Дата: 16.11- 20.11.2020

Группа: м-22

Предмет: Математика

Тема: «Производная функции. Производная суммы, произведения и частного функций».

**Преподаватель:** Леханова Елена Анатольевна

Запиши тему, перепиши методические указания в рабочую тетрадь и реши 20 примеров.

Методические указания.

 .    Например,  .

Производная суммы функций равна сумме производных этих функций.

Постоянный множитель можно выносить за знак производной.



3. 

***Пример***



**Самостоятельная работа**

Найдите производную функции:

1) у=5х-3

2)у=8-7х

3) у=6х2 -7х

4) у= -5х2+2

5) у=3х2

6) 























*Критерии оценок: 20  заданий-«5», 19-15 заданий –«4»,14 -10 заданий –«3»*