Exercício Red Bull Air Race

Representação de Conhecimento - Red Bull Air Race

Represente o seguinte conhecimento em Prolog:

- Lamb, Besenyei, Chambliss, MacLean, Mangold, Jones e Bonhomme são pilotos.
- Lamb é da equipe Breitling, Besenyei e Chambliss da Red Bull, MacLean da Mediterranean Racing Team, Mangold da Cobra, Jones e Bonhomme da Matador.
- O avião de Lamb é um MX2 e o de Besenyei, Chambliss, MacLean, Mangold, Jones e Bonhomme é um Edge540.
- Istanbul, Budapest e Porto s\u00e3o circuitos.
- · Jones venceu no Porto, Mangold venceu em Budapest e em Istanbul.
- Istanbul tem 9 gates, Budapest tem 6 gates e Porto tem 5 gates.
- · Uma equipe ganha uma corrida quando um dos seus pilotos vence essa corrida.



Escreva as seguintes perguntas em Prolog:

- a) Quem venceu a corrida no Porto?
- b) Qual equipe ganhou no Porto?
- c) Quais pilotos venceram mais de um circuito?
- d) Quais circuitos têm mais de 8 gates?
- e) Quais pilotos não pilotam um Edge540?



Voltar para disciplina