

親節1: $\neg L(\alpha)$

" 2: $L(x_5) \vee \neg C(x_5) \vee \neg B_2(x_5) \vee \neg B_3(x_5) \dots (5)$

單一化: $x_5 = \alpha$

導出節: $\neg C(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg C(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

" 2: $C(x_3) \vee \neg M_1(x_3) \vee \neg E(x_3) \dots (3)$

單一化: $x_3 = \alpha$

導出節: $\neg M_1(\alpha) \vee \neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg M_1(\alpha) \vee \neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

" 2: $M_1(x_1) \vee \neg H(x_1) \dots (1)$

單一化: $x_1 = \alpha$

導出節: $\neg H(\alpha) \vee \neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg H(\alpha) \vee \neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

" 2: $H(\alpha) \dots (7)$

單一化: false

導出節: $\neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg E(\alpha) \vee \neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

" 2: $E(\alpha) \dots (10)$

單一化: false

導出節: $\neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg B_2(\alpha) \vee \neg B_3(\alpha)$

" 2: $B_2(\alpha) \dots (8)$

單一化: false

導出節: $\neg B_3(\alpha)$

親節1: $\neg B_3(\alpha)$

" 2: $B_3(\alpha) \dots (9)$

單一化: false

導出節: \perp