

Problema 2

Deixamos agora três problemas muito simples de Lógica para resolver rapidamente: máximo 1 minuto de reflexão por problema.

1. Ontem, em Vila Praia de Âncora, chovia fortemente à meia-noite.
Será possível que 96 horas depois esteja a fazer sol?
2. Um vendedor de papagaios, com fama de total honestidade na sua forma de trabalhar, garantia a um cliente:
- Garanto-lhe que este papagaio repete todas as palavras que ouve.
O cliente comprou o papagaio e veio a constatar que ele não repetia uma única palavra.
E contudo o vendedor não lhe tinha mentido.
Consegue explicar?
3. - O João tem mais de 100 livros, *dizia a Carolina*.
- Falso, ele tem menos do que isso, *dizia o Francisco*.
A Teresa acrescentou:
- Ele tem pelo menos um: posso garantir.
Se só uma afirmação é verdadeira quantos livros tem o João?