

Экзаменационный билет 1

1. В каких случаях композиция отображение ассоциативна?
2. $\text{Im}(G)$.
3. Идемпотентность пересечения.
4. Является ли отношение эквивалентности частичным порядком?
5. Какое отношение называется транзитивным?
6. Обратное отношение.
7. Доказать одно из свойств прямого произведения.
8. Задача №1