

# Пример 1. 1 курс. Тема :«Вычисление производной» урок – практикум

## 1 этап. Активизация опорных знаний

Задание подгруппам: установить соответствие между функциями и производными

2 этап. Задания подгруппам: используя таблицу производных и правила дифференцирования вывести формулу для указанной функции и показать ее применение. подгруппы получают разные задания, после выполнения каждая подгруппа защищает свою работу у доски (объясняют вывод и показывают применение на примерах)

3 этап. Самостоятельная работа (подгруппы получают одинаковые задания на карточках), после выполнения проходит взаимопроверка.

После каждого этапа обучающиеся работают с оценочными листами.