ورقة عمل تفاعلية

الاسم:

للدالة التالية :

$$f(x) = \frac{2}{3}x^3 - x^2 - 24x - 4$$

حددي القيم الحرجة:

A.x=3,x=4	B.x=-3,x=4	C.x=2,x=6	D.x=4,x=10

حددي فترات التزايد:

$]-\infty,3]\cup[5,\infty[$	$]-\infty,-2]\cup[6,\infty[$	$[-3,4]$	$]-\infty,-3]\cup[4,\infty[$

اوجدي فترات التناقص:

$]-\infty,3]\cup[5,\infty[$	$]-\infty,-2]\cup[6,\infty[$	$[-3,4]$	$]-\infty,-3]\cup[4,\infty[$

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS