

ΕΡΓΑΣΙΑ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΤΑΞΗ Γ΄

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:.....

Δημιουργήστε έναν φάκελο στην επιφάνεια εργασίας με το εξής όνομα:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ_ΕΡΓΑΣΙΑ_ΠΛΗΡ

Για κάθε ένα πρόγραμμα σε ΓΛΩΣΣΑ που δίνεται παρακάτω θα πρέπει:

- Να το αντιγράψετε όπως δίνεται στο Διερμηνευτή της ΓΛΩΣΣΑΣ.
- Να το αποθηκεύσετε στον φάκελο που δημιουργήσατε με το όνομα ΑΣΚΗΣΗ_1, ΑΣΚΗΣΗ_2, κ.ο.κ.
- Να το εκτελέσετε πληκτρολογώντας αριθμούς.
- Να περιγράψετε στον αντίστοιχο χώρο του φύλλου της εργασίας τι κάνει.
- Να κάνετε τις αλλαγές που ζητούνται σε κάθε περίπτωση.
- Να εκτελέσετε ξανά.
- Να αποθηκεύσετε τη δεύτερη έκδοση του προγράμματος στο φάκελό σας με το όνομα ΑΣΚΗΣΗ_1Β, ΑΣΚΗΣΗ_2Β, κ.ο.κ.

ΑΣΚΗΣΗ 1

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΚ1

ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΑΚΕΡΑΙΕΣ: A, B, ΑΘΡΟΙΣΜΑ, ΔΙΑΦΟΡΑ

ΑΡΧΗ

ΓΡΑΨΕ "ΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΡΩΤΟ ΑΡΙΘΜΟ"

ΔΙΑΒΑΣΕ A

ΓΡΑΨΕ "ΔΩΣΕ ΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟ ΑΡΙΘΜΟ"

ΔΙΑΒΑΣΕ B

ΑΘΡΟΙΣΜΑ <- A + B

ΓΡΑΨΕ "ΤΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΤΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ ΕΙΝΑΙ ", ΑΘΡΟΙΣΜΑ

ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Αποθηκεύστε στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_1**.

Περιγραφή λειτουργίας ΑΣΚΗΣΗΣ 1

Να γίνουν οι απαραίτητες προσθήκες ή αλλαγές ούτως ώστε το πρόγραμμα να υπολογίζει και να εμφανίζει και τη **ΔΙΑΦΟΡΑ** των δύο αριθμών. Το νέο πρόγραμμα να αποθηκευτεί στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_1B**.

ΑΣΚΗΣΗ 2

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΚ2

ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΑΚΕΡΑΙΕΣ: A, B,

ΑΡΧΗ

ΓΡΑΨΕ "ΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΡΩΤΟ ΑΡΙΘΜΟ"

ΔΙΑΒΑΣΕ A

ΓΡΑΨΕ "ΔΩΣΕ ΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟ ΑΡΙΘΜΟ"

ΔΙΑΒΑΣΕ B

ΑΝ A>B ΤΟΤΕ

ΓΡΑΨΕ "Ο 1ος ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΝΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ"

ΤΕΛΟΣ_ΑΝ

ΑΝ B>A ΤΟΤΕ

ΓΡΑΨΕ "Ο 2ος ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΝΑΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ"

ΤΕΛΟΣ_ΑΝ

ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Αποθηκεύστε στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_2**.

Περιγραφή λειτουργίας ΑΣΚΗΣΗΣ 2

Να γίνουν οι απαραίτητες προσθήκες ή αλλαγές ούτως ώστε το πρόγραμμα να ελέγχει και να εμφανίζει το μήνυμα «ΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΕΙΝΑΙ ΙΣΟΙ» όταν οι αριθμοί που δίνονται είναι ίσοι. Το νέο πρόγραμμα να αποθηκευτεί στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_2B**.

ΑΣΚΗΣΗ 3

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΚ3

ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΑΚΕΡΑΙΕΣ: Π, Α

ΑΡΧΗ

ΓΡΑΨΕ "ΔΩΣΕ ΤΟ ΠΛΗΘΟΣ ΤΩΝ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ"

ΔΙΑΒΑΣΕ Π

ΓΙΑ Α **ΑΠΟ** 1 **ΜΕΧΡΙ** Π

ΓΡΑΨΕ "ΚΑΛΗΜΕΡΑ"

ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Αποθηκεύστε στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_3**.

Περιγραφή λειτουργίας ΑΣΚΗΣΗΣ 3

Να γίνουν οι απαραίτητες προσθήκες ή αλλαγές ούτως ώστε το πρόγραμμα να ελέγχει και να εμφανίζει επιπλέον το μήνυμα «ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΦΩΤΟΛΙΒΟΥΣ 2022-2023» μετά το «ΚΑΛΗΜΕΡΑ» τόσες φορές όσες φορές εμφανίζεται και το «ΚΑΛΗΜΕΡΑ». Το νέο πρόγραμμα να αποθηκευτεί στο φάκελό σας με το όνομα **ΑΣΚΗΣΗ_3B**.

Όλα τα αρχεία (6 στον αριθμό με τα κατάλληλα ονόματα) πρέπει αποθηκευτούν στο φάκελό σας στην επιφάνεια εργασίας ή να αποσταλούν με mail στη διεύθυνση maragos@sch.gr **έως τη Δευτέρα 29-5-2023**. Το φύλλο εργασίας Β' τετραμήνου συμπληρώνεται και παραμένει στην τάξη. Μπορείτε επίσης να το κατεβάσετε από τον ιστοσελίδα του σχολείου.