```
entry[p_0, p_1]:
guard_class(p_1, BoxedInteger)
i_2 = getfield(p_1, intval)
guard_class(p_0, BoxedInteger)
i_3 = getfield(p_0, intval)
i_5 = int\_add(i_2, i_3)
i_6 = int\_add(i_5, -100)
guard_class(p_0, BoxedInteger)
i_{12} = getfield(p_0, intval)
i_7 = int_add(i_{12}, -1)
      i_8 = int_gt(i_7, 0)
      guard_true(is)
          jump(i_7, i_6)
         loop[i_0, i_1]:
    i_4 = int\_add(i_1, i_0)
    i_9 = int_add(i_4, -100)
    i_{14} = int_{-}add(i_{0}, -1)
    i_{17} = int_gt(i_{14}, 0)
    guard_true(i_{17})
         jump(i_{14}, i_9)
```