



Disciplina: Sistemas Inteligentes 1

Nome:

Matrícula:

1. O que é um Especialista?
2. O que é um Sistema Especialista (SE)?
3. Quais as fases de um Ciclo de Vida de um SE?
4. Quais os componentes de um SE?
5. Cite 3 fatores que tornam o uso de SE viável e 3 limitações.
6. Cite uma diferença entre os Sistemas Convencionais e os Sistemas Baseados em Conhecimento.
7. Quais as vantagens e desvantagens de um Sistema de Produção?
8. Descrever regras de produção para veículos, levando em consideração as características Tipo (ciclo ou automóvel), Número de Rodas, Motor (Sim ou Não), Número de Portas. Faça para Bicicleta, Motocicleta, Sedan, Caminhonete.

Exemplo Triciclo: Se VeiculoTipo = ciclo
E num-rodas = 3
E motor = não
Então veiculo = Triciclo.