

خمسة اوجه مشهورة في علم الحساب وذلك المصنف
 في هذا الفصل اشهرها ان تنظر ان كان المجهول
 احد الطرفين واسم طرف الوسط على الطرفين
 للعلوم يخرج المجهول وان كان المجهول له طرفين
 واسم طرف الطرفين على الوسط المعلوم يخرج
 المجهول بالعدد الاول كصيب الوارث
 من المسألة والعدد الثاني المسألة والمالك
 باي جزء من التركة والمربع جملة التركة فالمجهول
 المالك **فان كان التركة تقدر بجزء من**
العدد وذلك المشاويصنة وفيه فاصيب
لصطل وارث من سهام المسألة في التركة
واسم لكامل على المسألة لانها الوسط للعلوم
يخرج من نصيبه من التركة وهو المطلوب في ربح

لان الاربعه المنفيه للاعداد الاربعه المقروضة
 اولها من التسعة والاربعين فلا يفتنهما الا الاول
 فلا يفتي الاعداد قلها عدد اصلا ولا يفتنهما الا
 الواحد ولا اشتراك فلا اختصار **فصل في قسمه**
التمكيات وهي التمره المقصوده بالذات وباسم
 من اصيل ويخرج وتقدمها ولواحد من
 اختصار وعذره فهو وسيله لقبته التركبات
ومدبرها على العلم بان نسبة الكل من الوارث
من المسألة الى المسألة فنسبته باله من التركة الى
التركة ثم اربعة اعداد متباينة فنسبه
 الاول الى الثاني فنسبه الثالث الى الرابع
 وتسمى فيه هندسية منفصلة وقيل اربعة
 اعداد ذلك اذا جهل واخذ منها في استخراجها