

**add\_functionality\_wrt\_eq**<sup>13,42</sup>

$$\forall i_1, i_2, j_1, j_2: \mathbb{Z}. (i_1 = j_1) \Rightarrow (i_2 = j_2) \Rightarrow (i_1 + i_2 = j_1 + j_2)$$