

آخرتها والمراد بالجنس هنا الجنس اللغوي كما هو بالمعنى المصطلح اي اذا اردت ضرب شئ من هذه  
 المشاغل المختلفة في اخرتها فان كانا من جنسها المصروب احداهما في الاخر في طرف واحد من طرفي  
 الصعود والنزول فاجع مراتبها مراتبها قاصداً جمعاً فهنا هو حاصل المصرب وما حصل  
 ارضرب احداهما في الاخر في مجموع الاسماء كالالكعب في مال الكعب الاول او مال الكعب  
 فمسمى امر منسوب الى الميزان فاسم الفسفة والثالثة او مال الكعب سابقاً من جنسها للثلاثة  
 السابعة فاسم السبعة فاذا جمعته اسماء السبعة اسماء مال الكعب كانت  
 المجموع ثمانية عشر فالواصل ارضرب مال الكعب في مال الكعب كعب كعب كعب كعب اربعاً  
 ارباع مراتب وهو كعب كعب كعب كعب في المرتبة الثانية عشرة من المراتب فموسمها ويحيط به  
 وهذا مال الكعب المصروب والمصروب فيه جنس من جنسها وكان في طرفي الصعود واما مال  
 ما اذا كان في طرفي الصعود وحينها غير مختلف فاجع مراتبها كما عرفت وما حصل المصرب يسمى  
 المجموع كما في مال مثل الاول ثمانية والثاني مثل المجموع اربعة وهو اسماء المال فيكونه حاصل  
 مال المال في الرابعة ومثال ما اذا كان في طرفي النزول فكيفه الشئ في جنس المال  
 فاجع مراتبها وما حصل المصرب يسمى المجموع في المثال الاول اربعة والثاني ثمانية والمجموع ثمانية  
 وهو اسر الكعب فيكونه الحاصل من الكعب لانه في الثالثة فتكونه الثلثة اسماً جزئياً وهذا مظهر  
 ما اذا كان جنس المصروبين في طرفي النزول وكانا مختلفين واما مثال ما اذا كانا في طرفي النزول  
 ولم يكونا مختلفين لجنس فكيفه جزء الكعب فاذا جعلت اسمها كمال المجموع ستة وهي اسر كعب  
 الكعب لانه في السادسة فمسمى اسر جزئياً أيضاً فيكونه الحاصل من كعب وكعب وما ذكره الاثني عشر  
 طرفي الصعود والنزول فيما اذا كان كل من المصروب والمصروب فيه متشعباً واما اذا كان كل منهما  
 او هدهما متشعباً فاجع اسمها كما كانت تجمع في الموجد بعينه ثم انظر الى مجموع الاسماء اسر جنس  
 من الاسماء المذكورة فاصنفه ثم اضرب عدة احد المصروبين في عدة الاخر فالواصل من جنسها كان  
 مجموع الاسماء اسد ان مال في جنس المال واد كعباً في جنس الكعب وهكذا مثاله في طرفي الصعود  
 فالولد في هذه الاشياء فاجع اسر الاموال وهو في المثال الاسر الاشياء وهو الواحد فيكونه للمجموع  
 ثلثة وهي اسر الكعب فتعلم ان الحاصل من جنس الكعب ثمانية ارضرب الاثني عشر المالين في هذه عدة

الاشياء

الاشياء بحصول عشرة اكعب وهو اللط والحاصل ان مجموع الاسماء المصروبين المتعددين بتعلم  
 ان حاصلها ما من جنسها الاكعب ومنه ضرب عدة احداهما في الاخر فتعلم كعب من ذلك كعبين فاذا  
 قبل ما مضى من مالين في هذه اموال مثل عشرة اموال مال او في هذه الكعب في عشرة اموال  
 كعب وعدها فتنس مثال عدة كل من المصروب والمصروب فيه في طرفي النزول واما اذا اردت ضرب  
 جنس من جنسها ثم هاهنا يكونه متشعباً او متشعباً في مركب من جنسها فخصاً ما فاضرب المصروب في  
 كل جنس من اجناس المركب واجمع الحاصلين او الحاصل فاذا ضربت مالين في هذه اموال وثلاثة  
 اشياء فاضرب المالين في هذه الاموال بحصول عشرة اموال مال وفي ثلثة الاشياء بحصول ستة  
 اكعب فاجمعها فالجواب عشرة اموال مال وستة اكعب فاذا اردت ضرب مركب في مركب فاضرب كل من  
 من اهدهما في جميع اقسام الاخر فحينها يوجد ثم اجمع الحاصل فلو ضربت ارضرب مالين في عشرة  
 درهم فمثلاً فاضرب كما عرفت وجميع الحاصل اربعة بكمية اربعة اموال مال واربعين مثلاً  
 ومائة درهم وذلك لان الحاصل من ضرب المالين في المالين اربعة اموال مال والحاصل من ضربها  
 في عشرة الدرهم عشرة مال والحاصل من ضرب عشرة الدرهم في المالين عشرة مال واربعة  
 ضربها في عشرة الدرهم مائة درهم والمجموع اربعة اموال مال واربعون مال ومائة درهم و  
 بمثلط وتقبل ارضرب عشرة اموال وعشرة اشياء وعشرة درهم فمثلاً فاضرب كما عرفت  
 واجمع الحاصل التسعة بحصول مائة مال وثمانية مائة مائة مائة درهم ومائة درهم  
 وذلك لان الحاصل من ضرب عشرة اموال في عشرة اموال مائة اموال مال ومن ضربها في عشرة  
 الاشياء مائة كعب ومن ضربها في عشرة الدرهم مائة مال والحاصل من ضرب عشرة الاشياء  
 في عشرة اموال مائة كعب والحاصل من ضرب عشرة الاشياء في عشرة الاشياء مائة مال وبقية  
 ضربها في عشرة الدرهم مائة شئ والحاصل من ضرب عشرة الدرهم في عشرة اموال مائة مال  
 ومن ضربها في عشرة الاشياء مائة شئ ومن ضربها في عشرة الدرهم مائة درهم فاذا جمعها  
 حصل ما ذكره او في طرفين عطف على قوله في ضرب واحد او اذا اردت ضرب جنس فافترقها  
 كانا في طرف واحد فاجمع مراتبها المثل وان كانا في طرفين ارباعاً في طرفي الصعود والاخر  
 في طرفي النزول فالواصل من جنسها اربعة ارضرب اربعة ارضرب اربعة ارضرب اربعة ارضرب