

اسم الطالب	الصف والشعبة	الثاني عشر
------------	--------------	------------

نتائج التعلم	تقييم النشاط	ان تجد الطالبة نهاية الدالة المتفرعة .
☐ معلم ☐ ذاتي ☐ أقران ☐ مجموعات	☐ جماعي ☐ فردي	• مدة النشاط (7 د) • ☐ فردي ☐ جماعي

أوجد قيمة النهاية

$$\lim_{x \rightarrow -1} f(x), \text{ where } f(x) = \begin{cases} 2x + 1 & \text{if } x < -1 \\ 3 & \text{if } -1 < x < 1 \\ 2x + 1 & \text{if } x > 1 \end{cases}$$

a) -1
b) 1
c) 3
d) The limit does not exist