

ثلاثة عشر ثلاثين يزيد
 خمسة ايام عن ثمانية ايام
 مائة المليون يجعلون لزيارة
 في اخر السنة وازادت
 على عدد السنين الثامنة
 من هذا التاريخ ثلاثون
 سبعة سبعة يحصل لكل
 الشهر المطلوب **وقول** و
 جد ولا معرفة المدخل اذا طرقت عددا السنين الناقصة سبعة
 سبعة ووزلت الباقي في اعلاه الجداول تجد مقابله الشهر
 المطلوب مدخل **الباب الرابع** في استخراج هذه الشوارح بعضها
 من بعض اذا كان احدهما معلوما و اردنا معرفة احد هذين
 التاريخين الباقية تبسط التاريخ المعلوم اياما **وطريق ذلك**
 ان كان التاريخ فارسيًا اضرب السنين الثامنة الفارسية في **٣٦٥**
 وشهوره الثامنة في ثلاثين **وان كان** التاريخ عربيًا اضرب السنين
 الثامنة في **٣٥٤** ثم اقسم السنين الثامنة على ثلاثين وخارج القسمة
 اضرب في احد عشر واجمع مع حاصل الضرب الاول وانظر في المنكسر
 على ترتيب **مجموع** او **مظمن** السنين الثامنة كم منها كبسمة عد ذلك
 الكباريس ردة على مجموع والشهور الثامنة واحدا ثلثين وواحد
 تسعة وعشرون **وان كان** التاريخ روميًا اضرب سنينه الثامنة
 في **٣٦٥** وربع ثم اجعل الشهور الثامنة اياما وخذ منه اربعة اشهر
 ثلاثين ثلاثين وهي ثمانين والاخر ونيسان وحزيران وايلول
 ونسابة في السنة الكبسمة تسعة وعشرين وفي غيرها ثمانية وعشرون
 والسبعة اشهر الباقية احد وثلاثون احد وثلاثون واذ اعلمت
 السنة والشهر من التاريخ المعلوم بالطريق المذكور وبقي معلوم

ايام من الشهر الحاضر فزدها عليه يحصل لك ايام التاريخ المعلوم ثم بعد
 ذلك زد ما بين التاريخين على التاريخ المعلوم اذا كان لتاريخ المطلوب
 مقدما على التاريخ المعلوم وان كان مؤخرًا فاستقط الاول حتى يحصل لك
 التاريخ المطلوب ويعكس هذه الطريقة الذي ذكرناها يعني اذا كانت
 التاريخ المطلوب فارسيًا مثلاً تقسم الايام على **٣٦٥** خارج القسمة يكون
 سنين تامة من تاريخ الفرس والباقي قسمه على ثلاثين خارج القسمة اشهر
 تامة وما بقى من الايام مدون ثلاثين فمخا من الشهر الحاضر **وان كان** التاريخ
 عربيًا فاقسم ايامه على **٣٥٤** ثم ايضا خارج القسمة على ثلاثين وما بقى بعد ذلك
 القسمة اعلمه بالطريق المذكور حتى ينزله الثامنة سنة كبسمة وخارج القسمة
 الثانية اضرب في احد عشر يحصل عددا يامه من الكباريس انقص هذه الايام
 من خارج القسمة الاولى ان لم يفضل منها شيء والا فاطرحها من لغاضل يحصل لك
 عدد السنين الثامنة واسقط من باقي الايام شهرا ثلاثين وشهرا تسعة
 وعشرين لاجل الشهور الماضية من السنة الناقصة فابق بعد الاستقطاط
 لم يمت شهرا فمخا ايام من الشهر الحاضر منته **وان كان** التاريخ
 روميًا اقسما الايام على **٣٦٥** وزد على خارج القسمة واحدا البتة
 ثم انقص ربع الحاصل من خارج القسمة يحصل لك الثامنة الرومية ثمة
 تنقص من الايام الناقصة عدد كل شهر من الشهور حتى ينتهي العدد الى
 الشهر الذي انت فيه فان لم يمت عدده شهرا فنصوات امضت
 من الشهر الناقص الذي انت فيه فان وافق بحملك المدخل فالعمل
 صحيح والا فخطا فاعده حتى يوافق ويجبان يعلم التاريخ الرؤي
 سابق على تاريخ الهجرت بكم يوم وهو هنا **٣٤٠٢٠٠** واذ ارتفعت
 كان كذلك **الدخك** وقبل التاريخ الفارسي
 بكم يوم وهو **٣٤٤٣٢٤٠** مرتبها **الدخك**
 وتاريخ العربي قبل الفارسي **٣٦٢٤٤** واذ ارتفعت
 كان **٦١٤** وقد وضعنا اجداول