Exercício 4:

Dos objetos abaixo, separe em grupos aqueles que possuem “métodos” em

comum, mas que são executados de forma diferente, ou seja, apresentam

polimorfismo entre eles.

1° Classe Animais:

Objetos: Ser Humano,Borboleta, Canguru, Peixe Voador, Coelho, Cobra, Baleia, Aranha, Peixe, Cavalo

Metodos da Classe Animais:

Andar: Ser Humano, Aranha, Cavalo

Nadar: Peixe Voador, Baleia, Peixe

Voar: Borboleta, Peixe Voador,

Pular: Coelho, Canguru,

2° Classe Meios de Locomoção:

Objetos: Carro,Barco,Moto,Cavalo

Metodos da Classe Meios de Locomoção:

Carro e Moto: Sistema Mecanico

Barco: Vela

Cavalo: Galope

2° Classe Eletrônicos:

Objetos: Calculadora, Disquete, Computador, Avião de Brinquedo, Rádio, Câmera, Disco Rígido

Metodos da Classe Eletrônicos:

Calculadora e Computador: Calcular

Disquete e Disco rígido: Armazenamento de dados

Avião de Brinquedo: Entreterimento

Rádio: Comunicação

Câmera: Gravar

3° Classe Iluminação:

Objetos: Vela, Lâmpada

Metodos da Classe Iluminção:

Vela: Fogo

Lâmpada: Led

4° Classe Medicamentos:

Objetos: Vacina, Pomada, Comprimido

Metodos da Classe Medicamentos:

Vacina: Anticorpos

Pomada: Antibiótica, Antibacterianas

Comprimido: Antibiótica, Antibacterianos