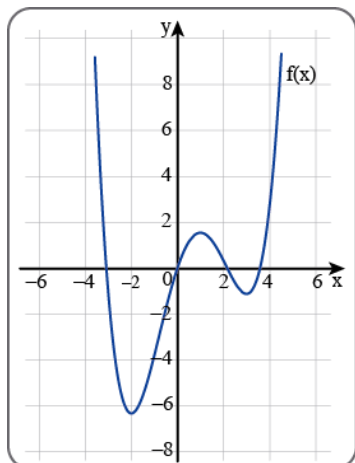


מתאימים גרפים



לפניכם גרף הפונקציה $f(x)$.
נתונות ארבע פונקציות המתארות הזזות אנכיות ו/או שיקוף ביחס לציר ה- x של $f(x)$. כמו כן נתונים ארבעה גרפים המתארים את הפונקציות הנוצרות כתוצאה מפעולות אלו. התאימו כל פונקציה לגרף המתאים. נמקו.

א. $y = f(x) + 2$

ב. $y = -f(x)$

ג. $y = -(f(x) + 2)$

ד. $y = -f(x) + 2$

