

وقوله وزد عليه الخ انما زاد الخمسة لكونها وسيلة من يوم
 المبدأ الذي هو الأحد ليوم الخميس الذي هو اول عام الهجرى وان ثبتت
 لوترتيب ولا تنقص وابدأ بانها البرم الذي هو يوم الجمعة فكل ذلك صحيح
 مثال من ذلك اردنا دخول سنة ١٥٠٦ اخذنا ما مر من الهجرة من السنين
 غير السنة المطلوبة كما قدمنا وذلك ستة وستين وتسعمائة طرخناه
 ما يتيم وعشرتين يكن الباقي ١٢٥٠ كيفية قسمها على ما يتيم وعشره هكذا
 على قواعد القسمة ثم تطبق عددا تنزله تحت الاتيان ثم تطرح
 في الاتيين ثم في الواحد ثم في الصفر وذلك اربعة ثم تطرح في
 الاتيين **١٢٥٠** بنهاية اسقطنا من التسعة الباقي واحد شبه فوق
 الخط ثم الاربعة ايضا في الواحد باربعة اسقطنا من ستة يتيم اثنين ثم
 احرب الاربعة في الصفر صفر لان كل ما يقرب في صفر او تقرب صفر فيه يخرج
 لك صفر اسقطنا من ستة يتيم ستة انفلا فوق الخط يكون الخارج ستة
 وعشرون ومائة اضربا في **١٠** بعد بسطها بحيث تقرب الاربعة
 في الخمسة وما يخرج في ستة يكن الخارج **٢٥** ثم تقرب ما على الخمسة
 في الستة وما على الستة في الخمسة على قاعدة المختلف يكن ذلك **١١** اجعل
 المحفوظ يكن ذلك **١٢** قلنا اضربا في **١٢٥٠** يخرج **١٥٤٥٥** ثم من تمام الضرب

القسمة

القسمة على الائمة التي هي مقام الخس والسدس وذلك ثلاثون حجلا
 الي ما تركبت منه وذلك عشر وثلاثة هكذا **١٣** فاقسم على الثلاثة
 وذلك اثنان وكل العمل فيكون الباقي بعد طرح الضرب اربعة صححة
 واثنان على العشر ثم زد الخمسة التي قال المؤلف على الاربعة يكن ذلك
 تسعة اطرحها بطرح سبعة يتيم لك اثنان صححة واثنان على العشر
 هكذا **١٤** فبجد سنة **١٥٠٦** تدخل بالانتهى والكسر الذي على
 العشر ملقا لانه اقل من نصف الايام المقسوم عليه وكذلك اوجه كثيرة
 في الضرب اطرح واضرب واطرح مثال منه قريب المناولة وحس وجه
 الضرب اردنا مثلا دخول سنة **١٦٦٨** ياخذنا السنين الثمانية وهي
 الماضية وذلك **١٦٦٧** طرخناه بطرح **١٦٦٧** فيبقى لنا **١٣٦٧** طرخناه ايضا بطرح
 سبعة بقيت لنا اربعة ضربناها في الاربعة التي هي فضل العام الكافية
 قبل الخس والسدس كان ذلك **١٥** طرخناها ايضا بجي لنا **٢** حفظناها
 ثم سطحا الخس والسدس كان بسطها **١١** ضربناها في الباقي اي في باقي
 الطرح الاول وهو **١٣٦٧** كان الخارج **١٤٠٦** اقصاها على الايام الذي
 هو **١٥٠٦** بعد جله الي ائمة التي تركب منها لم يخرج شيء على الثلاثة وخرجت
 تسعة على العشر وبقيت خمسون صححة هكذا **١٦٦٧** فالعين **١٥٠٦**