

مركب في مركب فكل واحد منهما الى واحد  
 واقرب كل واحد من مفردات احدهما في كل  
 واحد من مفردات الاخر كما ضرب  
 المفرد في المركب واجمع الحواصل يكون المطلوب  
 ويتم العمل بضربات بقدر ما يحصل من ضرب  
 عدة مفردات احدهما في عدة مفردات  
 الاخر فيتم ضرب المركب من نوعين في المركب  
 من نوعين باربعة ضربات وفي المركب من ثلاث  
 سبب فلو قيل ثلاثة عشر في اربعة وعشرين  
 فكلا منهما مركب من نوعين فاضرب العشرة في  
 العشرين ثم في الاربعة والفلان في العشرة  
 ثم في الاربعة واجمع الحواصل الاربعة يكون  
 الجواب ثلاث مائة واثنى عشر ولو قيل  
 اضرب اربعة وعشرين في مائة وخمسة والاربع  
 فتحتاج الى ست ضربات فاضرب العشرة في المائة  
 ثم في

ثم في المئتين ثم في الخمسة والاربعة في  
 المائة ثم في الثلاثين ثم في الخمسة واجمع  
 الحواصل الستة يكن الجواب ثلاثة الاف  
 ومائتين واربعين ونس على ذلك فصل  
 في الضرب وجوه كثيرة وبلغ اختصاره  
 فيها ان كل عدد يضرب في خمسة او في مائة  
 او في خمسين فيؤخذ نصفه ويبسط  
 في الاو عشرة وفي الثاني ميات وفي  
 الثالث الاربون فان كان في النصف كسر  
 فخذ له غير المقتضف فان كان هو المطلوب  
 فلو قيل اضرب ثمانية عشر في خمسة فخذ  
 نصف الثمانية عشر في المثال الاول  
 ويبسط التسعة عشر في الجواب  
 تسعون ولو قيل اضرب مائة في خمسين فاستط  
 التسعة في المثال الثاني ميات والجواب

