]$

D. $[-2, 3]$

1 حل المتباينة الخطية $2x + 5 < 13$

A. $(-\infty, 4)$

B. $[4, \infty)$

C. $(-\infty, 9]$

D. $[9, \infty)$

3 للحصول على التمثيل البياني $y = f(x + 4)$ من التمثيل البياني للدالة $y = f(x)$ نعمل على

تحريك الدالة $y = f(x)$ أربع وحدات للأعلى

تحريك الدالة $y = f(x)$ أربع وحدات لليمين

تحريك الدالة $y = f(x)$ أربع وحدات للأسفل

تحريك الدالة $y = f(x)$ أربع وحدات لليسار

4 واحدة مما يلي كثيرة حدود.

$$y = \frac{1}{x^{-2}} + \frac{3}{5}$$

$$y = x^5 + \frac{3}{2\pi}$$

$$y = x + 3\sqrt{x}$$

$$y = \frac{x+2}{x-5}$$