**Задание 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес ресурса** | **Автор** | **Аннотация** | **Скриншот** |
| 1 | [http://www.matznanie.ru/xbookM0001/index.html?go=part-040\*page.htm](http://www.matznanie.ru/xbookM0001/index.html?go=part-040*page.htm) |  | На сайте представлена таблица производных, видео объяснение темы и примеры решения задач. |  |
| 2 | <https://youclever.org/book/proizvodnaya-1> |  | Сайт содержит подробную статью о том, что такое производная, как её вычислить. Есть задание для самостоятельного решения с подробным объяснением решения. |  |
| 3 | <https://www.kontrolnaya-rabota.ru/s/proizvodnaya-funktsii/> |  | На сайте представлены инструменты для вычисления производной от одной или нескольких переменных. |  |
| 4 | <http://portal.tpu.ru:7777/SHARED/k/KONVAL/Sites/Russian_sites/Calc1-ru/4/05.htm> | Конев В.В. | Сайт представляет собой набор статей о дифференцировании функций. |  |
| 5 | <https://uztest.ru/abstracts/?idabstract=48> |  | В краткой форме на сайте размещен справочник о производных и других тем из математического анализа. |  |
| 6 | Математический анализ | В.А. Зорич | Книга в 2 томах посвящена теме математического анализа содержит исчерпывающую информации о дифференциальных исчислениях на примере реальной задачи. |  |
| 7 | Курс дифференциального и интегрального исчисления | Фихтенгольц Г.М. | В книге можно найти объяснение дифференциала, каким образом можно исследовать функции, а также примеры использования дифференциальных исчислений (в том числе и в геометрических задачах). |  |