|  |  |
| --- | --- |
| 1 вариант  1). Представьтев виде дроби:    2). Постройте график функции .  Какова область определения функции? При каких значениях *х* функция принимает отрицательные значения?  3). Докажите, что при всех значениях *в ≠ ± 1* значение выражения  не зависит от *в*. | 2 вариант  1). Представьтев виде дроби:    2). Постройте график функции .  Какова область определения функции? При каких значениях *х* функция принимает положительн  ые значения?  3). Докажите, что при всех значениях *в ≠ ± 2* значение выражения  не зависит от *х*. |