

مسطح الطرفين لسطح الواسطين كما برهن عليه  
 فاذا جهل احد الطرفين فاقسم سطح الواسطين على  
 الطرفين المعلوم او احد الواسطين فاقسم سطح الطرفين  
 على الوسط المعلوم فالخارج هو المطلوب والسؤال  
 اما ان يتعلق بالزيادة والنقصان او بالمعاملات  
 ونحوها فالاول مخوف عدد اذا زيد عليه ربه  
 صار ثلاثة مثلا والطريق ان تأخذ خرج الكسر  
 ويسمى المأخذ وتصرف فيه حسب السؤال فانتهت  
 اليه يستعمل الواسطة فحصل معك معلومات ثلث  
 المأخذ والواسطة والمعلوم وهو ما اعطى المثال  
 بقوله صار كذا ونسبة المأخذ وهو الاول الى

الواسطة

الواسطة وهو الثاني كنسبة المجهول وهو الثاني  
 الى المعلوم وهو الرابع فاضرب المأخذ في المعلوم  
 واقسم المأخذ على الواسطة يخرج المجهول وهو في  
 المثال اثنان ومخمسان واما الثالث فكما لو قيل  
 خمسة اربطال بثلاثة دراهم رطلان بكر فالختمه  
 الاطال السعير والثلاثة السعير والاطال الثمن  
 والمسؤل عنه الثمن ونسبه المسؤل الى السعير  
 الثمن الى الثمن فالمجهول الرابع فاقسم سطح الواسطين  
 وهو ستة على الاول وهو خمسة ولو قيل كرتلا  
 بدرهمين فالمجهول الثمن وهو الثالث فاقسم سطح  
 الطرفين وهو عشرة على الثاني وهو ثلثة ومن هذا