

و ستة عشر ساعة وخمسائة وخمسة وتسعين دقيقة من ساعة هكذا **باب نو ٥٩**
 وحاصل الضرب هو المحفوظ الاول ثم اضرب سنين الجوز والثامنة في اربعة ايام في
 ثمان ساعات وثمنا في اربعة وتسعين دقيقة من ساعة هكذا **د ح ٨٧٦** وخارج
 الضرب هو المحفوظ الثاني ثم اضرب عنده ما في سنين الجوز من الجناح في ايام واحد
 والثنى عشر ساعة وثلاث وتسعين وسبعاً من دقيقة من ساعة هكذا **ث ٧٩٢**
 وهو المحفوظ الثالث ثم اجمع المحفوظ الثالث كل جنس مع جنسه على العادة
 وزد على ذلك اسر الخليفة وهو **٢٠٤٥** فما كان اسقطه بالسبعة والباقي
 عد من يوم الاحد في كان فهو مولد السنة اعني تشرى فان كان **اد** وفيدى في
 قرصناه **مثال فلكي** المحاضير للثامنة **٢٧٦** ضربها في ايامها فكانت **٥٥٢**
 ايام **١٤٦٤** ساعات **٢٢٠** ايام **١٦٤** ايام **١٦٤** ايام **١٢٨** ساعات **١٤٠٦**
 ضربها في سنين الثامنة وهي **١٦٤** ايام فكانت **١٦٤** ايام **١٢٨** ساعات **١٤٠٦**
 وقابض من ساعة وهو المحفوظ الثاني ثم ضربها عدة ما في تلك السنين من
 الكواكب وذلك خمسة في ايامها فكانت **٥** ايام **٦٤** ساعات **٣٩٦٥** وقابض من
 ساعة وهو المحفوظ الثالث ثم جعنا ذلك فكانت **٦٣١** ايام **٦٤٠** ساعات
 ساعات **١٨٣٠** دقائق من ساعة قسمنا الدقائق على **٦٠** اذ كان الخارج
٦٨ ساعة وفضل **٧٦١** دقيقة من ساعة ثم زدنا هذه الساعة المجمع
 فيبلغت **٣٧٧٢** قسمنا على **٢٤** فكان خارج القسمة **١٩٨** وفضل **٣٢** سا
 ثم جعنا هذه الايام مع الايام فكانت **٨١٩** شهناها على سبعة فانتسبت
 ولما بقي وصار المناخر سبعة ايام **٢٠** ساعة **٧٦١** دقائق من ساعة زدنا
 على ذلك اسر الخليفة فكان المجمع **٢٠** ساعة **٩٦٥** دقيقة من ساعة
 وهو مولد السنة العربية اعني الساعة الاولى وكسورها من ليلة الثلاثاء
 اول تشرى وهو يوم يجوز الدخول به والاعمال بالصواب **فصل**
 في اوقات تهاهات تدعى اسر السنة العربية وآياتها والاول انظر الى
 اجتماع الكواكب في ايام السبع والعشرين من ارب الى الربيع والعشرين من
 ايلول فغنيه يكون اول تشرى وايضا انظر يوم الاجتماع الذي يكون نحو ليلان

فهو اول السنة ان كان الاجتماع قبل نصف الشهر والاخر غرة والاعمال **واما**
 مواليديها الشهر فانها تدعى مولد سنك مضروب بعد تشرى عن تشرى
فأنت ٧٩٣ على العادة يحصل مولد الشهر المطلوب وتحت اوردت ان تعلم
 هل الشهر المطلوب له علامتين او علامة واحدة فاقطر الى الشهر الذي قبل المطلوب
 ان كان ثلاثين يوماً فشهرك المطلوب له علامتان والعمدة على العلامة الثانية
 وان كان تسعة وعشرين فله علامة واحدة والله اعلم **وان اردت** ان تعلم ان
 السنة كبيسة ام بسيطة فان كانت سنين المطلوبة احد هذه الاخر في
 كبيسة والا فبسيطة وهره **وح بالدرط فصول**
 وان اردت ان تعلم السنة معتدلة او زائدة او ناقصة وكعدد ايام
 سنينها وكما في سبت فاستخرج مولد السنة التالية لسنك واستقط
 علامة سنك من علامة التالية ان امكن والا فبعد زيادة سبعة فان كان
 سنك بسيطة وفضل ثلاثة فسنك ناقصة فعد ايامها **٣٩٣** وفي
٥٠ سنين وان فضل اربعة فعدله و عدد ايامها **٣٥٥** يوماً وفي **٥٠** سنين
 وان فضل خمسة فزاد و عدد ايامها **٣٥٥** وفي **٥٠** سنين وان فضل
 وفضل خمسة فناقصة و عدد ايامها **٣٨٥** وفي **٥٠** سنين وان فضل
 ستة فعدله و عدد ايامها **٣٨٥** وفي **٥٠** سنين وان فضل سبعة فزاد
 و عدد ايامها **٣٨٥** يوماً وفي **٥٠** سنين **فنبينا** متى كان اول تشرى
 السبت والاثنين يكون فيها الزيادة والنقص ولا يعدل في وان كان
 اولها الثلاثاء فهي معتدلة ولا في زيادة ولا نقص وان كان اولها الخميس
 الزيادة والنقص لا يعدل والله اعلم **واعلم** ان السنة ان كانت بسيطة او
 كبيسة فان افراد الشهور ثلاثون يوماً او اربعة وتسعة وعشرون يوماً
 الا اذار والاولى الكبيسة المعتدلة فانه ثلاثون يوماً والشهر الثالث في
 الناقصة وهو كسليها فانه تسعة وعشرون يوماً والله اعلم **واما**
ما تقدم بطريق الجدول ففد حسب ذلك جدول من سنين كبيسة
 من كل شهرها تاريخ الخليفة ومواليديها بورد غير ذلك **امسا** العمل