

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ: 1-12-2020

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΚΗΣΗ Νο 2 (ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗ) ΜΕΡΟΣ 2^ο

1. ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΤΟΛΗ STATICCREATE ΜΙΑ ΕΤΙΚΕΤΤΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΝΟΥΜΕ ΜΕ ΤΟ ΚΟΜΠΙΟΥΤΕΡΑΚΙ. ΟΝΟΜΑΣΤΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ “ΟΤΗΟΝΙ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 100 PIXELS ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΤΗΣ ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗΣ ΚΑΙ 20 PIXELS ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΕ ΤΙΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΗΚΟΣ 200 PIXELS ΚΑΙ ΠΛΑΤΟΣ 20 PIXELS).
2. ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΜΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕ ΟΝΟΜΑ INIT ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΚΑΛΟΥΜΕ ΓΙΑ ΝΑ ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΟΥΜΕ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΜΑΣ ΧΡΕΙΑΣΤΟΥΝ. ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ MAKE ΘΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΤΙΣ ΕΞΗΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ: α) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ NUM1 ΟΠΟΥ ΘΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΕΤΑΙ Ο ΠΡΩΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΠΟΥ ΘΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΟΥΜΕ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ β) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ NUM2 ΟΠΟΥ ΘΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΕΤΑΙ Ο ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΠΟΥ ΘΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΟΥΜΕ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ γ) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ DIGIT ΟΠΟΥ ΘΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΘΕ ΨΗΦΙΟ ΠΟΥ ΘΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΟΥΜΕ δ) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ RES ΟΠΟΥ ΘΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ε) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ FLAG1 ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕ ΓΙΑ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥΜΕ ΤΟ ΠΛΗΘΟΣ ΤΩΝ ΨΗΦΙΩΝ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΟΥΜΕ (ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΘΑ ΠΡΟΣΘΕΣΟΥΜΕ ΕΝΑΝ ΕΛΕΓΧΟ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΜΕ ΤΗΝ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΗΣΗ ΑΡΙΘΜΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΑΠΟ 10 ΨΗΦΙΑ) στ) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΜΕ ΟΝΟΜΑ FLAG2 ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕ ΓΙΑ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥΜΕ ΠΟΙΟ ΑΠΟ ΤΑ ΠΛΗΚΤΡΑ ΤΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΠΑΤΗΣΑΜΕ (ΠΧ ΑΝ ΠΑΤΗΣΑΜΕ ΤΟ + ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΕΣΗ, ΘΑ ΤΗΣ ΔΙΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ 1, ΑΝ ΠΑΤΗΣΑΜΕ – ΓΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΘΑ ΤΗΣ ΔΙΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ 2, ΚΛΠ) ζ) ΤΗΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ FLAG3 ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕ ΓΙΑ ΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥΜΕ ΑΝ ΠΑΤΗΘΗΚΕ ΤΟ ΠΛΗΚΤΡΟ «,» (ΑΥΤΟ ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΟΤΙ Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΑ ΕΧΕΙ ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΨΗΦΙΑ ΟΠΟΤΕ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΠΟΜΕΝΟΥ ΨΗΦΙΟΥ ΠΟΥ ΘΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΗΣΟΥΜΕ-ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΨΗΦΙΟ ΔΕΚΑΤΩΝ, ΕΚΑΤΟΣΤΩΝ, ΧΙΛΙΟΣΤΩΝ, ΚΛΠ). ΟΛΕΣ ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΑΡΧΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΗΔΕΝ. ΕΠΙΣΗΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΝΗΜΕΡΩΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ “ΟΤΗΟΝΙ ΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ ΜΗΔΕΝ.
ΑΥΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΩΡΑ!!!!