*1 ВАРИАНТ*

*1.Найдите производную функции:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*2.Найдите производную функции:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*3.Вычислите значение производной функции f в данной точке, если , при x=1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*4. Решите неравенство , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*5. Решите уравнение , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*2 ВАРИАНТ*

*1.Найдите производную функции:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*2.Найдите производную функции:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*3.Вычислите значение производной функции f в данной точке, если , при x=-1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*4. Решите неравенство , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*5. Решите уравнение , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*3 ВАРИАНТ*

*1.Найдите производную функции:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*2. .Вычислите значение производной функции f в данной точке, если , при x=1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*3. Решите уравнение , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*4. Решите неравенство , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

*5. Решите неравенство , если*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |