

№ шаг	Сравниваемые термы; результат; подстановка	Дальнейшие действия	Резольвента
1	$T1 = \max(X, 10, 24)$ $T2 = \max(A, A, B)$ унифицированы $\theta = \{X=A, A=10, B=24\}$	Прямой ход, замена терма вопроса в резольвенте на тело правила.	$10 \geq 24$
2	Системный предикат \geq $10 \geq 24$ результат: по	Тупиковая ситуация. Откат к предыдущему состоянию резольвенты.	$\max(X, 10, 24)$
3	$T1 = \max(X, 10, 24)$ $T2 = \max(B, _, B)$ унифицированы $\theta = \{X=B, B=24\}$	Подобран факт. Резольвента пуста, вывод результата.	пуста

