بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم العالي

جامعة ام القرى

مكتبة الملك عبدالله بن عبدالعزيز الجامعية

قسم المخطوطات

بداية المخطوطة

بسم الله الرحمن الرحيم الحمد لله رب العالمين وبه نستعين

اسمع هديت مقالة منظومة ... فيها فوائد في الحساب غزار
نيسان ثالثه حزيران رابعه ... اذا حققت فهي أشار
هي اشهر للصيف وهي لثلثه ... وهي الثواني المطلق قصار

اراد علم ان نيسان واخويه للصيف فنيسان ثلثون يوما وايار وهو احد وثلثون يوما ام احرها حزيران وعدد ايامه ثلثون يوما ولها من الروح ثلثه سنابل ساها اسارتقا قوله الثواني المطلق قصار ود لك لان الليل يقصر في ايام الصيف ويطول في ايام الشتا لان الليل والنهار اربعه وعشرون ساعه ماطال احدهما قصر الاخر قيل له اعلم ان الليل ينتهي في قصره الى تسع ساعات والنهار في طوله الى خمس عشر ساعه والعكس في العكس فيكون الطويل منهما مثل القصير ومثلثيه وما عمر ساعات النهار تحرر فيها الايام تعريسا فاذا صارت الطلعه ثمانيه وعشرين درهما وثمانيه عشر درهما وسبعه اقراط وسدس قيراط وثلثه ارباع قيراط فهذه خمس ساعات وثلاثه ارباع ساعه ان لا سبقا طول في ايام الاسبوع والست الساعات الباقيه لطائر هذه الماضيه والله اعلم وقيل لبعض الحكماء في عمد الساعات ان تحد صفحتي مرسى عودا وحي مدورا وقدر السكار وسقط في مركز السكار نقطه ونقسم الدائره قسمين متساويين ونصف في موضع المركز نقطه اسراوتعمل فيه خيطا طويلا في راسه ثقاله ثم نصب الصفحه نقشا سالكا بخط الذي وصفت لك من طرفه الاخر اذا ادرت العمل بها ومعرفه الساعات فقسم الدائره التي عشر قسما وقابلت بذلك النصف الذي بخط الخط القسم عند انتهاء طلوعها فانكر اذا طلعت عليها فاذكر مراد ذلك الخط اقسم على خط من الخطوط التي الاثني عشر الدوال الشمس طالعه مع مقابله الشمس بالقسم التي تسمى الخط الى الخط الذي فيكون ساعه اجري على ذلك قس حتى يغرب الشمس واخط على ذلك الذي

وفيه خمس من ستين
وخمس من الدقايق
مقدار ربع النهار
في جميع ايامها
قد بعدها الشتا
الذي ربع فيه
يوما بعد يوما
الشمس والنهار
ليله والنهار
وفيها كمال
مقدار الروح
من الدقايق
والدقايق
اعلم

عمره مستقر وقد ذكر بعض اسما الله تعالى وامما الفصل الثاني فقد بدئنا علم

قوله تموز اب ثم ايلول له ... فصل الخريف وغيثه المدرار

فاولها تموز وعدد ايامه احد وثلثون يوما وعدد اب وهو ثلثون يوما واخرها ايلول وهو احد وثلثون يوما فجميعه الثلثه الاشهر فصل الخريف ولها من الروح ثلثه وسبعون سنبلا ساها اسارتقا ثم بدء علم الفصل الثالث الذي هو الشتا والرابع فقال تشرين اوله وثانيه وكانون ثانيه

ثم شباط ام ادار ... هي للشتا والربع مقاله ثلاث بعدها والكل

فتشرين الاول احد وثلثون يوما وتشرين الثاني ثلثون وكانون الاول احد وثلثون فجميعه الثلثه الاشهر لفصل الشتا ولها من الروح احد عشر سنبلا ساها اسارتقا وعلى الاول والثاني دون الثالث الذي اسمه فيها احد عشر مكسرا وعدادها مكسر وعداد جميع علم ذلك

سوله حصر طالعه وسناي كصفها فما بعد اسا اسارتقا وتمام ذلك

ثم اسم الكلام وتمام الاشهر الرومية وعدد ايامها فلذلك فاعلم

هذه شهور الروم ثم عدادها ... نصا وتم بذلك الاخبار

فصل الاول من تسمى هذه الشهور باسمائها المعروفه هو اول شهر علم

فاعلم في ميزان السنه الرومية وقد تقدم من فضل الحكماء فاراد ان اردت ان تعرف فيما انت فيه من الشهور الرومية فجد ميزان السنه العربيه الذي انت فيها وسناي بيان معرفه واصف لك الماضي من سنتك الذي انت فيها وارتقه وعشرين يوما واسقطه على الشهور الرومية لكل شهر عدده من الحروف وسدا من سنين الاول وما بقي فهو في ذلك دون شهر او شهر فهو الذي انت فيه وقد مضى منه بقدر ما بقي والله اعلم

