ما يكمله والا فلا حاجة الى الزيادة بل بنقص مما في طرف ذي الاستثناء
من جنس المكمل على ما قيل واعلم ان من اصطلاحهم التكميل وهو ان لا يكون
في الطرفين استثناء لكن يكون احدهما ناقصا شيئا فيكمل وينتهم
ذلك النقصان ويزيد بتلك النسبة على الطرف الاخر من جنسه ليقع
المعادلة بينهما وقد يطلق الجبر على ما يعم التكميل اعني مطلق التتميم ولعل
المراد من الجبر في المسئلة الثانية من المفردات هو هذا المعنى وقد يطلق
الجبر على معنى المقابلة على ما سيظهر في المسئلة الاولى من المقترنات
فلا تغفل قوله وهو المقابلة فمعنى المقابلة ان يقابل بعض الاشياء ببعض
على الموازات ويبقى الاشتراك من المعادلين على وجه يبقى المعادلة بينهما
ولعل الاحتياج اليها انما يكون ان لو وجد المبتغيان في كلا الطرفين جميعا
واما لو وجد في احد الطرفين فقط فلا حاجة اليها على ما سيظهر في
المسئلة الاولى من المفردات ومن هذا تبين جواز انفكاك الجبر
عن المقابلة واما وجود المقابلة بدون الجبر فهو ايضا جائز على ما سيظهر
في المسئلة الاولى من المسائل المتفرقة فانتظر فلا تغفل قوله المسمى المفردات
وتسمى البسيطات ايضا على ما عرفت سابقا مما ذكرنا قوله وبسمى
المقترنات وبسمى المركبات ايضا على ما عرفت سابقا مع وجه تسميتها
بها فتذكر قوله الاولى من المفردات عدد يعدل اشياء وقد عرفت سابقا
ما هو المراد من العدد عند الجبريين فتذكر واعلم انهم اختلفوا في ترتيب
البسيطات فالمغاربة والمصريون والاندلسيون وضعوا المسئلة
الاولى اشياء يعدل اموالا والثانية اموال تعدل عددا والثالثة اشياء
تعدل اموالا وبعض الجبريين خالف الفرقة الثانية بنوع مخالفة فليقع

الاولى

الاولى على حالها وعكس بين الاخيرين ولعل المصنف اختار مذهب ذلك
البعض فتامل قوله وبعد الجبر اي بعد تكميل الالف والخمسة الاربع
الشيء وزيادة مثل المكمل وهو ربع الشيء على الطرف الاخر وهو
الشيء صار احد الطرفين الفا وخمسة تعدل ما صار اليه الطرف
الاخر وهو شيء وربع قوله يعدل اشياء وربعا فاقسم الالف
والخمسة على الشيء وربعه وطريق القسمة في مثله على ما مر
اعني قسمة الصحيح اعني مجيح وكسر وهو ان تقسم بسط المقسوم
اي مجنسه على بسط المقسوم عليه وبسط المقسوم هو الحاصل من
ضرب في مخرجه كسر المقسوم عليه وبسط المقسوم عليه هو الحاصل
من ضرب صحيحه في مخرج كسره مع ضم كسره ايضا فتقسم بسط الالف
والخمسة اعني الحاصل من ضربها في اربعة مخرج الكسر وهو ستة
الآف على بسط الشيء وربع اعني الخمسة بمخرج الف ومائتان فهو
المقربة لزيد وذلك لان الالف هو المنطوق بقوله تعدل عددا الف والمائتان
هو نصف ما اقر لعمرو بقوله ونصف مال عمرو فان المقربة اربعمائة
وهو نصفها واما كون المقربة لعمرو وذلك فلانه قال ولعمرو الف
الا نصف مال زيد ونصف مال زيد ستمائة فاذا طرحتها من الالف
بقي اربعمائة وهو المطلوب قوله فاعرض الدنانير شيئا قال في الخلاصة
استخراج الدنانير بسلوك طريق الجبر لكنه ذكر تبعا اشتهر وحاصله
ان المفروض شيئا انما هو عدد الاولاد لا عدد الدنانير فكانه قال
فاعرض الاولاد شيئا وخذ طرفيه واضربهما في نصف الشيء ليحصل عدد
الدنانير قوله اذ مضروب الواحد مع اي عدد اه علة لمجموع قوله

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)