# Απλές Ασκήσεις με cout και cin

## Άσκηση 1 – Εκτύπωση μηνύματος

Γράψτε πρόγραμμα που εμφανίζει στην οθόνη το μήνυμα:
Καλώς ήρθες στον προγραμματισμό!

## Άσκηση 2 – Εκτύπωση δύο γραμμών

Γράψτε πρόγραμμα που εμφανίζει:
Καλημέρα!
Καλή συνέχεια!

## Άσκηση 3 – Είσοδος και έξοδος αριθμού

Γράψτε πρόγραμμα που να ζητάει από τον χρήστη έναν αριθμό και να τον εμφανίζει ξανά.
Παράδειγμα:
Δώσε έναν αριθμό: 7
Ο αριθμός που έδωσες είναι: 7

## Άσκηση 4 – Είσοδος και έξοδος κειμένου

Γράψτε πρόγραμμα που να ζητάει από τον χρήστη το όνομά του και να τον χαιρετάει.
Παράδειγμα:
Δώσε το όνομά σου: Μαρία
Γεια σου, Μαρία!

## Άσκηση 5 – Είσοδος δύο τιμών

Γράψτε πρόγραμμα που να ζητάει από τον χρήστη την πόλη και τη χώρα του και να εμφανίζει μήνυμα.
Παράδειγμα:
Δώσε την πόλη σου: Καβάλα
Δώσε τη χώρα σου: Ελλάδα
Μένεις στην Καβάλα, Ελλάδα.

## Άσκηση 6 – Εκτύπωση διεύθυνσης φοιτητή

Γράψτε πρόγραμμα που να ζητάει από τον χρήστη τη διεύθυνσή του (οδός και αριθμός) και να την εμφανίζει.
Παράδειγμα:
Δώσε τη διεύθυνσή σου: Οδός Ελευθερίας 12
Η διεύθυνσή σου είναι: Οδός Ελευθερίας 12

# Ασκήσεις – Μεταβλητές και Θεμελιώδεις Τύποι

## Άσκηση 1

Δηλώστε μια μεταβλητή τύπου int με το όνομα year και αποδώστε της την τιμή του τρέχοντος έτους. Εκτυπώστε το μήνυμα: Η χρονιά είναι: <year>

## Άσκηση 2

Δηλώστε δύο μεταβλητές int με ονόματα a και b. Δώστε τους τιμές και υπολογίστε: το άθροισμα, τη διαφορά, το γινόμενο, το πηλίκο (ακέραιο). Εκτυπώστε τα αποτελέσματα.

## Άσκηση 3

Δηλώστε μια μεταβλητή float με όνομα temperature. Αποθηκεύστε την τρέχουσα θερμοκρασία του δωματίου (π.χ. 22.5) και εκτυπώστε το μήνυμα: Η θερμοκρασία είναι: <temperature> βαθμοί Κελσίου

## Άσκηση 4

Δηλώστε μια μεταβλητή char με όνομα grade και αποδώστε της τον βαθμό 'A'. Εκτυπώστε το μήνυμα: Ο βαθμός σου είναι: A

## Άσκηση 5

Δηλώστε μια μεταβλητή bool με όνομα isStudent. Αντιστοιχίστε της την τιμή true και εκτυπώστε το μήνυμα: Είσαι φοιτητής; 1

## Άσκηση 6

Δηλώστε μια μεταβλητή string με όνομα name και αποδώστε το ονοματεπώνυμό σας. Εκτυπώστε το μήνυμα: Καλώς ήρθες, <name>!

## Άσκηση 7

Γράψτε πρόγραμμα που ζητάει από τον χρήστη να δώσει την ηλικία του (int age) και εμφανίζει: Η ηλικία σου είναι <age> έτη.

## Άσκηση 8

Γράψτε πρόγραμμα που ζητάει δύο ακέραιους (int a, int b) και εκτυπώνει το άθροισμά τους.

## Άσκηση 9

Γράψτε πρόγραμμα που ζητάει από τον χρήστη να δώσει τη θερμοκρασία δωματίου (float temperature) και εμφανίζει: Η θερμοκρασία που έδωσες είναι: <temperature> βαθμοί.

## Άσκηση 10

Γράψτε πρόγραμμα που ζητάει από τον χρήστη το ονοματεπώνυμό του (string name) και εμφανίζει: Καλώς ήρθες, <name>! (χρησιμοποιήστε getline(cin, name))