

في جدول الليل ورجعت الى اليمن فوجدنا خمسة عشر درجة من العقرب
 لانه جنوبي فاخذنا نصف قوس هذه الدرجة في عرض واحد
 وبلغنا ان كان ثمانين درجة بجبر الدقائق فهو نصف قوس الشعري
 نقصنا من مطالع توسطها وهي مائة وستون درجة فكانت
 عريضة فكان الباقى مائة وعشرون في مطالع طلوعها ومطالع غروبها
 ثمانين وسبعون قوسا كلاهما فكانت درجة غروبها ستة عشر
 من الجوزا ودرجة طلوعها الاولى من الاسد نقصنا من الاولى
 وزدناها على الثانية لان الشعري في القدر الاول فكانت درجة
 خفاؤها اول الخامسة من الجوزا ودرجة ظهورها اول الرابعة عشر
 من الاسد حتى هلك الشمس في راس تلك الدرجة حصل المطلوب
 واليوم الموافق للدرجة الخامسة من الجوزا في ذلك التاريخ هو الثاني
 من بئس سنة الف ليلة قبطية لان الشمس تنقل اليها في اول الساعة الثانية
 منه فهو ساعة احتراقها ودخولها الشعاع واليوم الموافق للاسد
 للدرجة عشر منه هو اليوم الاول من مسرى تلك السنة وهو يوم الجمعة
 الموافق لحادي عشر ذي الحجة في كل سنة عربية لان الشمس تنقل اليها
 في آخر الساعة الاولى من ليلة اول مسرى فهو وقت ظهورها من
 الشعاع وينزل منه ظهورها من المشرق صباحا وعدة ما بين الخفاء
 والظهور ثلاثة وسبعون يوما فان اردت ظهورها بعد ذلك
 في ستة من السنين فاسقط التاريخ القبطي بالاربعة فان لم يبق
 شيء

شيء في نظير في انشاء الساعة الاولى من ليلة مسرى وان بقي وحده
 ففي الساعة منها او الثمان في الساعة الاولى من نهار تلك الليلة
 او ثلاثة ففي الساعة منه ثم بعد ذلك كل سبعين سنة من هذه التاريخ
 تتأخر يوما وهذا على سبيل التقريب الكلي والا فالقاعدة على تحريم كل
 سنة يهينها واما علمنا ذلك تبيينها على ما في كلام القمى الا في آخر
 الكتاب فاعلمه ولو علمت ذلك في كوكب سألني كالمسالك الراجح وغيره
 لو جدته يظهر قبل اختفائه بمدة لما تقدم فعلتك بالهمل والله اعلم
 واما تحريم طلوع منازل القمر لغيرها اي غروبها فطريقه ان تحصل
 مطالع طلوع السرطاني او غيره ودرجة طلوعه كما تقدم وانعرف
 حصته الفجر في هذه الدرجة وزددها على مطالع طلوعه تحصل مطالع درجة
 الشمس قوسها في جدول البلديات تحصل للدرجة التي فيها الشمس عند
 ابتداء طلوع السرطاني او غير الفجر تقريبا بعيد فاذا اردت تقريبه
 فاعرف حصته الفجر في درجة الشمس هذه وزددها على مطالع طلوع
 الكوكب وقوس المجمع تحصل للدرجة التي فيها الشمس عند طلوعه
 بالفجر تقريبا قويا فاعرف ما يوافقها من ايام كسره القبطي فهو يوم طلوع
 فاذا عرفت يوم السرطاني فبعد مضي ثلاثة عشر يوما منه يطلع البطاني
 وهكذا كل منزلة تطلع يوما الا المسالك فانه يطلع بد يوما في
 الكيسه نحو الرسا بد يوما ايضا وبتلوع كل منزلة سقوط رقيبها
 وهي الخامسة عشر منها وتسمى نونها والمتوسطة وقت الفجر هي

ملاحظ في مطالع منازل القمر