عليه على اس المقسوم فالخارج من قسمة المال على الكعب جزء الشي
ومن قسمة مال المال على كعب الكعب جزء المال لان الفضل بين اسيهما
واحد في الاول واثنان في الثاني العاشر ما يكون كل منهما كسرا
والمقسوم انزل رتبة فالخارج صحيح من نوع فضل اس المقسوم عليه
على اس المقسوم فالخارج من قسمة جزء مال المال على جزء كعب
الكعب مال ومن جزء المال على جزء الكعب شي بناء على ما مر من الفضل
بين الاسين الحادي عشر ما يكون المقسوم نوعا صحيحا والمقسوم عليه
كسرا سواء كان موافقا له في الرتبة او اعلى او انزل فالخارج اس مجموع
الاسين لكن من جنس المقسوم اى الصحيح فالخارج من قسمة المال على جزء
الكعب مال الكعب ومن الكعب على جزء الكعب كعب الكعب ومن مال
المال على جزء الكعب مال مال الكعب الثاني عشر ما يكون المقسوم كسرا
والمقسوم عليه نوعا صحيحا سواء كان موافقا له في الرتبة او اعلى او انزل
فالخارج ايضا هو اس مجموع الاسين من جنس المقسوم اعني الكسر فالخارج
من قسمة جزء الشي على المال جزء الكعب ومن جزء المال على المال جزء مال
المال ومن جزء كعب الكعب على مال الكعب جزء مال كعب كعب الكعب
والوجه فيها ظاهر واما وجه موقفة الكية فيما تركناه فيوقف بالمقايسة
على المذكور فليتدبر في هذا المقام فانه من مجاز الافهام وبيده الفضل
يؤتيه من يشاء **قوله** في المسائل الست الجبرية واعلم ان تلقيبها بالمسائل
الست انما هو عبارة المشارقة واما المغاربة فيلقبونها بالضروب
الستة والمص رحمه الله اختار الاول لكثرة الاشتهار والجبرية
نسبة الى الجبر اى الذى على العلم واعلم انهم ذكروا انها تدور

على

٥٦

على العدد والشي والمال بمعنى ان الحاسب ينتهي في السؤال الى
معادلة نوع من هذه الثلثة لنوع اخر منها او للنوعين الاخيرين او الى
غيرها فيرد اليها على ما سيأتي واما بيان انحصارها في ستة فهو
انه لا بد ان يقع المعادلة بين اثنين من الثلثة بان يكون في هذا الجانب
نوع منها وفي الاخر بجانب الاخر نوع اخر منها او يقع المعادلة بين
الانواع الثلثة بان يكون منها في احد الجانبين والنوعان الاخران
في الجانب الاخر وحينئذ فتنحصر المسائل في الست لان المعادلة
ان كانت بين نوعين فقط فهي اما عدد يعدل شيئا او شي يعدل
مالا او مال يعدل عددا فهذه ثلثة اقسام لا رابع لها وتسمى هذه الاقسام
الثلثة المسائل البسيطة والمفردة او الضروب البسيطة والمفردة
وان كانت المعادلة بين الانواع الثلثة فهي اما عدد يعدل شيئا ومالا
واما شي يعدل مالا وعددا واما مال يعدل شيئا وعددا فهذه ثلثة
ايضا لا رابع لها وتسمى هذه الاقسام الثلثة المسائل المركبة والمقترنة
او الضروب المركبة والمقترنة لاقتران نوعين في جانب لينتهي
الى المعادلة ومعنى المعادلة ان يفرض عدد او نوع من الاشياء والاموال
مساويا لنوع منها او لنوعين منها ويختلف اللفظان والمقصود منها
ان يعلم بها قدر المجهول من جهة نسبته الى غيره كما فرض معه **قوله** وهو
الجبر فمعنى الجبر ان يكون معنا جملتان وفي احدى الجملتين استثناء
نقصان فنجبر ذلك اى نضم اليه ذلك النقصان المستثنى ليذهب
منه الاستثناء ونزيد مثل ذلك المستثنى على الجملة الثانية ليبقى
المعادلة بينهما وانما يحتاج الى الزيادة لو لم يكن في طرف ذي الاستثناء

Copyright © King Saud University