

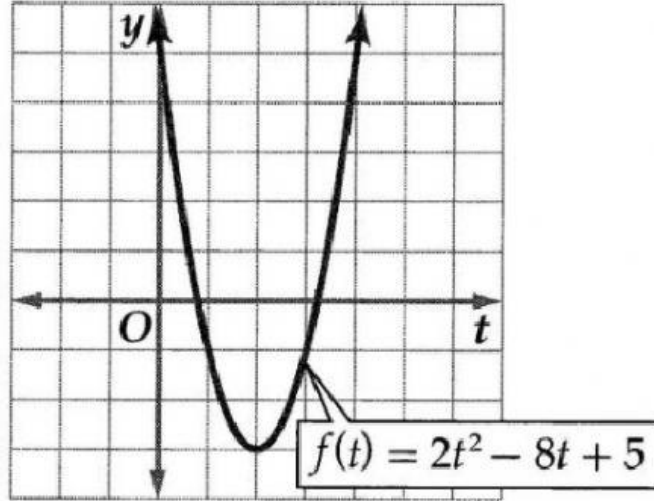


رياض 363 – القيم القصوى ومتوسط معدل التغير

الكفاية: تحديد فترات التزايد والتناقص

ملاحظة: في فترات التزايد والتناقص نستخدم قيم x

اختار الاجابة الصحيحة في كل مما يأتي:



أولاً: حدد فترات التزايد للدالة :

$(2, \infty)$

$(-\infty, 2)$

$(-3, \infty)$

$(-\infty, -3)$

ثانياً: حدد فترات التناقص للدالة :

$(2, \infty)$

$(-\infty, 2)$

$(-3, \infty)$

$(-\infty, -3)$