



ريـض 152 – تمثيل الدوال التربيعية بيانيًا

الكفاية: تحديد القيمة العظمى أو الصغرى

اختاري الاجابة الصحيحة فى كل مما يأتى:

1) إذا كانت $f(x) = 3x^2 + 6x - 9$ فأى من العبارات الآتية صحيحة؟

للدالة قيمة عظمى تساوي 12

للدالة قيمة عظمى تساوي -12

للدالة قيمة صغرى تساوي 12

للدالة قيمة صغرى تساوي -12



2) إذا كانت $f(x) = -9x^2 - 12x + 19$ فأى من العبارات الآتية صحيحة؟

للدالة قيمة عظمى تساوي 23

للدالة قيمة عظمى تساوي -23

للدالة قيمة صغرى تساوي 23

للدالة قيمة صغرى تساوي -23