THIÊN VĂN HỌC PHƯƠNG TÂY

Quan niệm thiên văn học phương tây của dân tộc phương Tây vùng Địa Trung Hải ở thời thượng cổ cũng có tính chất thần thoại và huyền bí. Ở Ai Cập, những tinh tú được coi là thánh thần; thần Mặt trời cũng là thần tạo ra vũ trụ. Vì những nhà thiên văn học đồng thời là những nhà tu nên họ có nhiệm vụ quan sát tinh tú để định ngay giờ làm nghi lễ và làm lịch. Họ cũng dung vị trí sao trên trời để lấy hướng những công trình xây dựng như Kim Tự Tháp Ai Cập.

Tuy nhiên những vấn đề liên quan đến sự cấu tạo của Vũ trụ ko6ng được chú ý tới. Vào thế kỷ thứ 3 trước công nguyên,dân vùng Mesopotamie ở phía đông Bắc nước Ai cập (ngày nay là Iraq), cho rằng trái đất như một quả núi, trên đỉng có vòm trời tựa như một bức thành dài chạy quanh trái đất.

Họ cũng tiên đoán được nguyệt thực và nhật thực. vì mục tiêu để phục vụ nghành chiêm tinh, cho nên thiên văn học chỉ chú trọng tới các hành tinh, cho nên thiên văn học chỉ chú trọng tới các hành tinhtre6n hoàng đạo, tức là vùng không gian ở giữa co quỹ đạo biểu kiến củ Mặt trời.

Đặc điểm chung của ngành thiên văn thời thượng cổ nói trên là sự quan sát tương đối chính xác những hiện tượng trên trời. tuy nhiên nó không dựa vào một mô hình khoa học cần thiết trong việc giải thích những hiện tượng thiên nhiên. Nền văn minh Hy Lạp đã đóng góp hiều trong việc thiết lập một ngành thiên văn có tnh chất khoa học. Những nhà toan học như Pythagore (Tk thứ 6 trước công nguyên) và Euclide (Tk thứ 3 TCN) cũng lưu ý đến thiên văn học.

Thư viện Alexandrie nổi tiếng ở Ai cập xây bởi một vua Hy Lạp đã là nơi hội họp của những nhà bác học ở các nước phía đông Địa Trung Hải trong nhiều thế kỷ, cho tới lúc bị đốt cháy vào thế kỷ thứ.

PHIẾU ĐĂNG KÝ MUA TẠP CHÍ

STT Tên tạp chí Số lượng Đơn giá Thành tiền

1 Tin học và đời sống 10 5000 50000

2 Thời trang trẻ 08 6000 48000

3 Thể thao 05 4000 20000

4 Mua và bán 04 3500 14000

Các bài đọc nhiều nhất

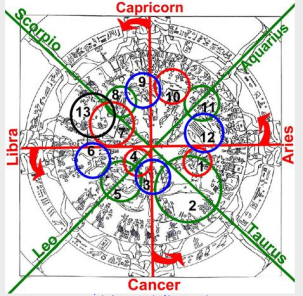
Thời khắc thiêng liêng đã đến 1

Bừng sắc hoa 2

Bánh tét khổng lồ 3

Đêm giao thừa 4

Thành phố một đêm giáp Tết 5



Ảnh: từ trangSoulsofdistortion.nl