

ΑΣΚΗΣΗ:

Γράψε τον αλγόριθμο επίλυσης για το παρακάτω πρόβλημα.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ: Έχεις ένα πιάτο που έχει μέσα 2 φέτες ψωμί του τοστ, 1 φέτα τυρί και 1 φέτα ζαμπόν. Επίσης έχεις μια τοστιέρα και ένα ρομπότ που έχει χέρια και μπορεί να πιάσει μικρά αντικείμενα.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ: Ποιες οδηγίες πρέπει να δώσεις στο ρομπότ ώστε να σου φτιάξει ένα τοστ;

ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ:

1. Άνοιξε την τοστιέρα.

2. Βάλε στην τοστιέρα 1 φέτα ψωμί

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.