**Приложение 4.**

15. Сравните между собой значения функций, указанных в колонках А и В на промежутке, указанном в колонке С.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | В | С | Ответ: |
|  |  | 2 . | R | А > В |
|  |  |  | R | А > В |
|  |  | 2 | [1; + | А В |
|  |  | x | [0; 1] | А > В |
|  |  | 1-x | (-1; + | А > В |
|  |  |  | a,b >1, R |  |
|  |  | 1+ | [-1;1] | А > В |
|  |  |  | (2; | А > В |