

الساخا واجمع الحاصلين وكلما اجمع من الساخا كذا اجمعها الايام بواحد
 ثم رد الامام الحاصل على يوم الحويل الاول والساخا على ساخا الحويل
 من ذلك حصل وقت الحويل المطلوب ثم احرب عدد السنين الماضية مطلقا
 نعطع البطر عن بسيطها وكبيرها في الساخا المعده او في حملها من الراج
 وهو قمر برط وكلما اجتمع شمس درجه اطرها ثم زد الباقي على مطاخ
 طالع الحويل الاول حصل مطاخ طالع الحويل المطلوب وعلم ذلك ان
 السنة الشمسية تفرق من السنة العربية البسيطه احد عشر يوما وهذه
 الساخا وتزد عن الكبيسه عشرة ايام وهذه الساخا ايضا علمها
 تقدم في مقدار كل حويل تياخر عن قبله في السنة العربية الاصطلاحية
 بذلك القدر واما مطاخ الحويل فلا تاخر الا بالساخا فقط واما
 الامام التي معها فلا يتغير بها المطاخ لانها دو رات تاخر من المعدل
 ولذلك كلما اجمع من المطاخ شمس يطرح والزايد عنه هو المطلوب
 والاسهل ان تقدر ذلك في السنين القبطية لانها اقرب من العربية
 بان تعرف تاريخ الحويل في سنة قبطية ثم تزد عليه لكل سنة بسيطه تقضي
 بعد هذه الساخا وكسودها المتقدمة فقط واما وقت الحويل ببلد
 غير بلدك فاجعل فضل مابين الطولين ساعتا وزده على وقتك
 الحويل ببلدك ان كان البلد المطلب الحويل فيه اطول من بلدك
 والا فانقص حصل وقت الحويل بالمطوخ فاستخرج المطاخ لساخا
 واما وقت طلوع الشري اليمانية فاطرح سني القرب اتمه عمه فان

لانه لا فائدة به غير كثير العدد والوارد فانظر تفاوت هذا مع
 اوساط المولف ويا بعد التوقيت وهذا سني من قبض فضل سجا
 وتقالى لا تحصى ثناء عليه **وان سئلت** في معرفة الحويل **فاخرج**
 وقت الحويل لربوب العصور الاولي في بادح معلوم **و زد على تاريخ**
الحويل لراس اي فضلها لونه لكهف سنة توكليه تقضي بعد هذا
العدد وهو اي احد عشر يوما **بالبسيطه** في اي عشرة ايام
لكبيره ومع كل منها **بسط طر بالثا** اي حتى مائة وتسع مائة
 واربعين ودره وسبع ثواني وسبع وخمسين ثلثه من ساعة
 يحصل وقت الحويل لذلك العضل **و زد على مطاخ طالع الوقت**
 للحويل الماضي **لكل سنة** فرميط **ثانية** اي جعا وثمانين درجه
 وسبع عشر دقيقه وتسع عشره من درجه من دوج الزمان وذلك
 هو بسيط الساخا المتقدمة **يحصل مطاخ طالع حويل السنة الآتية**
فاخرج المطاخ له **وسوا البيوت** من النصبة الفلكية وطريق ذلك
 ان تعرف الحويل لراس الحويل مثلا هو في اي وقت من الزمان وذلك
 الزمان في اي شهر عربي وذلك الشهر في اي سنة فان اردت حويلها
 بعد ذلك فانظر الكسبان الذي مضت من هذه السنة الى وقتك
 محوبا في سنة الحويل الاول **وهي سنة الحويل الثاني** واضرب
 ما فيها من البسيط في احد عشر يوما وخمس ساعات وثلث دقيقه
 واحفظ الحاصل ثم اضرب عددا فيها من الكليات في عشر ايام وذلك
 الساخا