Elabore um algoritmo que possa descobrir, através de perguntas e respostas, qual meio de transporte o usuário está pensando.

O usuário deverá escolher uma das seguintes opções:

- Trator

- Moto

- Bicicleta

- Trem

- Carro

- Caminhão

- Ônibus

- Paraquedas

- Balão

- Avião

- Helicóptero

- Submarino

- Barco

- Navio

- Lancha

Para chegar ao resultado, só devem ser usadas perguntas que retornem "Sim" ou "Não".

Exemplo:

É terrestre? Sim.

Cabe apenas uma pessoa? Sim.

É pesado? Não.

Tem pedal? Sim.

Então, o transporte escolhido foi a bicicleta.

Para chegar ao resultado de cada uma das opções, use o modelo ilustrado na imagem em anexo.

transporte pensado: helicóptero

helicóptero

SIM

Desloca-se na vertical?

SIM

Tem hélice?

NÃO

Aquático?

NÃO

Terrestre ?