وهذا جدول تعرف به ترتيب الشهور وعدد ايامها على ما وجدنا

والله الموفق

فصل الخريف — فصل الحريف

الشهور	نيسان	ايار	حزيران	تموز	اب	ايلول
الايام	٣٠	٣١	٣٠	الايام فصل الشتا	٣١	٣٠
الشهور	تشرين الاول	تشرين الثاني	كانون الاول	الشهور فصل الربيع كانون الثاني	شباط	اذار
الايام	٣١	٣٠	٣١	٣١	٣١	٣١

واما الروح وقد سمها بقوله

اما الروح فضيفها محمل مع ثور وجوزاها الامطار
سرطان مع اسد وسنبله فضل الحريف فراكه وثمار
وكبد المران بعدم عقربا والقوس كس مالها اوبار
فضل الشتا فكس له متاهنا كواح يطهب لها اشعار

احمد الدين

اعلم ان الروح الاسى عشر بعدد الشهور الروميه العربيه وقد نظمها بعضهم في بيتين من الشعر فقال

حمل الثور جوزه السرطان ... وجنا الدلت سنبل الريحان
ورنو اعقربا ففيتن تحدى ... ومن الدلو مشرب الحيتان

فالحمل والثور والجوز لفصل الصيف والسرطان والاسد والسنبله لفصل الحريف والميزان والعقرب والقوس لفصل الشتا والجدي والدلو والحوت لفصل الربيع وقوله علم فصل الشتا فكره لها متاهنا السكط الى قول صاحب المقامات

حالا الشتا وعندي مرحوا بحر ... سبع اداد المرن عن اوطاريا حشنا
كتن وكس وكانون وكاس طلا ... مع الشتا وكس ياعم وكتنا

وسمى هذه كافات السما وقد نظم ذلك المعنى في سبع عشر هذا واما المبارك فانها ثماني وعشرون منزله لا تقطعها الشمس الا في سير كامله والقمر في شهر كامل وكل منزله منها ثلثه عشر يوما غالبا وقد سمها علم بقوله اما المبارك فاسبغ في ذكرها ... نظما يروق فروده الابصار
للصنف نطح ثم بطن والثريا ... عدد الدبران ١٢ دينار
رد هقعه مع هقعه وذراعها ... واسلم فلا قل ولا اكثار

هذه سبع مبارك للصنف وقد عدم بنات الروح له فالحمل وله من المبارك النطح والبطن وثلث الثريا والثور وله ثلثا الثريا والدبران وثلثا الهقعه والجوزا وله ثلث الهقعه والذراع واما الحريف فله سبع مبارك اولها النثره واخرها السماك وقد سمها علم بقوله

واكبده احفظ لكن بمبارك ... مع زبره مع صرفه وكذلك
العوا السماك كذا الحصى حار ... والحريف من الروح الى السرطان سبعة

والاسد والسنبله والميزان له النثره والطرف وثلث الخبهه والاكليل وثلثاها والزبره والصرفه والعوا السنبله لها ثلث الصرفه والعوا والسماك

تنبيه اعلم ان الى الصرفه يوما مبارك اذا وسارك الشامع مبارك اولها العفر واخرها البلده وقد سمها علم بقوله

عد للستا فاعدد العفر الربا ... ثم اكلها عد آل العفار
فلبكر كبد شوله ونعائم ... مع بلده حصر و١٢ حصار

والفصل الشامله بروح الميزان والعقرب والقوس فالميزان له العفر والربا وثلث الاكليل والعقرب لها ثلثاه والقلب وثلثا السوله والقوس له ثلث السوله والنعام والبلده واخر فصول السنه فصل الربيع وله سبع مبارك

اولها سعد الذابح واخرها بطن الحوت وقد سها علم بقوله

واذا الربيع اردت فهم كومه فله السعود وقالها تختار
وردت لرأس المصاف الذابح تلق سعود سعده فهمار
وكذا الاحسه وعد لمقدم وتوخر حوت ولا رحمار

