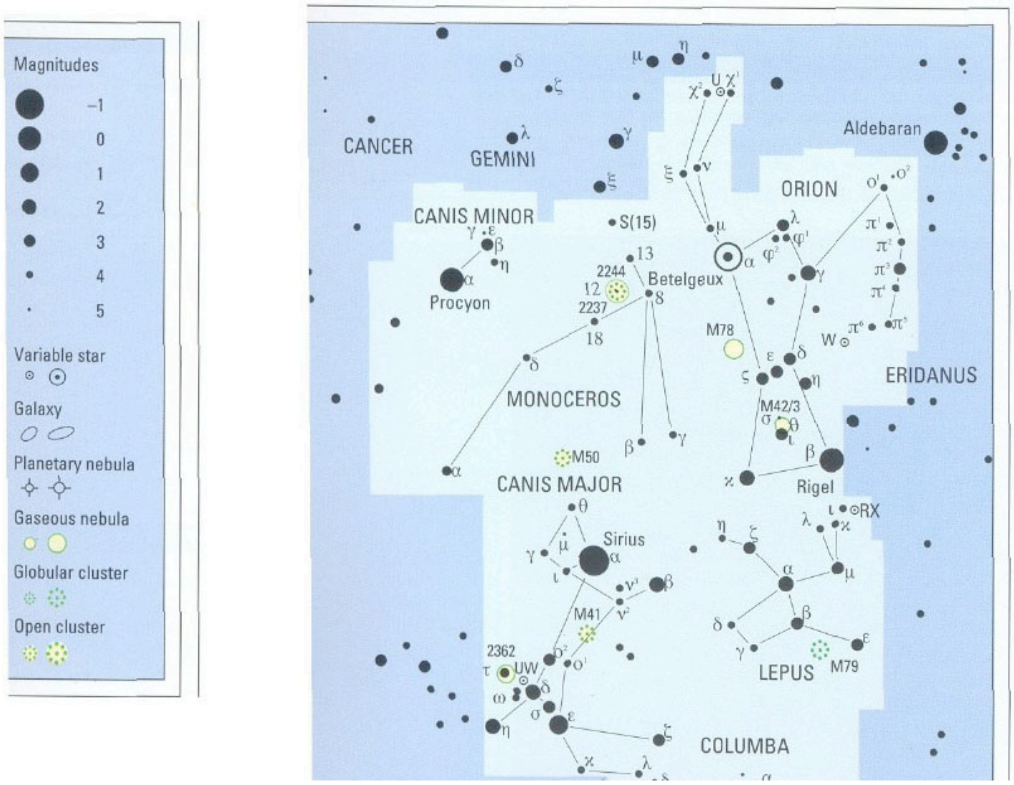
# Orion, Canis Major




| | |
|---|---|
| Orion (ཁྲི་ར་བ་)ཟེར་བ་ནི་སྐར་ཚོམ་ཆེན་པོ་ཞིག་ཡིན་པ་དང་མི་འགའ་ཤས་ཀྱིས་སྐར་ཚོམ་དེ་མཛེས་ཤོས་ཤིག་རེད་ཞེས་བཤད་ཀྱི་ཡོད། སྐར་ཚོམ་དེའི་སྐར་མའི་བཀྲག་མདངས་ཤིན་ཏུ་ཆེ་བ་དང་ཚོན་མདོག་ཀྱང་འདྲ་མིན་ཡོད་པ་ཞིག་ཡིན། སྐར་ཚོམ་དེའི་ནང་ཡ་མཚན་ཅན་གྱི་བཀྲག་མདངས་ལྡན་པའི་སྤྲིན་པ་ Orion Nebula ཞེས་པ་ཞིག་ཡོད། རླངས་རྫས་ཀྱི་སྤྲིན་པ་འདི་ལ་སྐར་མ་འགའ་ཤས་ཀྱིས་འོད་སྤྲིན་པ་རེད། སྐར་མ་དེ་དག་ཆེས་ལོ་ན་གཞོན་པ་དང༌། དེ་ཚོ་སྐར་སྤྲིན་ (nebula) དེ་ལ་འཐེན་ཤུགས་ཀྱིས་ཤུགས་ཀྱེན་བྱུང་ནས་གྲུབ་པ་ཡིན། | **Orion,** the hunter, is a large constellation and some say it is the most beautiful. Its stars are quite bright and have different colours. A mysterious luminous cloud is contained in the constellation, the Orion Nebula. This cloud of gas is illuminated by some stars, some of them are quite young and have been born out of the nebula, when the gases began to concentrate under the influence of the force of gravity. |

| | |
|---|---|
| འདིར། orion གྱི་སྐར་མ་གཙོ་བོ་རྣམས་བཀོད་ཡོད་པ་སྟེ།<br><br>Betelguex(a), བེ་ཀྲེལ་ སྒྲས་ནི་འོད་ལོ་ ༤༣༠ ཙམ་གྱི་རྒྱང་ཐག་ལ་ཡོད།<br>Rigel(β) རི་སྒྲལ། འོད་ལོ་ ༩༠༠༠ ཙམ་གྱི་རྒྱང་ཐག་ལ་ཡོད་པ་དང་། དེའི་བཀྲག་མདངས་ནི་ཉི་མ་ ༦༠༠༠༠ ཙམ་དང་མཚུངས་བ་དང་། དེའི་གསལ་ཁ་ནི་ ༠. ༢ ཡས་མས་ཡིན།<br>Bellatrix (γ) སྦི་ལ་ཏེ་རིག་སི། འོད་ལོ་ ༢༤༠ ཙམ་གྱི་རྒྱང་ཐག་ལ་ཡོད་པ་དང་། དེའི་བཀྲག་མདངས་ནི་ཉི་མ་ལས་ལྷག་ ༢༢༠༠ ཙམ་གྱི་ཆེ་བ་ཡོད་པ་དང་། དེའི་གསལ་ཁ་ནི་ ༡.༧ ཙམ་ཡིན། | Her a list of the main stars of Orion:<br><br>• Betelguex ($\alpha$) 430 light-years away.<br>• Rigel ($\beta$), 900 light-years away, brightness of 60000 suns, magn. 0.2 (variable)<br>• Bellatrix ($\gamma$), 240 light-years away, 2200 times as bright as the sun, magn. 1.7 |