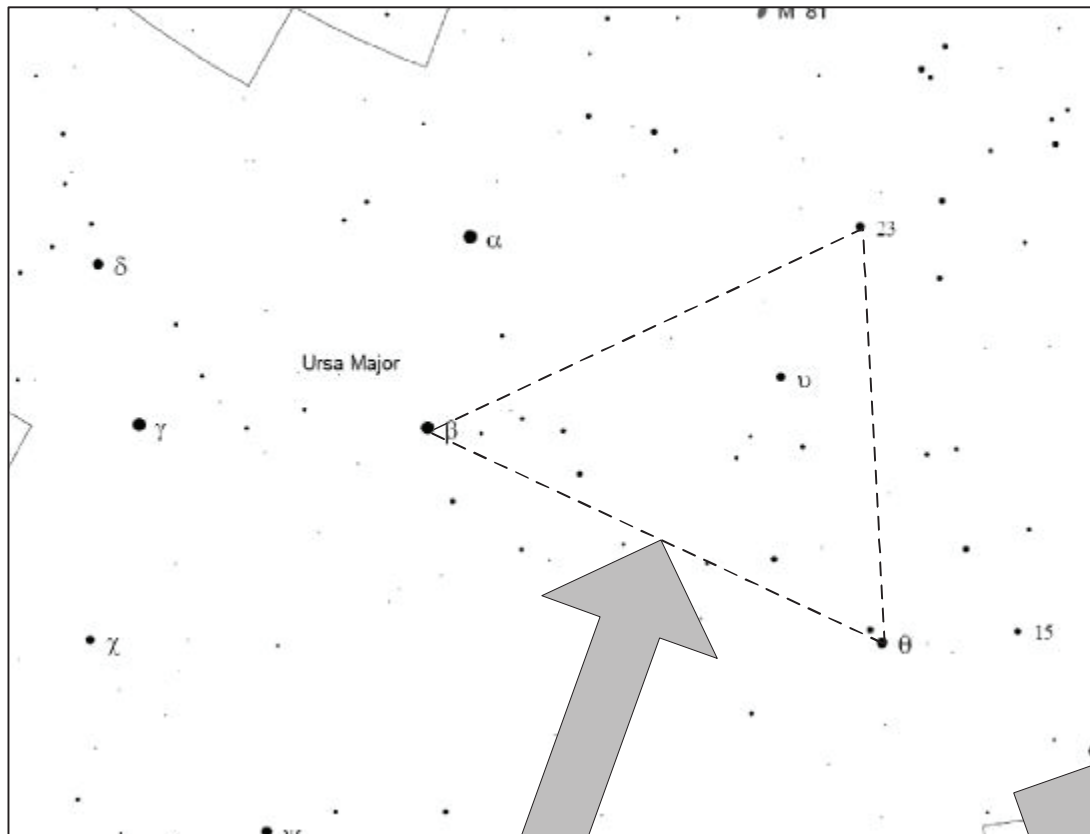




# Saskaiti zvaigznes!



Par zvaigžņu karti:

1. Lapas otrā pusē esošā zvaigžņu karte shematiski attēlo spožāko zvaigžņu atrašanos debesīs Rīgā 2009.gada 28.marta pl 21:00. Spožākās zvaigznes veido zvaigznājus. Kartē norādīti zvaigznāju latīniskie nosaukumi. Zvaigžņu skaitīšanai jums būs nepieciešams vispopulārākais zvaigznājs, kam spožākās zvaigznes veido kausiņu – Lielais lācis (kartē – Ursa Major).

2. Visas debess karti lieto šādi: tā ir jātur it kā virs galvas, un kartes augšdaļu jāvērs pret ziemeļiem, lejasdaļu – pret dienvidiem. Šai kartei labajā pusē ir rietumi, bet kreisajā – austrumi.

3. Atrodi Lielā lāča zvaigznājā norādītās trīs spožās zvaigznes (to atrašanās vieta ir iezīmēta arī samazinātajā visas debess kartē) un saskaiti, cik daudz zvaigžņu vari. Zvaigžņu skaits raksturo, cik labi ir debess redzamības apstākļi.

**Saskaiti, cik šajā trijstūrī var redzēt zvaigžņu!**  
**Informē debess novērojumu vietā esošo astronomu pārstāvi. Statistiski vidējā vērtība raksturo debess zvaigžņu redzamības apstākļus.**

