

وهو المتأبلة ثم المعادلة اما بين جنس و جنس وهي
 تلك مسائل تسمى المفردات و جنس و جنسين هي تلك التي
 تسمى المفردات الاولى من المفردات عدد يعدل
 اشياءه فاقسمه على عدد ما يخرج الشيء المجهول مثلا
 او تزيد بالف و نصف ما للعم و لعم و بالف الا نصف
 ما يزيد فافرض ما يزيد شيئا فلعمر و بالف الا نصف
 شيء فلزيد بالف و خمسية الا ربع شيء يعدل شيئا بعد
 الجبر الف و خمسية يعدل شيئا و ربما فلزيد بالف
 و خمسية الا ربع شيء و اربعة اثنان اثنان اشياء
 يعدل مولا فاقسم عدد الاشياء على عدد ^{مثلا}
 فالخارج هو الشيء المجهول مثلها اولاد انتهى اركه

ايهم

ايهم وكانت دنا يربان اخذ الواحد دينا و ا
 الاخر دينا و الاخر ثلثة وهكذا يتزايد واحد
 فاستردوا كما اخذوه و قسمه بينهم بالسوية
 فاصاب كل واحد سبعة فكم الاولاد و الدنانير
 فافرض الدنانير شيئا وخذ طرفه اعني واحدا و
 شيئا و اضربه في نصف الشيء يحصل نصف الا نصف
 شيء و هو عدد الدنانير اذا مضروب الواحد مع ان
 عدد في نصف العدد يساوي مجموع الاعداد
 المتوالية من الواحد اليه فاقسم عدد الدنانير
 على شيء هو عدد الجماعة ليخرج سبعة كما قال السائل
 فافرض بالسبعة في الشيء هو المقصود على يحصل سبعة