

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

نتائج التعلم	ان توظف الطالبات مفهوم النهاية ليجاد الثابت	تقييم النشاط
• ☐ معلم ☐ ذاتي ☐ أقران ☐ مجموعات	• مدة النشاط (7 د)	• ☐ فردي ☐ جماعي

أوجد قيمة b لتكون النهاية التالية موجودة:

$$\lim_{x \rightarrow 2} f(x) = \begin{cases} 3x + b & , x \leq 2 \\ x^2 + 2b & , x > 2 \end{cases}$$

A

-2

B

1

C

2

D

3