الفجر بالجبهه ثانيه يقطع عين عينتاب ويجمع بطل السور بجان رابعه تنزل الاسماك ويطلع سهيل
خامسه تطيب الاسماك والمراعم والكواكب السايره المختصه بالافلاك السبعه سبعة
وهي زحل والمشترى والمريخ والشمس والزهره وعطارد بضم العين والقمر المشار اليها بقوله
زحل شوى مريخه من شمسه فقرا هرت لعطارد الاقمار وسميت هذه السبعه بالسايره ويقال
لها السياره لسيرها في افلاكها على خلاف سير افلاك الاعظم لان حركته من المشرق الى المغرب وسير
هذه من المغرب الى المشرق والكواكب جمع كوكب وهو جرم كرى اى مدور كالكره بسيط نورانى مضيء
بنفسه كالقمر او مبناه كغيره مغروز في الفلك بحيث يأس سطحه وحركته بحركة فلكه وهو
اما سيار وهي السبعه المذكوره او ثابت ولا يعلم عدده الا الله تعالى وفيها الاصغر والاكبر والمتوسط
فاصغرها قدر الارض ست مرات واكبرها قدر الارض مائه وثمانيه وكلها في الفلك الثامن وهو
الكرسي الاطلسي او الباري السبعه المذكوره فكل منها مختص بفلك يخصه من السموات السبع فزحل
في السماء السابعه والمشترى في السادسه وهكذا اوانت نازل الى القمر فهو في الاولى ومنازل
هذه السيارات السبعه قدرها الحكيم تعالى بحيث يحصل للكواكب فيها صعود الى الاوج ونزول
الى الحضيض فلا تستقر في سيرها على حالة واحده قال في المطالب العاليه للفخر الرازى ومن
الاحوال العجيبه ان هذه الكواكب السبعه لكل واحد منها حركات ستة فهي تتحرك بطبايعها
من المغرب الى المشرق وبسبب تحريك الفلك الاعظم من المشرق الى المغرب وايضا فهي
تميل تارة الى الشمال واخرى الى الجنوب وايضا فهي تتحرك تارة الى فوق وذلك عند صعودها
الى اوجاتها واخرى الى اسفل وذلك عند هبوطها الى حضيضاتها فهذه حركات ست حاصلة
لكل واحد من تلك السبعه فهي اثنان واربعون حركة واقعه على وجه يحصل به نظام هذا العالم
على الوجه الاصوب اهـ والمعروف ان المخبر من السيارات خمس وهي ماعدا النيرين الشمس والقمر
سميت بذلك لاختلاف سيرها فتارة تكون مستقيمه وسيرها حينئذ كما تقدم من المغرب الى المشرق
وتارة تكون راجعه وسيرها حينئذ من المشرق الى المغرب وقوله وبسبب تحريك الفلك الأعظم الخ
وذلك ان الفلك الأعظم المسمى بلسان الشرع بالعرش محيط بجميع الافلاك وهو يتحرك من المشرق
الى المغرب بتمام دورته في يوم وليلة وجميع الافلاك والكواكب تتحرك بحركته قسرا لكونها بمنزلة جزء منه
حيث الحاط بها وقوله عليها متى صار الجميع بمنزلة كرة واحدة والا فتحرك المحاط بحركة المحيط ليس
بلازم كراكب السفينة الآذا كان المحاط في نحن المحيط وتسمى حركته هذه الحركة اليوميه وبها تطلع
الكواكب وتغرب واما حركات الكواكب نفسها فهي من المغرب الى المشرق على التوالي البروج وسيأتي بيانها
فمثال حركة الفلك الأعظم كحركة الرحى من يمين الى شمال مثلا ومثال حركة الكواكب كنملة تمشى عليها
من الشمال الى اليمين واما اختصت هذه الكواكب باسم السياره مع ان الكواكب كلها سيارة لأن هذه
السبعه اسرعها فانها تجد منها التغير في كل بعض سنة شمسيه درجة واحده من فلك البروج
بحركته الخاصه به فسميت بالتوابت لقلة حركتها واما هذه فانها تطوى سيرا زحل يقطع الفلك في
ثلاثين سنه فيمكث في البرج سنتين ونصفا تقريبا والمشترى يقطع الفلك في اثنتى عشرة سنة فيمكث في
البرج نحو سنة والمريخ يقطع الفلك في نحو سنة ونصف فيمكث في البرج في نحو ستة واربعين يوما والشمس
تقطع الفلك في سنة فتمكث في البرج شهرا والزهره تقطع الفلك في نحو عشرة اشهر واثنى عشر يوما

