

نصف وهو الجواب ولو قيل ضرب واحد او نصف في ثلث
 فقام الاول اثنان وبسطه ثلاثة ومقام الثاني ثلاثة وبسطه
 واحد فاضرب واحد في ثلاثة يحصل ثلاثة واضرب اثنين في
 ثلاثة يحصل ستة فاقسم ثلاثة على ستة يخرج نصف ولو قيل ضرب
 واحد او ثلث في واحد وخمسين فقام الاول ثلاثة وبسطه اربعة
 ومقام الثاني خمسة وبسطه سبعة فاقسم سطح البسطين وهو
 ثمانية وعشرون من ضرب سبعة في اربعة على خمسة عشر
 سطح المقامين من ضرب ثلاثة في خمسة واذا قسمت ذلك
 على هذا يحصل واحد وثلثان وخمسة فقس على ذلك تنبيه
 اذا كان بين بسط احد المضروبين ومقام المضروب الاخر
 موافق في كلاهما اي البسط والمقام الي وقفه واقفه اي
 وقفه مقابله وحمل العمل بان تضرب وفق البسط الاخر
 ووفق المقام في المقام الاخر وافهم حاصل البسط ووفق
 البسط على حاصل المقام ووفق المقام فهو واحد في ضرب
 البسط في البسط والمقام في المقام ولو قيل ضرب ثلثا وربعه
 في ثلث وخمسة فان ثبت العمل بالطريق المتقدمة فاقسم
 سطح البسطين وهو اي الطرح مائة وخمسون من ضرب
 سبعة في ثمانية على سطح المقامين وهو مائة ومائة
 من ضرب اثني عشر في خمسة عشر يخرج خمس وتسعون وان ثبت
 العمل بالوقف فيبين مقام الاول اي الثلث والربع وهو
 اي مقامه اثنا عشر وبين بسط الثاني اي الثلث والخمسة
 وهو ثمانية موافقة بالربع والنصف وثلث العمل على الادق فالقول
 التوافق

التوافق عليه فرد مقام الاول الي ربعة ثلاثة واضربه
 اي المرود اليها في الثلاثة في مقام الثاني خمسة عشر يحصل
 خمسة واربعون ورد بسط الثاني الي ربعة اثنين وضربه
 اي المرود اليها في الاثنين في بسط الاول وهو سبعة يحصل
 اربعة عشر واقسم الربعة عشر المحاصل الثاني على خمسة
 واربعين المحاصل الاول يحصل خمس وتسع ولو قيل ضرب اثنين
 ونصف في ثلاثة وثلث فان ثبت العمل بالطريق الاصل هو
 فاقسم سطح بسطها وهو اي سطح البسطين خمسون من
 ضرب خمسة في عشرة على سطح المقامين وهو ستة من ضرب
 اثنين في ثلاثة يحصل ثمانية وثلث وان ثبت مقام النصف
 يوافق بسط الثاني اي الثلاثة والثلث وهو عشرة بالنصف
 لان المقام اقلين فتوافقان باصغرهما من الاض فاقسم بالنصف
 نصف كل منهما فقامه في ضرب مع مقام النصف الي واحد وبسط الثالث
 الي خمسة واضرب بسط الاول اي الاثنين والنصف وهو خمسة
 في نصف بسط الثاني اي الثلاثة والثلث وهو اي نصف بسط الثاني
 خمسة يحصل خمسة وعشرون واضرب الواحد في الثلاثة يحصل ثلاثة
 واقسم الخمسة والعشرون بالواحد بسط الاول في وفق
 بسط الثاني على سطح الواحد الثلاثة وهو ثلاثة يخرج ما ذكرناه
 اي ثمانية وثلث ولو قيل ضرب ثمانية وثلث وخمسة في ثلث عشر
 فسطح الاول اي الثمانية والثلث والخمسة مائة ومائة وعشرون
 ومقامه خمسة عشر يوافق اي البسط مقام الثاني اي ثلث الهن
 وهو اي مقامه اربعة وعشرون بالثلث والربع والنصف واقلها
 الثمن فالعمل عليه وبسطه واحد فاقم ثمن كل منها اي الاربعة والعشرين
 والمائة والثمانية والعشرون مقامة فيربع الاول الي ثلاثة