وللفصل الربيع من الروح لبده فاولها الحدى وله من المنازل سعد الذابح وسعد بلع وبلع سعد السعود وبانيها الدلو وله من المنازل بلع سعد السعود وسعد الاحسه وبلع المقدم وبانيها الحوت وله بلع المقدم والموخر والحوت فاسد كذكر سبى من اسمائه العامة حسن ايرادها للتعريف حاهليهم وارشادهم وارسادهم وتعريفهم عما فيهم من الكلام اعلم ان الشمس اذا حلت فى السوله فان القمر يحل فى الربا ليله ثالث عشر فى الشهر ويقولون له قمران ثالث عشر وذلك اول درى الربى جمعها صعده وفى الشهر الثانى يسمونه قمران احدى عشره لان القمر يفارق الربا ليله احد عشر والشمس حسد حاله فى البلده ويسمونها دراع الشاه وفيه نصلى هنا العواكه وفى الشهر الثالث يفارق القمر الربا سوا السهر فيقولون قمران السبع ويقولون للشهر الرابع قمران السبع لان القمر حال فى منزله الربا ليله سابع عشر الشهر وهو اول خروج العصب ويقولون قمران الخمس اذا يفارق القمر الربا ليله خامس الشهر وهو اصل وقت لخروج العصب ويقولون قمران الثلث اذا يفارق الربا ليله ثالث الشهر ومطر ذلك الوقت يعده الله سبحانه انعم الامطار للزرع والضرع واكرمها بركة ويقولون قمران ليله اذا يفارق اول ليله فى الشهر ويسمون النزع الشوف والطرف علب والجبهه سهيل والربى الرابع والصرفه الخامس والعوا السادس والسماك السابع والعفر الثامن والزبانا البطن وعلى ذلك يسمون الطالع ناسم نظرة وقد ذكر عرضنا فى بيان منازل الشتا والربيع والصيف والخريف على ما ذكره علم وذلك قال

هذه المنازل كلها قد ذكرت مائة اقوام وثلاثة اخبار

اعلم ان المنازل لها ثلثه احوال منازل زياده ومنازل نقصان ومنازل استوا فمنازل الزياده احدى عشر منزله الربى والصرفه والعوا والسماك والعفر والزبانا والاكليل والقلب والشوله والنعام والبلده وقد حصرها علم فى قوله

منها منازل للزياده كلها عشر وواحده ولا استراب
من ربره ارتبطى فى بلده حقا بذلك سعده لا بصاد

ومعنى كونها للزياده ان الظل يزيد كل يوم نصف اصبع تقريبا فتكون فى كل منزله نصف قدم واذا حلت الشمس اول درجه من منزله الربى والتى نصف قدم اصبع واذا حلت الشمس اخر درجه منها والتى نصف قدم وعلى ذلك تكون فى الزوال وقد المطر على خمسه اقدام ونصف اذا حلت الشمس فى اخر درجه من البلده وقد ذكر ذلك بعضهم فى قوله

اذا سئلت تعرف فى الزوال ... وقف على ما حل بالقدم
لتعرف ما زاد او ما نقص ... اذا حلت الشمس فى كل كم
وان حلت الربى الطالعه ... فاول ظهرك نصف القدم
وان حلت الصرفه التاليه ... وهب تصلى فحر قدم
ونصف وربع على ما تعى ... اذا هى اعوت كحكم الحكم
وهى فى السماك على قدمين ... وفى العفر بردا نصف القدم
بليه ونصف اذا كملت ... وفى القلب اربعه تعلم
واربع ونصف اذا تمت ... وخمسه اذا حلت فى النعم
وخمسه ونصف اذا حلت الى البلده وامسقام العلم
اذا عرفت ذلك فاعلم انا لعصر بدر اذا صار ظل الشى مثله
من عند الزوال ظهرا الذى قدمنا ذكره فى بحر الزياده واما منازل النقصان وهى احدى عشر منزله فقد ذكرها علم بقوله

اسان ولا تكوينه مكان صنعه دبرها حكيم وحكمة لا يعلمها الا السميع
العليم قال صلعم والنبي صلعم الشمس والقمر آيتان من آيات الله لا تنكسفان
لموت احد ولا لحياته فاذا رايتم ذلك فصلوا واذكروا الله سبحانه واعلم
ان اليمانية والعشرين المنزلة اربعة عشر منها شامية من النطح الى السماك
واربعة عشر يمانية من الغفر الى الحوت اذا طلعت منزلة غربت اخرى
وهلم جرا وقد نظم بعضهم الطالع والغارب في قوله

كما قالوا من ناطح باغفار ۞ واحالوا على البطين الزبانا
والثريا كالقلب فارتقبا ۞ كوكب القلب رقيب الدبرانا
هقعوا شوله هنعوا النعائما ۞ بعدما ذرعوا البلاد زمانا
والنثرة ما الى المقدم بعوا ۞ اخروا السماك مقدر شانا
نثروا ذبحهم بطرف بلع ۞ جبهة السعد في الزبور حسانا

