

بعد له فاض به في مسطح المقامات واقسم الحاصل وهو
 اربع مائة على الامام يخرج تسعة عشر وبقية احدى
 من ثلاثة وعشرين جزءا من الواحد فهي ما يزيد فيلزم
 ان يكون لعم واربعة عشر وثمانية عشر جزءا من ثلاثة
 وعشرين جزءا من الواحد لان الزايد على العشر وهو التسعة
 وتسعة اجزا من ثلاثة وعشرين نصف ما لعم وويلزم
 ان يكون ما ليكر اربعة عشر وثمانية اجزا من ثلاثة
 وعشرين جزءا من الواحد لا تلك اذا تردت على عشرته
 ربع ما لزيد اجتمع له ذكر وان اردت ان تعلم ما لعم
 او لا تزد على عشرته تلك ما اجتمع ليكر من عشرته
 ومن ربع عشرته زيد وذلك اربعة وسدس فيجتمع
 له اربعة عشر وسدس فيجتمع له اربعة عشر وسدس
 وذلك معد له فاض به في المسطح واقسم الحاصل
 وهو ثلثمائة واربعون على الامام يخرج ماله كما تقدم
 ومنه تعلم ما لزيد ويكر وان اردت ان تعلم ما ليكر
 او لا فزد على عشرته ربع ما اجتمع لزيد من عشرته
 ومن نصف ما لعم وودك ثلاثة وثلاثة ارباع فيكون
 معد له ثلاثة عشر وثلاثة ارباع فاض به في المسطح
 واقسم الحاصل وهو ثلثمائة وثلاثون على الامام
 يخرج ماله كما تقدم ومنه تعلم ما لزيد وقر ويطرقت
 الجبر لزيد شي فليكر عشرة وربع شي و لعم وثلاثة
 عشر وتلك ونصف سدس شي فاذا حمل نصف ذلك
 على عشرة زيد كان له ستة عشر وثلثان وتلك ثلث
 شي وذلك يعدل الشي فقابل وحمل العمل يخرج الشي
 تسعة عشر وتسعة اجزا من ثلاثة وعشرين
 جزءا

جزا من الواحد فهو ما لزيد ومنه يعلم ما لعم و
 ويكر ويطرقت الخطاين ان فرضت لزيد اثنى عشر
 فزد ربع ذلك على عشرة ليكر فيجتمع له ثلاثة عشر
 وتلك ذلك على عشره وربعه وجميع له اربعة عشر وتلك
 فاذا حمل نصف ما لعم وعلي عشرة زيد اجتمع له
 تسعة عشر وسدس وكنت قد فرضت له اثنى عشر
 فالخط خمسة وسدس بالزيادة وان فرضت له تسعة عشر
 كان ليكر اربعة عشر و لعم واربعة عشر وتلك ان
 فاذا حمل نصف ما لعم وعلي عشرة زيد اجتمع له تسعة
 عشر وتلك فالخط الواحد وتلك بالزيادة ايضا
 فاض ليكر منهم القرض الاول في الخط الثاني
 والقرض الثاني في الخط الاول واقسم الفضل
 بين الحاصلين على الفضل بين الخطين وهو
 ثلاثة وخمسة اسداس يخرج ما ذكرت مسئلة
 قال لزيد عشر الا نصف ما لعم و لعم وعشرة الا نصف
 ما ليكر وليكر عشرة الا سدس ما لزيد ويطرقت العدة
 مسطح المقامات مائة وثمانية ومسطح نسط النصف
 الاثنى عشر مع المائة وثلث السدس ايتان ومجموع
 اردت ما لزيد فاطرح من عشرة مائة وعشرون فان
 بين عشرون و لعم و تسعة عشر بكر وذلك ثلاثة وثمانية
 اثناسع فيبقى له ستة وتسع وذلك معد له فاض به
 في المسطح واقسم الحاصل وهو ستماية وستون على
 الامام يخرج له ستة و لعم و ثمانية وليكر التسعة
 ويطرقت الجبر لزيد شي وليكر عشر الا سدس شي و لعم و
 تسعة وتسعة اثناسع وتلك تسع شي فاذا طرح نصف