Вывести секвенцию:

1. (∀x)P(g(x)), (∀x)(∃y)x ≈ g(y)⊢(∀x)P(x)

P(g(x)) , (g(y) ≈ x) ⊢ P(x)

P(g(x)) , (x ≈ g(y)) ⊢ P(x)

(∀x)P(g(x)), (x ≈ g(y)) ⊢ P(x)

(∀x)P(g(x)), (∃y)(x ≈ g(y)) ⊢ P(x)

(∀x)P(g(x)), (∀x)(∃y)(x ≈ g(y)) ⊢ P(x)

(∀x)P(g(x)), (∀x)(∃y)(x ≈ g(y)) ⊢ (∀x)P(x)