

في العشرة او اسم الامام من العشرة واقسم الستة  
 على الحاصل او انقسم العشرة على الامام واضرب الخارج  
 في الستة يكن ما يزيد واخرج ما لعرو من مسطح المفاصين  
 مثل نصفه يبقى اثنان فاضربه في العشرة واقسم  
 العشرتين الحاصلتين على الامام او انقسم الاثنين على الامام  
 والعشرة على الخارج وهوان اثنان ونصف او اسم الاثنين  
 من الامام واضرب الخارج وهو حسان في العشرة او اسم  
 الامام من العشرة واقسم الاثنين على الحاصل او انقسم  
 العشرة على الامام واضرب الخارج في الاثنين يحصل ما  
 لعرو **وحسابها** بالبحر والمقابلة ان تجعل المعطوف  
 على عشرة زيد شيئا فيجب ان يكون ما لعرو شيئا ينظر  
 نظرح نصف المفروض لزيد من عشرة عرو وذلك خمسة  
 ونصف شيئا فيبقى له خمسة الا نصف شيئا وهو يعدل  
 الشئين المفروضين له فاجبر وعادل يكن خمسة تعدل  
 شئين ونصفهما فاقسم واحططل يكن الشئ اثنان فاذا  
 زيد على عشرة زيد كان ماله اثني عشر ويكون ما لعرو  
 اربعة لان له شئين **وان** شئت فاجعل عشرة زيد  
 نصف ما لعرو بالاعتبار التركيبي وذلك اثنان ونصف وربع  
 شيئا فيكون ما لزيد اثني عشر ونصف وربع شيئا وذلك  
 يعدل المفروض له وهو عشرة وشيئا فعدل واعمل يكن  
 الشئ اثنان **وان** شئت فاجعل المسدثين من عشرة  
 عرو شيئا فيكون ماله عشرة الا شيئا وما لزيد شئين  
 فاذا زيد على عشرة زيد نصف ما لعرو وهو خمسة الا  
 نصف شيئا فان المجمع خمسة عشر الا نصف شيئا وذلك  
 يعدل الشئين المفروضين لزيد فاجبر وعادل واعمل  
 يكن

يكن الشئ ستة فاذا طرح من عشرة عرو فان المفروض  
 اربعة ويتكون ما لزيد اثني عشر **وان** شئت فاطرح من عشرة  
 عرو نصف ما لزيد بالاعتبار التركيبي وذلك سبعة ونصف  
 الاربع شيئا فيكون ما لعرو اثنان ونصف وربع شيئا وذلك  
 يعدل المفروض له وهو عشرة سوي شيئا فاجبر وعادل  
 واعمل يكن الشئ ستة **وجه اخر** وهوان يجعل المفروض  
 لزيد شيئا فيكون ما لعرو عشرة الا نصف شيئا ويجب ان  
 يكون نصف ذلك معطوفا على عشرة زيد فيكون المفروض له  
 خمسة عشر الا ربع شيئا وذلك يعدل الشئ فاجبر وعادل  
 يكن الشئ اثني عشر وهو ما لزيد وما زاد على العشرة  
 يكون نصف المفروض له عرو وهو اربعة **وان** شئت  
 فاجعل المفروض لعرو شيئا فيكون ما لزيد عشرة ونصف  
 شيئا فاذا طرح نصف ذلك وهو خمسة وربع شيئا من عشرة  
 عرو يبقى خمسة الاربع شيئا وذلك يعدل الشئ المفروض  
 له فاجبر وعادل واعمل يكن الشئ اربعة وهو ما لعرو  
 فاذا زيد نصفه على عشرة زيد كان المفروض له اثني  
 عشر **وجه اخر** وهوان تجعل ما لك منها شيئا وتزيد  
 على عشرة زيد نصف عشرة عرو ونطرح من عشرة  
 عرو نصف عشرة زيد ونطرح بها ما صار لكل منها مسطح  
 الكسرين مضروبا في الشئ فيصير لزيد خمسة عشر الا  
 ربع شيئا ولعرو خمسة الاربع شيئا وكل منهما يعدل شيئا  
 فاعد كما عرفت يكن لكل منهما ما ذكرت **وحسابها**  
 بطريق الخطا ان تفرض ما لزيد اربعة عشر ونطرح  
 نصفها من عشرة عرو فيكون ما لعرو ثلاثة ويجب