واما معرفة الطالع والغارب والمتوسط كبد السماء والمتوقد
في وسط الارض فاذا كان الطالع النطح مثلا فان المتوقد المنزلة
الثامنة وهي النثرة والغارب ناظر النثرة وهو الغفر والمتوسط
الثامن من الغارب وهو سعد الذابح وقد جمع ذلك في هذه الابيات

نطح وغفر طالع غارب ۞ مقابل للنثرة الذابح
بطينها يهوى الزبانا له ۞ والطرف يدعو بلعا طامح
ثم الثريا كالقلب عربا ۞ وجبهة السعد لها واضح
والدبران القلب جا مقبلا ۞ زبرة هي للخيار اصح
وهقعة الشوله معروفه ۞ مقدم يهوى لها هاتح
وهنعة النعايم هاوا مثل ۞ يهوى على اخرها نابح
ذراعهم بلدة في بلدة ۞ صرف السماك الحوت اي ناصح

هذا ما اردنا من بيان المنازل ونجومها وصورها تابعها وبيان
نظايرها ثم لنشرع في شرح المران المذكور في نظم علم في الاسا

مثال نظرائها اليمانية	مثال كوكب المنازل الشامية	مثال نظرائها اليمانية	مثال نظرائها اليمانية	مثال كوكب المنازل اليمانية	مثال نظرائها الشامية
	النطح			الغفر	
	البطين			الزبانا	
	الثريا			الإكليل	
	الدبران			القلب	
	الهقعة			الشولة	
	الهنعة			النعائم	
	الذراع			البلدة	
	النثرة			سعد الذابح	
	الطرف			سعد بلع	
	الجبهة			سعد السعود	
	الزبرة			سعد الأخبية	
	الصرفة			المقدم	
	العوا			المؤخر	
	السماك			الكوت	

اما الحساب اذا اردت بيانه فاسمع مقالا لنس فيه سحار
اضرب لنا في النس فيما اراد من فوق المدر كاهو المحار
اراد علم انك تضرب لنا في النس وهي احد عشر في النس اراد به على الاطلاق
والنس دون السنه الى اسمها لانها تكسر وقد اوضح علم ذلك
بقوله حيث قال من عمر عام انت فيه فهيل لا فيه اراد ولا
اصدار ه واضمم الى ملصار مجموعه عشرين ما عليه عيار ه
مع خمسته وانظر الى مجموع ما حصله عدا ما هو المعدار ه
ان كان عده عام شمس كاملا ه فاطرحه واعلم انما المعيار ه
فالعلم الشمسي عدده ثلثمائه وخمسه وستون يوما فاذا حصل لك من ضرب
الضرب ذلك العدد والمعيار ايام المدران ايام النس وايام الاسبوع كما سيذكرون
علم بقوله فانما مجموع وايام تزر النس فانهم لا عراك عيار
او كان دون العام فاحسب ما توفيه فقط واحفظ لا عراك عوار
يعني اذا كان المبلغ من الضرب دون سنه شمسيه فوفها سنه شمسيه واحفظ
الموفاه فهو المدران وضم اليه الخامسه عشر الاولى ذكرها في قوله
واليه فضم النس والاسبوع دا المدران حقا لنس فيه عيار
وهذا انما هو على كلام الشيخ عطيه واما الحساب المصطلح عليه في وضا
فلا تضم الاسبوع ولا ايام النس بل الموفاه هو المدران وكذلك لا تضم
الخمسه والعشرين يوما الفيه وذكرها الى المتحصل من الضرب وهو الاصل
والحاسب واما حيث كان العدد المضروب فرادا على العام فقد اوضح
علم بقوله اوكان فوق القلم الخ العام والعام ان لنس
اذا فحلت بصار ه وانظر الى ما اذا فعل مثل فعلياه
فما دون فهو عيار ه اراد العدد اذا اراد على سنه شمسيه فالمبلغ الزائد
سنه شمسيه او اكثر على حسب ما تقدم وما بقي دون سنه فوفه شمسيه

