```
Ð P1 (1)
  ■ M1 (51)
    lambda
  Ė P (2)
    □ D (5)
       var
       □ M2 (52)
         lambda
       □ T (6)
         int
        ····id
       □ M8 (58)
        lambda
     Ē P (2)
       □ D (5)
         ····var
         ₩2 (52)
          lambda
         <u>⊢</u>T (6)
           --int
          --id
         <u>≒</u> ⋅M8 (58)
           lambda
       .
□ P (2)
         □ D (5)
            var
            <u>⊢</u>.M2 (52)
              lambda
            □ T (6)
              --int
             ····id
            <u>=</u> ⋅M8 (58)
              lambda
          .
□ P (4)
            □ S (21)
               print
               --(
              □ E (38)
                ∃ U (40)
                  🖹 R (42)
                     Ė V (47)
                        cadena
            Ð P (4)
              □ S (22)
                 input
                  ---(
                  ····id
                  ---)
```

```
i....;
.
□ P (4)
  Ē S (21)
     ---print
     --(
    □ E (38)
      □ U (40)
        Ē R (42)
            Ū V (47)
              cadena
  Ð P (4)
    Ė S (22)
       input
        --(
        ···id
        ---)
     <u>-</u>P (3)
       □ F (9)
         function
         <u>⊢</u> M3 (53)
           lambda
         □ T1 (11)
           Ė⊤ (6)
             int.
          ···id
          ■ M4 (54)
           lambda
          ---(
          □ A (12)
            <u></u>⊤T (6)
              --int
             ···id
            ₱ M6 (56)
              lambda
            Ė K (15)
              ····,
               ⊟ T (6)
                int
               ···id
               □ M7 (57)
               lambda
              ∃ K (14)
                 lambda
          ····)
         □ M5 (55)
           lambda
          ---{
         □ C (16)
            □ D (5)
               var
```



