

في الخليل منطرح اذا اخذه اربعة باربعين ومثلوها اربعة  
 فالجميع اربعة واربعون فاطرحها بسبعة يبقى اثنان  
 بعشرين ومثلوا الاربعة بسبعة فالجميع ستة وعشرون  
 فاطرحها بسبعة يبقى خمسة وعشرون ومثلوا الستة بسبعة  
 فالجميع سبعة وعشرون فاطرحها بسبعة يبقى واحد  
 بعشرة ومثلوا التسعة بضع فاطرح العشرة بسبعة  
 يبقى ثلاثة وثلاثين ومثلوا المصفر خمسة فالجميع خمسة  
 وثلاثون وهي منطرحه بالسبعة فيصير المثال المرسوم  
 بهذه  $8 - 14 - 21 - 28 - 35 - 42$  الثالث الضرب وهو تضعيف  
 احدى في الاخر بضعه واخا عدد الاخر فلو قيل ضرب ثلاثة  
 في اربعة بمعناه كثر الثلاثة اربع مرات او الاربعة ثلاث  
 مرات فيحصل على التقديرين اثنا عشر وهو الى الضرب  
 بالقائم اما بتقبل وهو الجح الجح او بلا تقبل ولم وجوه  
 بعضها عام وبعضها خاص بوجوه انواع او بنصف تقبل  
 ويخص بالعلماء الذين وقد بينت الجميع في مختصر جمعت فيه  
 بين المنزهة والمشددة وزيد المعونة وشرحة ولتقتصر  
 ههنا على الاول وهو الضرب بالتقبل لانه اسهل واشهر  
 وفيه غنية مع كونه من الوجوه العامة في جميع مسائل الضرب

مطلب الثالث الضرب

الختين

لا يختص ببيع منها ويعلق قبل كسر فيه اتقان ضرب الاحاد في  
 الاحاد لانه اصل ما بعده فالمهارة في سرعة استخراج مستهل  
 ما بعده من الاحمال ولهذا كان بعضهم يكرهه على نفسه  
 كل يوم مرات عديدة في حاصل ضرب واحد في واحد واحد  
 حاصل ضرب واحد في اثنين اثنان وافعل هكذا في ضرب الواحد  
 في بقية الاحاد الى ضربهم في تسعة فيكون تسعة لانه الواحد  
 لا يتعد ولا يتعد المصروف منه وحاصل ضرب اثنين  
 في اثنين اربعة واثنين في ثلاثة ستة واثنين في اربعة  
 ثمانية واثنين في خمسة عشرة واثنين في ستة اثنا عشر  
 اثنين في سبعة اربعة عشر واثنين في ثمانية ستة عشر  
 اثنين في تسعة ثمانية عشر وحاصل ضرب ثلاثة في ثلاثة  
 تسعة وثلاثة في اربعة اثنا عشر وثلاثة في خمسة خمسة عشر  
 وثلاثة في ستة ثمانية عشر وثلاثة في سبعة اثنان وعشرون  
 وثلاثة في ثمانية خمسة وعشرون وحاصل ضرب اربعة في اربعة  
 ستة عشر واربعة في خمسة عشرون واربعة في ستة  
 اربعة وعشرون واربعة في سبعة ثمانية وعشرون  
 واربعة في ثمانية اثنان وثلاثون واربعة في تسعة تسعة  
 وثلاثون وحاصل ضرب خمسة في خمسة خمسة وعشرون

خمس