والموفاه

والموفاه هو المدران على ما تقدم وسياتي له مزيد ايضاح بقوله
هذا هو المدران حقا واضحى فيما حكاه وحاكه الاحيار
اذا عرفت ذلك المدران واردت ان تعرف في اي المدار الشمس حاله
فاضف الى المدران ايام ستتك التي اب فيها شهرا واما وشهرا ايقنا
وقد وضح علم بقوله واضف اليه لتالي العام الذي هو حاضر
طالبه كالاعوام شهريم به وشهرا ناقص ما تمه كصيفين
ولا اشار فاسقطه واعلم كم تكون مداره من عمرها واحاركن
الحمار وما بلغ في يدك من العدد اسقطه وصوله كل فصل احدكن
وسعين يوما واس ما اسقطه يكن العدد دون فصل فاسقطه مداره
وابدا من العمر فاس وقف العدد دون مداره والشمس حاله في يدك
المداره وبعد ما في يدك قد صارت الشمس فيها فسبته من بلده
عسر تعرف محققا انسا السرعا واما الصرفه فلها يوم واحد فدسه
علم بقوله وبلغ عسر كل مداره وفلها يوم مراد لصرفه دوار
وما حرا ايام مداره محل الشمس منها سطع الانوار
والخمر منها بعدها المغرلتين اما فعل مداره لنا اسفار
هدي الشرائد فاستضيا صادرا تم المرام وتمت الاوطار
قوله علم والخمر منها يعني ان الشمس اذا حلت في مداره والخمر يطلع
فيلها مداره لنس والله اعلم ختم ما اردنا وحرعرضا فيما اوردنا
ولنختم ذلك بحدول نعرف به مراحل الشهور العربيه واوائل السنين
ما صبها وسفيلها على ما وجد ولعله نوافق في بعض الشهور وتخلف
في بعض لانه قد يتقدم شهر ان ويتم شهران واما اوائل السنين فلا تخالف

بسم الله الرحمن الرحيم وصلى الله وسلم على سيدنا محمد وآله
الحمد لله الذي جعل النجوم لنهتدي بها في ظلمات البر والبحر
وشرفها في مدارك الإدراج ناديا في السماء بالطلع
وفي اليمن بالعمر واسهدانه المصرف في الكون
لنحكم في محلوقاته من عون كنف وهو محلوق وما حل فيه وفي
تعديل مدارك القمر بعدد عدد السنين والحساب ما يكفي
الحاصر وسعه والصلوة والسلام على سيدنا محمد والهجوم الهدايه
ورحوم اهل العنايه وبعد فقد سمح لي ان اجعل ما راه
مذكورا لما اودع في مطارح دليه ومشارح فيهمه قا
صد آياته وحده الله موكلا عليه راغبا فما لديه قاول وبه
هدايه الطريق الاقوم هذا المحصر المدارك لا يسعى لعاقل
تركه ابدا وهو يومد الشمس والقمر ومعرفه حلولها
في الادراج والمدارك ومعرفه فصول السنه الاربعه
والشهور الرومية والسهور العربيه والروح ومعرفه
مسير الشمس ومحل وقوفها ورجوعها منه والسنين العربيه
والرومية والطالع والغارب ومعرفه الساعات الليل
والنهار والموافقات الشرعيه ومدارك الاسنوي والزياده
والنقصان ومعرفه الطهر والعصر بالاقدام وهذا ما تعلق
به الشرع الشريف ويحتاج كل انسان ضروره بل هو مندوب اليه

طالع المعرب
الفقيه والمالات
وهي الثوابت
المعرب الغائب
وهو مولد الوحي
طالع
الشمس الى
المولد صاحب وهو
الطالع وهو موضوع
المعرب

الشهور	٣	٤	٥	٦	٧	١	٢
محرم	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه	الثلثاء	السبت	الاربوع
صفر	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه
ربيع الاول	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه	البلوك	السبت
ربيع الاخر	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء
جمادى الاول	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه	البلوك
جمادى الاخر	الاثنين	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس
رجب الاصب	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه
شعبان	الخميس	الاربعاء	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد
رمضان	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء
شوال	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع
القعدا	الاربعاء	الجمعه	البلوك	السبت	الاربوع	الاحد	الخميس
الحجه	الاربوع	الاحد	الخميس	الاربعاء	الجمعه	البلوك	السبت

١٤ ١٢ ردب ان تعرف ذلك فاطرح ١٢ الماس من السنين الماضيه والباقي
عن السنه التي انت فيها فاحفظ الاعشار والاحاد والسنه التي انت فيها
واسقطه على سبعه سبعه فما بقي دون سبعه فانظر العدد الذي في راس
الحدول وضع يدك عليه وتدرك احراعلى اي شهر يرتد معرفه اوله في الحدول
الماس وما فوق ذلك يدرك فان القضا فاول كل شهر هو ذلك الدور فاعرفه
هو فقا اسالك يا ربي بسر العالمين وصلى الله على سيدنا محمد وآله الطاهرين

نهاية المخطوطة