

وأسمائها موضوعة على رأس جدول الشمس وطريقة معرفة سنه هو أن  
تأخذ ما يوازي سنك العريضة من جدول السنين القبطية فما كان  
فهو التاريخ القبطي وما يوازيه من العلامات فهو علامة السنة القبطية  
وما يوازيها من الشهور العربية فهو الشهر الذي دخلت فيه السنة  
القبطية وما يوازيها الشهر العربي الذي دخلت فيه السنة هو  
القدر الماضي من الشهر وقت دخول السنة القبطية وما يوازيه السنة  
من الجانب الأيمن هو دقائق الرأس في تلك السنة (تسميه) أن  
كان لا يدخل السنة القبطية في السنة العربية التي أنت فيها  
متقدما على الشهر الذي أنت فيه فالعمل كما هو المستعمل في درجة  
الشمس مدة دقائق السماء بدقائق الرأس والا فدقائق السنة التي  
قبلها من جدول دقائق الرأس وكذا سنن القبط ومدخلها وعلامة أولها  
وأما أوائل شهورها فهو أن تجمع علامة أول السنة مع علامة أي شهر  
أردته وتفصل به كما فصلت بالتاريخ العربي يحصل أول الشهر  
المطلوب فإن كانت علامة السنة مكتوبة بالأسود فتلك السنة كبيسة  
ولا يسميها والذي يلي السنة الكبيسة تسمى سنة ربع وما يليها سنة  
نصف وربع وما يليها تسمى سنة نصف وربع وما يليها كبيسة وهكذا يبدأ  
وأما التاريخ الرومي فهو تاريخ الاسكندر الثاني الملقب بذي القرنين  
وأوله يوم الاثنين ومبدأه من السنة التي خرج فيها من ماقدونيه  
وطاف الأرض وهي السنة السابعة من ملكه وطريقة معرفة سنه هو

أن تزيد على سنن القبط التامة خمسمائة وخمسة وتسعون سنة  
تحصل سنن الروم المظلمة بالتناقص هذا إذا كنت في شهر  
توت القبطي والا فالشهور التامة وشهور سنه اثني عشر شهرا  
مختلفة الأعداد يجمعها قولك (غاز ضيق هذا نزل) فالحرف  
المنتقاة من ذلك يكون عدداً شهريه **ل** والحرف الثاني من النقطة  
عدد شهريه **س** بيها الا شهر اشباط وهو الخامس منها فانه في  
السنة الكبيسة ٢٩ يوماً وفي البسيطة **البح** يوماً وأسماؤها مكتوبة  
برأس جدول الشمس وكذا أعداد كل شهر منها وأولها يسمي بشهرين  
الأول ويدخله في شهر يابه القبطي وكذا كل شهر من الشهور  
الرومية يدخل في شهر من الشهور القبطية الذي تحته على  
الترتيب فإذا أردت معرفة أول شهر من شهور الروم فاجمع علامة  
أي شهر تريد على علامة أول الشهر القبطي الذي تحت المستخرج  
في السنة التي أنت فيها واسقط ذلك بالسبعة كما عرفت والفاضل  
عد به من يوم الأحد فحيث انتهى اليه العدد هو المطلوب واعلم  
أن السنة الرومية تنكس في سنة ربع من القبطي أعني يكون شباط  
فيها ٢٩ يوماً فإن كانت السنة كبيسة فاستعمل علامات الشهور  
المكتوبة بالأسود والا فالمكتوبة بالأحمر هذا في الشهور التي أولها  
أيلول وآخرها شباط فإن لكل واحد منها علامتين أحدهما بالأسود  
والأخرى بالأحمر فإن تفسر وضع العلامات فاستعمل أقلها عدداً