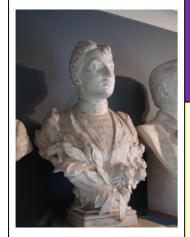
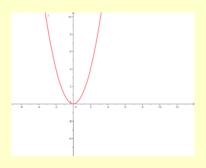
Sofia Kovalevskaya

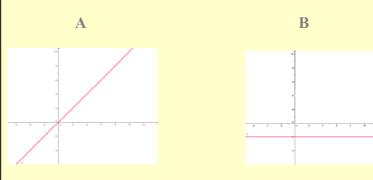


Tuvo que casarse para poder salir de Rusia a estudiar y, aunque al principio Weierstrass no quería dar clase a una mujer, al ver su capacidad se convirtió en su mejor defensor. Investigó sobre muchos aspectos de las matemáticas, siendo los más conocidos sus trabajos sobre ecuaciones diferenciales y sobre los anillos de Saturno. Luchó por dar clases remuneradas, consiguiéndolo en Suecia, pero murió a consecuencia de una gripe, sin apenas paladear su triunfo.

Recuerda que la derivada tiene que ver con el cambio de una función. Dada esta gráfica:



¿Podrías decir cuál de las dos corresponde a la derivada?



La respuesta de Sofía Kovalevskaya es la siguiente : (A)

Si tenemos en cuenta que la derivada se refiere a cambio y la parábola va cambiando, no puede ser la B porque esa función es constante.

Respuesta de José Antonio Ros Delgado (Algeciras, Cádiz)







