



# IV Olimpíada Internacional de Astronomia

Crimean Laboratory of SAI MSU

25.09-02.10.1999

Nauchnyj, Crimea

---

**Grupos  $\alpha$  e  $\beta$**

## **PROVA OBSERVACIONAL**

1. Diga qual a distância entre a Lua e Júpiter em graus. Explique como obteve o resultado
2. Encontre e nomeie as cinco estrelas mais brilhantes do céu de outono. Qual delas é a mais brilhante?
3. Determine o período de tempo desde a Lua Nova até hoje.