

على واحد يخرج الجذرة فالماك سنة عشر اصابا ولو قبل نصف مال بعد ثلثه اجزاء
 فاقسم ثلثه على نصف يخرج الجذرة فالماك سنة وثلاثون وثلث الاوسط ثلاثة
 اسواك تعدل اثني عشر درهما فاقسم على الثلثة عدة الاموال يخرج المال اربعة
 ولو قبل مال بعد ثمانية دراهم فاقسم على واحد فالماك ثمانية ولو قبل نصف مال بعد
 ثمانية دراهم فاقسم على واحد فالماك ثمانية ولو قبل نصف مال بعد ثمانية دراهم فاقسم
 على نصف يخرج المال ستة عشر وثلث الثلثة ثمانية اجزاء تعدل ستة عشر درهما فاقسم
 على الثمانية فللجزر ثمان ولو قبل شي بعد اربعة دراهم فاقسم على واحد فاقسم اربعة ولو قبل
 ثلثة جزء بعد دراهم فاقسم على الثلثة يخرج الجذرة ستة دراهم اذا القدر ذلك فاقس
 لكلا طرف منه ثلثاه وربعه وربعه باية مثال نصفه وضره بالجوهر في ثمانية امثلة حصل
 ثلاثة اشكال المال ك هو فانها ثمانية ارجح منه ثلثه وربعه وربعه باقية وهو نصفه
 شي مثل نصفه وهو ربع سدس شي يحصل ثمن ثمانية في ثمانية امثلة يحصل ثمن مال
 ثمانية به ثلاثة امثلة المال المعروض يكون ثمن مال يورد ثلاثة امثلة ثمن
 الضرب الاول فاقسم ثلاثة على ثمن يخرج المثلث اربعة وعشرون وهو المال المطلوب
 ولو قبل مال بعد ثمانية فاقسم على ثمانية يخرج اربعة اقسامه وربعه باقية نصفه
 وضرب الثلث في اربعة حصل ستة وثلاثون درهما ك هو فانها ثمانية ارجح منه ثلثه وهو
 ستمائة اربعة اقسامه وربعه باقية وهو ثلث شي مثل نصفه وضره بالجوهر وهو
 نصف شي في اربعة وهو ثمن شي يحصل نصف ثمن مال يورد ثلثين في ثمن الضرب الاوسط
 فاقسم ستة وثلاثين على نصف ثمن يخرج مقدار المال حسب اربعة وسبعون فالثلث اربعة
 وعشرون وهو المال المطلوب ولو قبل مال طرح منه ثلثاه وثلثه وطرح من الباقي خمسة
 دراهم في ك هو فانها ثمانية ارجح منه ثلثه وثلثه وثلثه وثلثه وثلثه وثلثه وثلثه
 خمسة دراهم في من الضرب الثالث فاقسم الجذرة على ثمن وثلاثين يخرج اربعة وعشرون

وهو

وهو المال المطلوب ولو قبل مال بعد ثمانية فاقسم على ثمانية يخرج اربعة وعشرون وهو
 خمسة دراهم في من الضرب الثالث فاقسم الجذرة على ثمن وثلاثين يخرج اربعة وعشرون وهو
 المال المطلوب وناقض من بيان ترتيب الضرب البسيط اخذ في بيان ترتيب المربعات
وخذ عينا فخرج العين والجزر اي لفظها **ضبطا لترتيب مغرب** اي
 ترتيب الضرب المقترنه المساه بالمركية كما مر فاقسم ثمانية وثلثه وثلثه وثلثه
 والميلعاب **ففي ضرب مبلغ افراد عدد** بالثمنين بد اي عدد بقابل اي العدد
 المقترن للجزر والمال **وفي ضرب خاص افراد عدد** في سادس بقدر مال
 بالجزر بالاضافة **واقتران** لداخرين يعادل بالباقي للفاعل والمفعول اي يعادل
 المقترن للجزر في الخاص والمال في السادس او يعادل في السادس والمال في السادس
 لكن يترك على الاول في كلامه الايطا وهو صحيح وبالجملة فالضرب المركبة ثلاثة كما مر والفرق
 من ذكرها بيان ان قسم الاول منها عدد وربعه جزورا واما الاخرى ووضع الثالث
 منها جزورا يورد عدد واما الاخرى ووضع الثالث منها على مال يورد عدد وجزورا
 وتوجيه ترتيبها المذكور يوجد مما مر في توجيه ترتيب البسيط واعلم ان يجب ان يكون
 المال المعروض في المركبة المعروضه في من العدد في الضرب الرابع والقرن في السادس
 في جزوا سواته له وعدمها في الخاص وان يجب ان يكون الاموال في الطرق التي
 تذكروا المركبات هذا مالا واحدا فنوا اتمت المادة الى ان تدرس مال اوله ما وند في ترتيبه
 من اقله اخرج الى زيادة عمل باقية الفصل الاخير في المسائل البسيطة فانظر في
 عامه في ذلك كله كما مر تخيلته ثم اخذ في بيان طريق العمل الموصل اليه بالعرفه
 كيفية الجزر في كل من المركبات فقل **في كتاب** اي المركبات **نصف الجزر** اي
 بزيادة الفا ونصف نصفه بربع ويسمى نصف الجزر للتبسيط ومن سببه الترتيب وورد
في سوري الثاني من المركبات وهو الترتيب والسداد من الضرب الذي هو حاصل