

## Alice Project (Kinhto)

Ένας περίεργος αλγόριθμος. Ο αριθμός του κινητού μετράει την ηλικία...

Κάντε το τεστ:

- 1) Γράψτε το τελευταίο ψηφίο του κινητού τηλεφώνου σας.
- 2) Πολλαπλασιάστε το επί 2.
- 3) Μετά προσθέστε το 5.
- 4) Πολλαπλασιάστε το αποτέλεσμα επί 50.
- 5) Στο γινόμενο προσθέστε το 1764.
- 6) Από το αποτέλεσμα αφαιρέστε το έτος της γέννησής σας.

Τώρα έχετε βρει έναν τριψήφιο αριθμό.

Το πρώτο ψηφίο είναι το τελευταίο ψηφίο του κινητού σας. Τα άλλα δύο ψηφία δείχνουν την πραγματική σας ηλικία!

The screenshot shows the Alice Project interface. On the left, a 'world' object is visible with properties like camera, light, 3D Text, and 3D Text2. On the right, the 'world's details' panel shows properties t, x, and e, each with a value of 1. Below these, a sequence of code blocks is shown, implementing the algorithm described in the text:

- world.t set value to ask user for a number question = Γράψτε το τελευταίο ψηφίο του κινητού τηλεφώνου σας
- world.e set value to ask user for a number question = Γράψτε το έτος της γέννησής σας
- world.x set value to ( world.t \* 2 )
- world.x set value to ( world.x + 5 )
- world.x set value to ( world.x \* 50 )
- world.x set value to ( world.x + 1764 )
- world.x set value to ( world.x - world.e )
- 3D Text set text to int world.x as a string