

Inference at * 1
of proof for Lemma bnot_of_le_int:

1. $i : \mathbb{Z}$
2. $j : \mathbb{Z}$
 $\vdash (\neg_b i \leq_{\mathbb{Z}} j) = j <_{\mathbb{Z}} i$
by Unfold 'le_int' 0

1:

$\vdash (\neg_b \neg_b j <_{\mathbb{Z}} i) = j <_{\mathbb{Z}} i$

.