

<https://www.onlinegdb.com/>

```
import java.util.Scanner; // Απαραίτητο για να "διαβάζει" το πληκτρολόγιο

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        // Φτιάχνουμε το εργαλείο 'input'
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        // Ρωτάμε τον χρήστη
        System.out.print("Δώσε το όνομά σου: ");

        // Το πρόγραμμα περιμένει να γράψεις και να πατήσεις Enter
        String name = input.nextLine();

        // Απαντάμε στον χρήστη
        System.out.println("Γεια σου " + name + "! Καλώς ήρθες στη Java.");
    }
}
```

```
import java.util.Scanner; // Εισαγωγή της βιβλιοθήκης για το πληκτρολόγιο

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        // Δημιουργία αντικειμένου Scanner για να διαβάζουμε την είσοδο του χρήστη
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        // Εμφάνιση μηνύματος στον χρήστη
        System.out.print("Δώσε τον πρώτο αριθμό: ");
        // Το πρόγραμμα σταματά εδώ και περιμένει τον χρήστη να γράψει αριθμό
        int a = input.nextInt();

        System.out.print("Δώσε τον δεύτερο αριθμό: ");
        // Διαβάζει τον δεύτερο αριθμό και τον αποθηκεύει στη μεταβλητή b
        int b = input.nextInt();

        // Υπολογισμός του αθροίσματος
        int sum = a + b;

        // Εμφάνιση του τελικού αποτελέσματος
        System.out.println("-----");
        System.out.println("Το άθροισμα των " + a + " και " + b + " είναι: " + sum);
    }
}
```

```
import java.util.Scanner;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Πόσο χρονών είσαι; ");
        int age = input.nextInt();

        if (age >= 18) {
            System.out.println("Είσαι ενήλικας. Μπορείς να ψηφίσεις!");
        } else {
            System.out.println("Είσαι ανήλικος. Δεν μπορείς να ψηφίσεις ακόμα.");
        }
    }
}
```

```

import java.util.Scanner; // Βιβλιοθήκη για είσοδο από το πληκτρολόγιο

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        // Δημιουργία εργαλείου ανάγνωσης
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        // Είσοδος δύο βαθμών
        System.out.print("Δώσε τον βαθμό του 1ου τετραμήνου: ");
        double bathmos1 = input.nextDouble(); // Χρησιμοποιούμε double για δεκαδικούς

        System.out.print("Δώσε τον βαθμό του 2ου τετραμήνου: ");
        double bathmos2 = input.nextDouble();

        // Υπολογισμός μέσου όρου
        double mo = (bathmos1 + bathmos2) / 2;

        // Εμφάνιση αποτελέσματος
        System.out.println("-----");
        System.out.println("Ο Μέσος Όρος σου είναι: " + mo);

        // Ένας απλός έλεγχος (Bonus)
        if (mo >= 10) {
            System.out.println("Αποτέλεσμα: Προάγεται!");
        } else {
            System.out.println("Αποτέλεσμα: Απορρίπτεται.");
        }
    }
}

```

```

import java.util.Scanner;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Δώσε την αρχική τιμή του προϊόντος (€): ");
        double price = input.nextDouble();

        double discount = price * 0.20; // 20% έκπτωση
        double finalPrice = price - discount;

        System.out.println("Κερδίζετε έκπτωση: " + discount + "€");
        System.out.println("Τελική τιμή: " + finalPrice + "€");
    }
}

```

```

import java.util.Scanner;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        // 1. Είσοδος δεδομένων
        System.out.print("Πόσο χρονών είσαι; ");
        int age = input.nextInt();

        // 2. Υπολογισμός (Ημέρες ανά έτος = 365)
        int daysLived = age * 365;

        // 3. Εμφάνιση αποτελέσματος
        System.out.println("-----");
        System.out.println("Έχεις ζήσει περίπου " + daysLived + " ημέρες!");
        System.out.println("Συνέχισε να αξιοποιείς την κάθε μία!");
    }
}

```

```

import java.util.Scanner;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Πόσα ευρώ παίρνεις την ημέρα; ");
        double dailyAmount = input.nextDouble();

        double monthly = dailyAmount * 30;
        double yearly = dailyAmount * 365;

        System.out.println("Σε έναν μήνα θα έχεις: " + monthly + "€");
        System.out.println("Σε έναν χρόνο θα έχεις: " + yearly + "€");
    }
}

```

```

import java.util.Scanner;

public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner input = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Πόσο χρονών είναι ο σκύλος σου; ");
        int dogYears = input.nextInt();

        // Ο τύπος: 1 έτος σκύλου = 7 ανθρώπινα έτη
        int humanYears = dogYears * 7;

        System.out.println("-----");
    }
}

```

```
System.out.println("Σε ανθρώπινα χρόνια, ο σκύλος σου είναι: " + humanYears + " ετών!");

// Προσθέτουμε λίγη "ευφυΐα" στο πρόγραμμα
if (humanYears >= 60) {
    System.out.println("Ο σκύλος σου είναι πλέον ένας σοφός παππούς!");
} else if (humanYears <= 14) {
    System.out.println("Είναι ακόμα ένα παιχνιδιάρικο κουτάβι!");
}
}
}
```