Составила

Соловьёва Людмила Петровна,

учитель ГБОУ СОШ №1358 г. Москвы.

**10 класс.**

**Социально-экономический профиль.**

**Самостоятельная работа 2.**

***Применение производной.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | 1 вариант | 2 вариант |
| 1. | В заданиях 1-3 найти угол наклона касательной к графику функции y=f(x): | В заданиях 1-3 найти угол наклона касательной к графику функции y=f(x): |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. | В заданиях 4-7 найти стационарные и критические точки функции: | В заданиях 4-7 найти стационарные и критические точки функции: |
| 5. |  |  |
| 6. |  |  |
| 7. |  |  |