

## Refatoração - Validação

Ao fazer uma função para validar a entrada de um número no nosso sistema, temos as seguintes regras:

- o número deve ser ímpar
- menor que 20.

Para isso, temos uma função que:

- retorna uma mensagem de “número inválido” caso ele não siga essas regras
- retorna uma mensagem de “número válido” caso ele siga todas as regras.

```
const validaNumero = valor => {  
  if(valor % 2) {  
    return 'número inválido'  
  } else if(valor > 20) {  
    return 'número inválido'  
  } else {  
    return 'número válido'  
  }  
}
```

Depois de um tempo, adicionamos mais uma regra ao nosso número: agora ele também precisa ser maior que 5.

Como podemos modificar essa função para que ela aceite essa nova regra e fique mais fácil de fazer essa alteração, caso essas regras de validações mudem mais pra frente?

*Selecione uma alternativa*

**A** Podemos colocar as regras e a mensagem de erro em um array de objetos e mapear esse array para retornar todos os itens.

**B** Podemos adicionar mais uma condicional que verifique a nova regra que adicionamos.

**C** Podemos colocar as regras e a mensagem de erro em um array de objetos e filtrar esse array para retornar todos os erros.