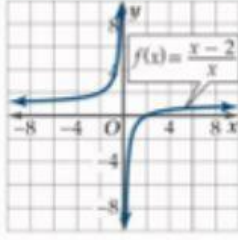


(1 - 4) القيم القصوى ومتوسط معدل التغير

اسم الطالب : الشعبة :

اختر الإجابة الصحيحة:

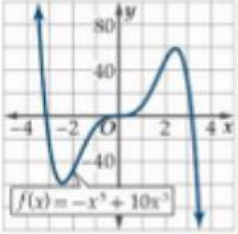


1 في التمثيل المجاور الدالة متزايدة في الفترة :

(1, ∞) D (0, ∞), (−∞, 0) C (0, ∞) B (−∞, 0) A

2 متوسط معدل التغير للدالة $f(x) = 3x^4 - 2x^2 + 6x - 1$ في الفترة $[5, 9]$:

4350 D 4500 C 4340 B 4430 A



3 في التمثيل المجاور القيمة العظمى المطلقة للدالة :

لا توجد D عند $x = 3$ C عند $x = 2$ B عند $x = 2.5$ A

معلمة المادة/ ريم الشريف