





accepte

5: (est, 1, t5)

$$b: (+, (a, x, 65, 66))$$
$$2: (1, 0, 3, 6, 6)$$

6)  $x=0 \rightarrow E(0x) = E(4)$

script

 $\gamma: (cost, 0, t_1)$ 

2: (=, @x, t1, ?)

3: (gate, ?)

except

- 2)  $(=, t_1, t_2)$   $\rightarrow 15(0)$
- 3)  $(=, @x, t_1, t_2)$   $\rightarrow 04(\Delta)$
- 4)  $(=, t_1, t_2)$
- 5)  $(=, t_1, t_2, @x)$
- 6)  $(=, t_1, t_2, @3)$   $\rightarrow 15(0)$
- 7)  $(=, @x, t_1, t_2)$   $\rightarrow 14(2)$
- 8)  $(=, t_1, t_2)$
- 9)  $(=, t_1, t_2)$
- 10)  $(=, t_1, t_2)$
- 11)  $(=, @x, t_1, t_2)$
- 12)  $(=, @3, t_1, t_2)$
- 13)  $(=, t_1, @3)$   $\rightarrow 17(0)$
- 14)  $(=, t_1, t_2)$
- 15)  $(=, t_1, t_2)$
- 16)  $(=, t_1, @3)$

4.

ониме

8) Le quadruplet 2 est évalué à zéro. Ajouté le quadruplet 1 et 2, on obtient donc le quadruplet 15, puis le quadruplet 16. on affecte donc la première valeur à la variable z.

b) Le quadranglet 2 est inclus à  $\frac{1}{2}$  dans le quadranglet 3, qui fait passer au quadranglet 4.  $\frac{1}{2}$  vaut donc  $\frac{1}{2} \cdot 1 = \frac{1}{2}$ , et au quadranglet 5, on affecte cette valeur à  $z$ . Le quadranglet 8 est inclus à  $\frac{1}{2}$  dans le quadranglet 15. On affecte donc 1 à la variable  $z$ .