



# Anedotas

☞ Entre professores:

- Ó pá, eu tenho reparado que tu dás testes iguais todos os anos...
- Não faz mal! Eu mudo sempre as respostas.

☞ Um matemático, um físico e um engenheiro de Lisboa, viajavam no Minho, de comboio, quando viram atrás da janela uma vaca preta. O engenheiro comentou:

- Que engraçado! No Minho, as vacas são pretas.
- Hmm..., disse o físico. O Sr. Engenheiro quer dizer que algumas vacas do Minho são pretas.
- Não, não! , disse o matemático. Apenas sabemos que há pelo menos uma vaca no Minho e que um dos seus dois lados é preto.

☞ **Teorema:** Um gato tem nove caudas.

**Demonstração:**

Nenhum gato tem oito caudas.

Um gato tem mais uma cauda do que nenhum gato.

Logo, um gato tem nove caudas.