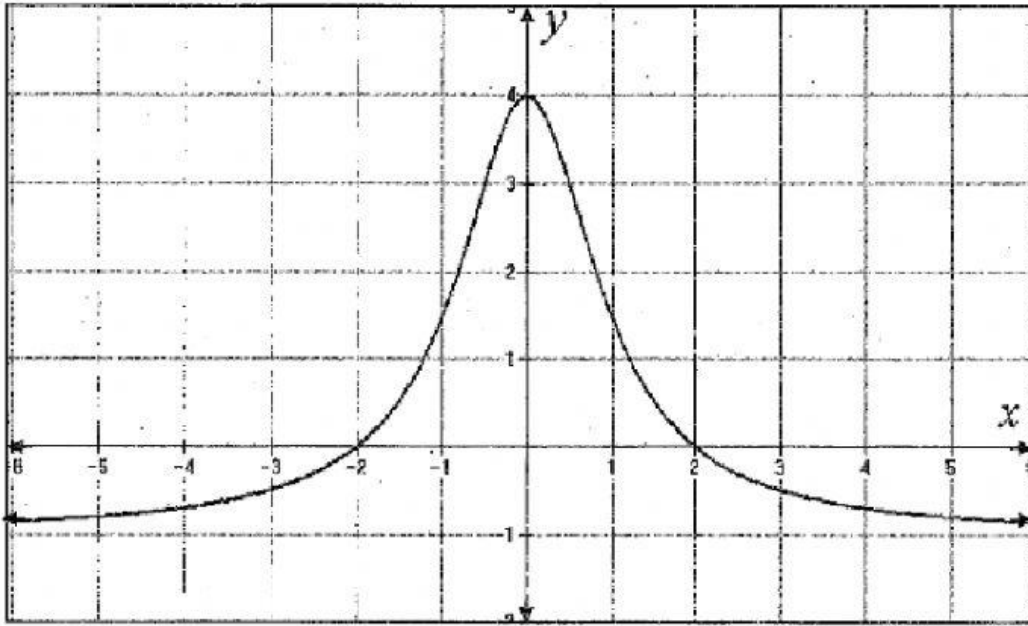


رياض 363 – القيم القصوى ومتوسط معدل التغير

الكفاية: تحديد نوع القيم القصوى

اختر الاجابة الصحيحة في كل مما يأتي:



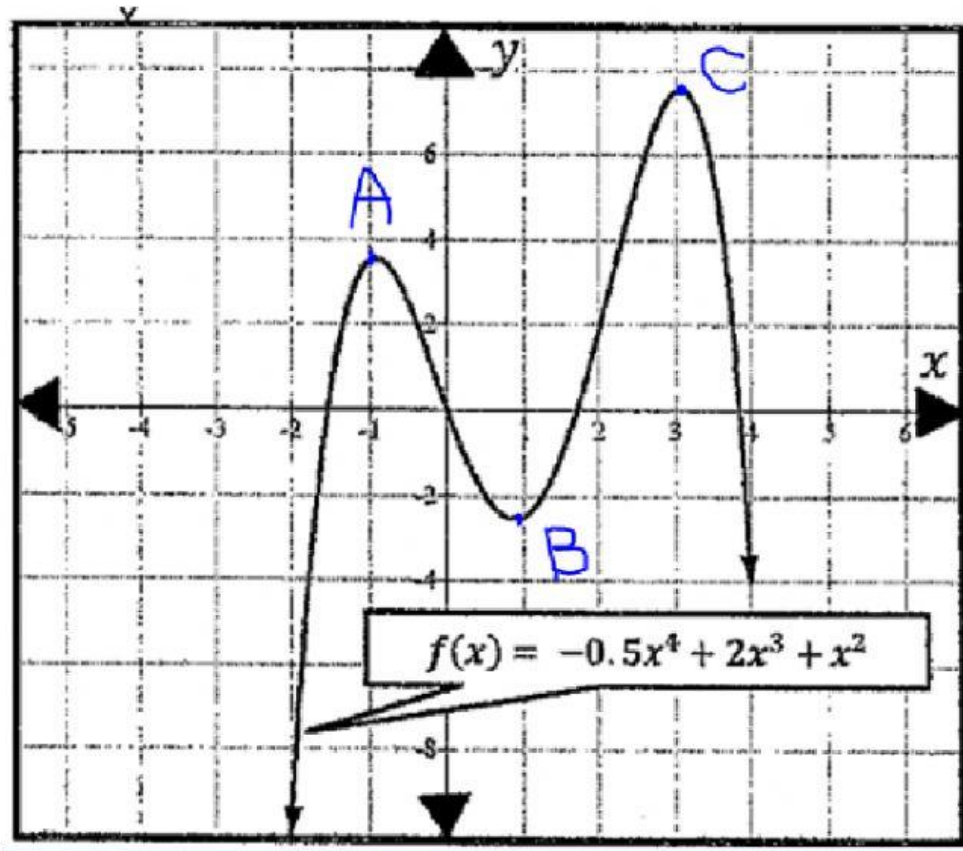
يكون للدالة _____ عند النقطة $(0, 4)$:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة



أولاً: يكون للدالة _____ عند النقطة A:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة



ثانيًا: يكون للدالة _____ عند النقطة *B*:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة

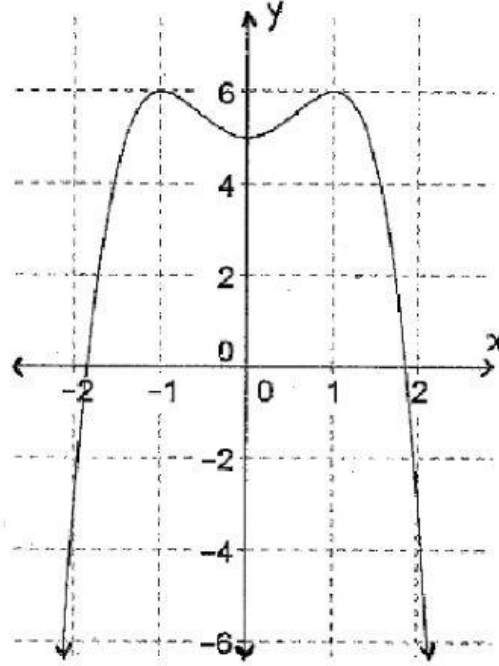
ثالثًا: يكون للدالة _____ عند النقطة *C*:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة



أولاً: يكون للدالة _____ عند النقطة $(0, 5)$:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة

ثانياً: يكون للدالة _____ عند النقطتان $(-1, 6)$, $(1, 6)$:

قيمة عظمى محلية

قيمة عظمى مطلقة

قيمة صغرى محلية

قيمة صغرى مطلقة