عشر يوما فتمكث في البرج نحو ستة وعشرين يوما ولا ترى في وسط السماء واما تراه في المشرق او المغرب لسرعة
رجوعها وعطارد يقطع الفلك في نحو ستة اشهر واربعة وعشرين يوما فيمكث في البرج نحو سبعة عشر يوما والقمر
يقطع الفلك في ثمانية وعشرين يوما فيمكث في البرج نحو يومين وذلك كل ذلك على سيرها الوسط لا على
التحقيق لانها قد تسرع وتبطئ فاسرعها القمر ثم عطارد وهكذا وانت صاعد الى زحل وذلك لان كل
واحد منها فلكه من الافلاك يقدره بعده ينزيد قدر ذلك في البرج عن الكوكب الذي هو اقرب منه وكون
السيارات سبعة هو المشهور قال في الخريدة الغيبيه وهو خلاف ما عليه الجمهور اهل الارصاد اليوم فانهم
ذكروا ان السيارات ثلاثة عشر ولم يعدوا القمر منها وعدوا الارض بدله ولم يجزموا بالحصر والحكيم عدم
الجزم فيمكن ان يظفر بعد بسيارات اخر كثيره والافلاك محيط بعضها ببعض كما حاطت طاقات البصل
اى في مجرد الالتفاف لا مع الالتصاق وادناها الينا فلك القمر وهو محيط بالهوا من جميع الجهات كاحاطة
قشرة البيضة ببياضها والهوا محيط بالأرض كاحاطة بياض البيضه بصفارها وفلك عطارد محيط
بفلك القمر ويحيط به فلك الزهره وهو في جوف فلك الشمس ومن ورائه فلك المريخ وبعده فلك المشترى
وفلك زحل يحيط بالجميع وفلك الثوابت يحيط بفلك زحل وهو الذى من وهو المسمى بالكرسى وسمى فلك البروج
وبعده دايرة في وسطه بحيث تقسمه قسمين متساويين منطقة البروج ويحيط به الفلك التاسع وسمى
الاطلس لخلوه من النجوم كما الأطلس الحايك عن النقش وسمى تلك الافلاك ايضا لانه فوق الجميع وحده الجهات
فليس وراءه جهة ولا خلا ولا ملا على ما زعمه الفلاسفه وهو المسمى بالعرش في لسان الشرع على ما
زعمه علماء الاسلام والسلف يأبون ذلك لما انه لم يثبت في خبر قوى او ضعيف ان العرش متحرك على
الاستدارة وتحرك ما تحته بالحركة اليوميه بل قد ثبت في الاخبار الصحيحه ان له قوائم وهذا يطاحون بأبى
ان يكون هو الفلك الذي يحصل به ما ذكروا وكذا يأبون كون الفلك الثامن هو الكرسى وكون الأفلاك
السبعه الباقيه هي السموات السبع التي نطق بها الكتاب لأنه لم يصح عندهم خبر في انها متحركة وفرقوا بين السما
والفلك بجعلوه جرما فيها تجرى فيه الكواكب وزعم الفلاسفه ايضا ان الفلك جسم شفاف لا لون له ولا
يقبل الخرق والالتئام وان لم ينا بل ان كل ما العالم العلوى من الأجرام حتى الحوادث كالبرق لم يأت فيها
كتاب ولا سنة وفلاسفة الأفرنج مخالفة لاكثرها والاولى تفويض علم حقيقة ذلك الى العليم الخبير
فايده نقل ابن وحشيه في كتاب الفلاحه النبطيه ان اصحاب الطلسمات ذكروا ان للفلك صورا
وهبوطا في كليته يعنون الفلك الأعظم الحاوى للكل والذاهلوه يتفرج في هذا الصعود والهبوط
سبع درج يحدث منها التغير في كل مائة سنة درجه ولذا قال بعضهم ان التغير المحسوس الكلى يكون في
الف وثمانمائة سنة اذا ارتفع الفلك سبع درج في سبعمائه سنة ثم رجع فانحط في سبعمائة سنة سبع درج
فترجع الاشياء الى باب التغييرات الى ما كانت عليه والاجيال المتقدمه رتبوا الشهور على نزول
الشمس برأس كل برج في اول يوم منها فهانحن نزل برأس الحمل في اول نيسان وبرأس برج
الثور في اول ايار وهكذا واما في زماننا هذا فان الشمس تنزل برأس الحمل في اربعة وعشرين
من اذار ثم كذلك يتتابع سير الشمس فتجربنا الآن ان الزمان يتغير وافادنا هذا التغيير ان
تحاليل المزارعة احوال الشجر والزرع بحسب مشاهدة الزمان ولا تعول على ما ذكره القدماء
من ابتداء الأعمال في الاوقات اذ قد رأينا لتلك الأوقات تغيرات توجب ان نتتبع التغير الذي

Copyright © Library

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)