|  |
| --- |
| **Самостоятельная работа****2 вариант**№1. На рисунке изображён график функции y=F(x) — одной из первообразных некоторой функции f(x), определённой на интервале (-2; 6). Пользуясь рисунком, определите количество решений уравнения f(x) = 0 на отрезке [-1; 4].   b8_1_19.0.eps№2. На рисунке изображен график функции *y*=*f*(*x*). Найдите значение выражения *F*(5)−*F*(3), где *F*(*x*) - одна из первообразных функции *f*(*x*).b8-42-4.eps |
| №3. На рисунке изображён график некоторой функции у = f(х). Функция http://reshuege.ru/formula/23/238a3b592e0b52a84ff570da1b13ab95.png — одна из первообразных функции http://reshuege.ru/formula/50/50bbd36e1fd2333108437a2ca378be62.png. Найдите площадь закра­шенной фигуры.http://reshuege.ru/get_file?id=6803 |