Atitit venus 金星的历史

在缺乏天球概念的许多文化中，人们很长时间不知道晨星和昏星实际上是同一个金星，在希腊神话中就是如此：晨星被称为Phosphorus，昏星被称为Hesperus。但是，到了古典时期，伴随着天球概念的出现，公元前6世纪的毕达哥拉斯学派认识到这是同一颗星[3]①。按照毕达哥拉斯学派的看法，金星出现在太阳的东边(长庚星)还是西边(启明星)是它自身在天际运行的结果。

到了雅典三巨头时代，天球的概念得到了当时学者们的公认。其他民族，埃及也好、两河文明也好、中国文明也好，都没有明确的天球概念。他们或者视天为一个半球，或者认为“天了无质”，根本没有形状可言。