1. Доказать, что Отношения «правее», «левее» между точками на шкале измерительного прибора транзитивны;

2. Предикат задан таблично, т.е. дана таблица значений этого предиката для каждой пары значений независимых переменных 

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1  2  3  4 | 1  0  1  0 | 0  1  1  1 | 0  0  0  0 | 1  1  1  0 | 1  1  1  0 | 0  0  1  0 |

Проверить истинность следующиего высказывания: .