Тема 3. Производная сложной функции.

Задание 1. Продолжи запись.

I B. 

II B. 

III B. 

IV B. 

V B. 

VI B. 

VII B. 

VIII B. 

IX B. 

X B. 

Задание 2. Нади производную в точке ;

I В. 

II В 

III В. 

IV В. 

V В. 

VI В. 

VII В. 

VIII В. 

IX В. 

X B. 

Задание 3.

Производная функции равна …(продолжи запись):

I В. 

II В 

III В. 

IV В. 

V В. 

VI В. 

VII В. 

VIII В. 

IX В. 

X B. 

Задание 4. Найди производную

I В. 

 

II В  

 

III В. 

 

IV В. 

 

V В. 

 

VI В. 

 

VII В. 

 

VIII В. 

 

IX В. 

 

X B. 

 

Задание 5. Найдите производную функций

I В.

а)  в) 

б)  г) 

II B. а)  в) 

 б)  г) 

III B. а) 

 б) 

 в) 

 г) 

IV B. а) 

 б) g(x)=

 в) 

 г) 

V B.

 а) 

 б) 

 в) 

 г) 

VI B.

 а) 

 б) 

 в) 

 г) 

VII B. а) 

 б) 

 в) 

 г) 

VIII B.

а) 

б) 

в) 

г) 

IX B.

а) 

б) 

в) 

г) 

X B.

а) 

б) 

в) 

г) 