

Домашнее задание по темам «Производная»

- 1) Изучить теоретический материал (раздел:

https://mathprofi.ru/pravila_lopitalya.html

https://mathprofi.ru/razlozhenie_funkcij_v_stepennye_ryady.html

https://mathprofi.ru/priblizhennye_vychislenija_s_pomoshju_differenciala.html

https://mathprofi.ru/kak_naiti_uravnenie_normali.html

- 2) Решить задачи из файла «Задачи_производная»:

задание 2.1, пункты 1; 5

задание 3.1, пункт 4;

задание 4.2

задание 5.1, пункт 1, 4

задание 6.1, пункт 2;

задание 8.1, пункт 3.