

الكتاب وهو جمع على تاريخا جعلت ما بينهما اياما ثم رفعها امر ابن سينا ثم جعلها سنين شمسية ثم قرهه ثم فارسية وجعلت علامة اول كل تاريخ بالتراب
 تاريخ فاذا لا ادرت ما بين تاريخك واقدم منه على تاريخك حصل الالف واقدمه
 من الالف حصل تاريخك المطلوب وقد صنعت هذا المنبر من بعد انتم وقد تصفيت
 فيه صحت التاريخ والحساب على اصح ما وجدتموها ذلك بتطابق ايامها
 من الايام والعلامة **ومضى** اردت بعد ما بين تاريخك ومبدأ العالم فخذ ما بين
 تاريخك وادم وزد عليه ما بين ادم واول العالم وهو من الايام **٢٤٨٦٩٢١٠**
 عنها من السنين الشمسية **١٧٧٦٢٢** وتما بين يوما وهذا استخراج التاريخ
 بعضا من بعض يسهل طريق وقد حسب جزولا بحسبه جدول لكل النقل
 واعلم ان الحكماء اختلفوا في جملة سني العالم فعلى ارسطو ثمانون وستين الف سنة
 شمسية واختلفوا ايضا في السنة الشمسية فاعتدوا بمعدته كذا في اللوحه
وهو **١٠٤٠٠٠** فكون ايام العالم **٣١٤٩٠٠٠** وعلى سري غيره فايام السنة
 الشمسية **٣٦٥** فغير كسرتكون ايام العالم **٣١٤٩٠٠٠** فعلى هذا الرأي
 الثاني يكون بين اول مبدأ العالم ونصير ادم من الطين من الايام **٢٤٨٦٩٢١٠**
 كما تقدم وقد صنعت جدول الجرد استخراج منه اول السنين والشهور والتواريخ
 الاربعه **اما العشره** فاستقطب سنه بالمطلوبه **٢١٠** فما بقى ان كان اقل من
 ثلاثين فانظر مثله في فاضل العشره وادخله تحت الصفر بجملة اول السنة
 المطلوبه او كان الفاضل اكثر من ثلاثين واحدا العقود فادخله كما زاد على العقود
 التي اعلى جرد الالف من ثلثه حصل علامه اول السنة العربية فان لم يبق
 شيء فادخله ثلاثين تحت **١٨٠** او كان الفاضل عقدا من العقود فادخله ثلاثين
 تحت العقود الذي قبله يحصل المطلوب فاذا اعلى علامه اول السنة فادخله
 باي شهر اردت بجملة علامه اوله من الايام **تتبعه** الفاضل ان كان
 مكتوبا بالاسود في السنة كبيسة والالف بيضا **واما الرومي والقيط**
 فاستقطب سنه بالمطلوبه **٢٨٢٨** وما بقى انظر مثله في فاضل وادخله تحت الصفر
 بجملة علامه اول السنة ثم ادخل باي شهر اردت تحت علامه اول السنة بجملة اول

شهر

شهوره ومضى كان الفاضل مكتوبا بالاسود فزى كسب رومي كذلك واوله
 شهره بان كانت بسيطة فاستعمل شهره البسيطة والاشهر الكبيسة والشمس
واما الفارسي فاستقطب سنه بالمطلوبه **٧٧** وما بقى فادخل تحتها في جدول
 الايام بشهوره بجملة اولها **تتبعه** من التواريخ وهو استخراج الجرد التاريخ
 المختلط من ثلاث تواريخ كما اذا سلطت عن يوم معلوم من تاريخ اول شهره
 بجملة اول شهر معلوم من تاريخ تاريخه بجملة اوله وسنة معلوم من
 تاريخ تاريخه بجملة اوله فاذا اردت استخراج ذلك فطريقه ان تبسط
 السنه النافذة بالمعلومه اياما وتطرح منها ما بين التاريخين اعني ما بين التاريخين
 والثالث كان الثالث اقدم ولا فرق يحصل التاريخ الثاني الذي شهره معلوم
 فاستخرج منه السنه والشهر واليوم وزد على ايامه ما بين ذلك اليوم والآخر
 الشهر الذي قبل شهرك المعلوم واصلح من المخرج ما بين التاريخين اعني الفارسي
 والاول يحصل ايام التاريخ الاول واستخرج منه السنه والشهر واليوم وزد على
 الايام ما احلته ان كان يحصل التاريخ الاول كما ملاحظ فاستخرج منه التاريخين
 الباقيين بطريق استخراج التواريخ بعضا من بعض يحصل المطلوب مثلا ذلك
 اذا قيل لك فرضنا الماضي عشر يوما من شهر رجب موافق شهر طوبه القبطي
 موافق سنه **١٨٥** الرومي حللنا السنه الروميه النافذه وهي **١٨٤** اياما
 فكانت **٦٣٥٦٣** طرحنا منها ما بين التاريخين اعني الرومي والقبطي لكون الرومي
 اقدم وذلك **٢٩١٧٢٩١** الباقى **٣٤٥٢٧٣** وهو التاريخ القبطي جعلناه سنينا
 وشهورا واياما فكان **١٢١٩** سنة وقصرت **٣٢** يوما اشترا في ايام اخذنا ثلثه
 هذه الايام واخرها من اعلى قبل شهر طوبه فكان **٨٨** يوما زدنا على ايام التاريخ
 العتيق فكان **٣٦٠٥٣٤** طرحنا من ذلك ما بين القبطي والعصر لكون القبطي
 اقدم من العصر وهو **٢٣٤٠٩** فكان **٩٠٨** سنين تامه وفي رجب تسعة
 ايام من سنه **٩٠٩** زدنا على الايام تكمله المخرج وهو واحد وعشرون يوما
 فكان في رجب عشرين يوما وهو التاريخ العتيق المطلوب **٢٨٢٨** استخرجنا من هذا
 التاريخ العتيق الذي صار مقلوبا التاريخين الباقيين على ما سبق انه فكان ذلك

