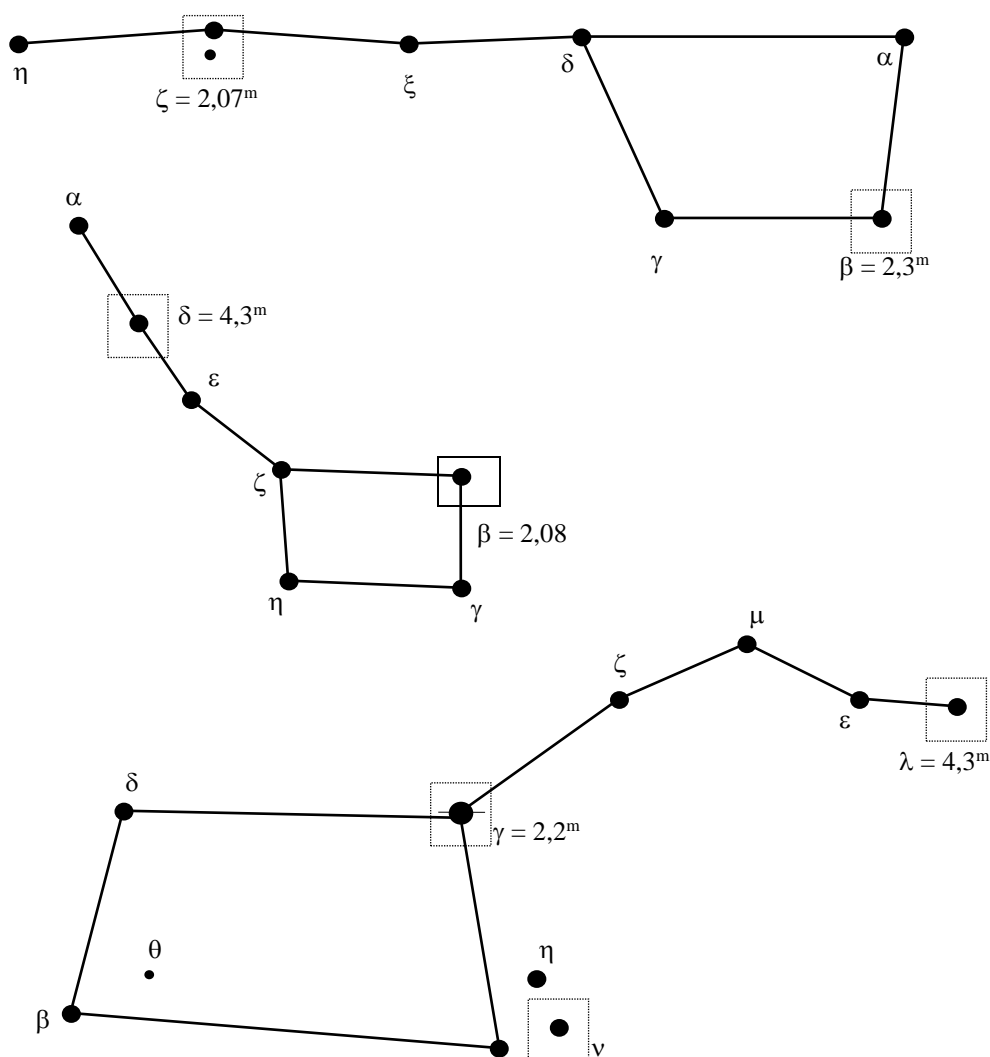


ТАЙНА СЕМИ ГРОМОВ, СЕМИ ЗВЕЗД



↓	А льтерф	– λ	Льва
	М ерак	– β	Б. Медведицы
	М ицар	– ζ	Б. Медведицы
	Й ильдун	– δ	М. Медведицы
	А льгейба	– γ	Льва (двойная)
	К обах	– β	М. Медведицы

Рис. 1.

Атмосфера поглощает свет от звезд. В зените он ослаблен на $0,23^m$, а на высоте 20° на $0,45^m$. При оценке двойных и переменных звезд необходимо брать величины ближайшие к объекту. Поэтому наблюдается небольшое расхождение в оценке светимости звездных единиц $2,3^m$, так как гамма Льва двойная, дзета Большой Медведицы совмещенная и ослабленная, а бета Малой Медведицы – почти в зените.