

Вариант № 514641

Установите соответствие между функциями и характеристиками этих функций на отрезке [2; 5].

ТОЧКИ

А)  $y = 5x - x^2$

Б)  $y = 2x + 1$

В)  $y = 16 - 2x$

Г)  $y = x^2 - 8x + 3$

ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ИЛИ ПРОИЗВОДНОЙ

1) Функция убывает на отрезке [2; 5]

2) Функция имеет точку максимума на отрезке [2; 5]

3) Функция имеет точку минимума на отрезке [2; 5]

4) Функция возрастает на отрезке [2; 5]

В таблице под каждой буквой укажите соответствующий номер.

А	Б	В	Г