

JAVA

```
//  
//inciso b y c  
class Perro {  
    private String nombre;  
    private int edad;  
    private String raza;  
  
    public Perro(String nombre, int edad, String raza) {  
        this.nombre = nombre;  
        this.edad = edad;  
        this.raza = raza;  
    }  
  
    public void hacerSonido() {  
        System.out.println("El perro " + nombre + " dice: ¡Guau!");  
    }  
  
    public void moverse() {  
        System.out.println("El perro " + nombre + " corre.");  
    }  
}  
  
class Gato {  
    private String nombre;  
  
    public Gato(String nombre) {  
        this.nombre = nombre;  
    }  
  
    public void hacerSonido() {  
        System.out.println("El gato " + nombre + " dice: ¡Miau!");  
    }  
  
    public void moverse() {  
        System.out.println("El gato " + nombre + " salta.");  
    }  
}  
  
class Pajaro {  
    private String nombre;  
    private String tipo;  
  
    public Pajaro(String nombre, String tipo) {  
        this.nombre = nombre;  
        this.tipo = tipo;  
    }  
  
    public void hacerSonido() {  
        System.out.println("El pájaro " + nombre + " dice: ¡Pío!");  
    }  
  
    public void moverse() {  
        System.out.println("El pájaro " + nombre + " vuela.");  
    }  
}
```

```

class Main {
    public static void main(String[] args) {
        // inciso a
        Perro perro = new Perro("Buddy", 3, "Labrador");
        Gato gato = new Gato("Mittens");
        Pajaro pajaro = new Pajaro("Tweety", "Canario");

        perro.hacerSonido();
        gato.hacerSonido();
        pajaro.hacerSonido();

        perro.moverse();
        gato.moverse();
        pajaro.moverse();
    }
}

```

Nothing to compile - all classes are up to date

--- exec:3.1.0:exec (default-cli) @ Main ---

```

El perro Buddy dice: 🐶Guau!
El gato Mittens dice: 🐱Miau!
El p🐦jaro Tweety dice: 🐦P🐦o!
El perro Buddy corre.
El gato Mittens salta.
El p🐦jaro Tweety vuela.

```

BUILD SUCCESS

Total time: 0.792 s
Finished at: 2025-03-18T12:05:30-04:00
