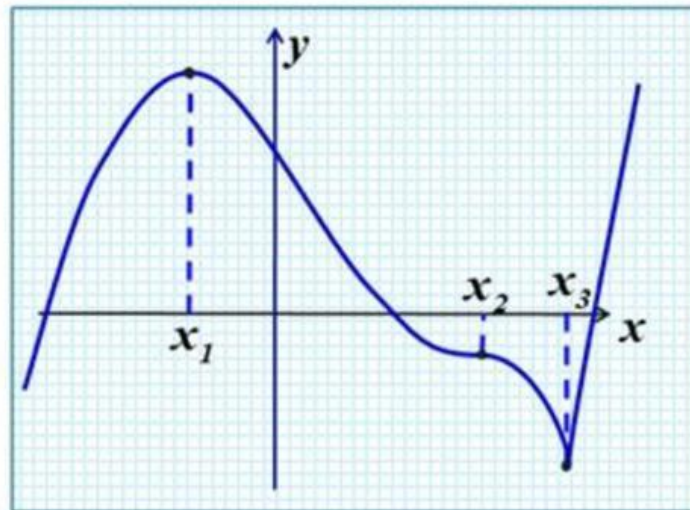


Внимательно рассмотрите график функции.

Если вы согласны с высказываниями ниже, то впишите «да», если не согласны – впишите «нет» в выделенные области.



x_1 – критическая точка

x_1 – точка экстремума

x_1 – точка максимума

x_2 – критическая точка

x_2 – точка экстремума

x_2 – точка минимума

x_3 – критическая точка

x_3 – точка экстремума

x_3 – точка минимума

Всякая критическая точка является точкой экстремума.

Всякая точка экстремума является критической точкой.