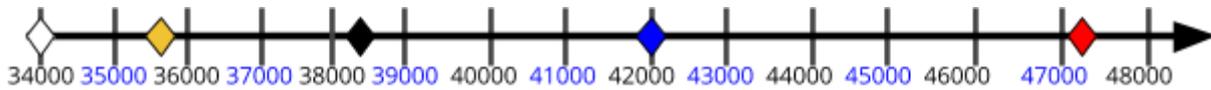


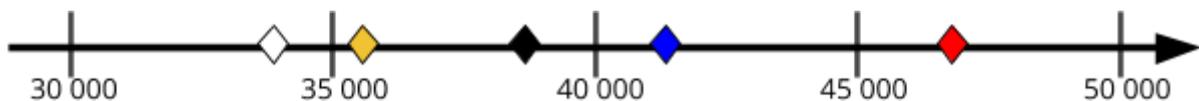
## Resolução do Raio X \_ MAT4\_03NUM03

Luís se planejou por um tempo para trocar de carro, fazendo uma poupança com 34 000 reais. Iniciou uma pesquisa de valores e veículos que se encaixavam no seu gosto e encontrou um WCM dourado por 35 800 reais, um azul por 42 000 reais, um vermelho por 47 200 reais e um preto por 38 400 reais. Como esses valores podem ser colocados em uma reta numerada? Qual dos veículos mais se aproximou do valor que Luís já tinha guardado?



- ◇ Poupança - 34 000 reais
- ◇ Carro dourado - 35 800 reais
- ◆ Carro preto - 38 400 reais
- ◆ Carro azul - 42 000 reais
- ◆ Carro vermelho - 47 200 reais

ou



- ◇ Poupança - 34 000 reais
- ◇ Carro dourado - 35 800 reais
- ◆ Carro preto - 38 400 reais
- ◆ Carro azul - 42 000 reais
- ◆ Carro vermelho - 47 200 reais

R.: O veículo que mais se aproximou do valor da poupança de Luís foi o Dourado.

**Possíveis resoluções:** A reta numerada pode ser apresentada de diversas formas e com intervalos variados.