

وعشرين في مثلها وهذه صورة **تم** ثم اعمل ان احاك اشبهما  
واحد واه عشر اشبهما اثنتان والمائتين اشبهما ثلاثة واه لوف اشبهما  
اربع واه عشر الالوف اشبهما خمسة واه هذا السلك منزلة  
سبعها فاذا اردت ضرب هذا النوع فاجمع اثنين المرفوعين  
وان كنت المرفوعين فيه فاجمع اسقط منه واحدا ابدا وحفظت  
الباقي ثم تقرب عدد **الاشياء** المنزلة في عدد المنزلة فما حصل  
اجعله في الدرجة التي حفظت عددها وهي الباقي بعد طرح الواحد  
وان كان حاصل الضرب احاد او عشرة اجعلت الاعداد في  
الدرجة التي عرفت وقدمت الا عشر بصورة في المنزلة التي  
فرقتها وان كان المرفوعين اثنين وفي المنزلة التي بعدها من  
جهة الشمال ان كان المرفوعين اثنين وسباني في المثال اذ  
ضرب المائتين في المائتين كان مجموع اسيهما ستة فاذا تقدمت  
طرفة الواحد في خمسة فيضج الاربعة المتخلفة من الضرب  
في الدرجة الخامسة وتبندى بعد الدرجات من درجة الاحاد  
ثم ضرب المائتين في اعشار اليسرى ويجمع اشبهما  
يكن المجموع خمسة وبعد اسقاط الواحد يبقى اربعة فيضج الخارج  
وهو اربعة في الدرجة الرابعة ثم تقرب المائتين ايضا في احاد  
اليسرى ويجمع الاثنين يكن المجموع اربعة وبعد اسقاط الواحد  
يبقى ثلاثة فيضج الخارج وهو اربعة في الدرجة الثالثة ثم ضرب

واسم

اعشار

اعشار اليمين في المائتين من اليسرى واجمع الاثنين يكن خمسة وبعد  
موا اسقاط يكن اربعة فيضج الخارج وهو اربعة في الرابع مع الاربعة  
التي فيها يكن ثمانية ثم ضرب اعشار اليمين في اعشار  
اليسرى يكن اربعة واجمع الاثنين واسقط منهما واحدا يبقى  
ثلاثة فيضج الخارج في الدرجة الثالثة مع الاربعة التي فيها يكن  
ثمانية ثم ضرب اعشار اليمين في احاد اليسرى واجمع الاثنين  
كما عرفت واقص منها واحدا يبقى اثنتان فيضج الخارج وهو  
اربعة في الدرجة الثانية ثم ضرب احاد اليمين في المائتين من  
اليسرى يكن اربعة واجمع الاثنين واسقط منهما الواحد يبقى ثلاثة  
فيضج الخارج في الدرجة الثالثة مع الثمانية التي فيها يكن  
عشر فالتبندى **الاشياء** مكان الثمانية وقدم العاشرة بصورة  
الواحد الى الدرجة التي فرقتها وفيها ثمانية ايضا يكن تسعة ثم  
اضرب احاد اليمين في اعشار اليسرى يكن اربعة واعمل  
كما مر من جمع الاثنين واقص الواحد يبقى اثنتان فيضج الخارج  
في الدرجة الثانية مع الاربعة التي فوقها يكن ثمانية ثم ضرب  
احاد اليمين في احاد اليسرى يكن اربعة واعمل كما عرفت يبقى  
واحد فيضج الخارج في الدرجة الاولى وهي يكن الخارج على هذه  
الصورة **تم** وذلك تسعة واربعون الفا وثمانون واربعمائة  
وثمانون **تم** وان ضربت هذه الصورة في هذه الصورة