ما امكن فما بقي فاسقط من الاقل فان بقي منه شئ فاسقط ما بقي من الاكثر ولا
تزال تفعل ذلك حتى ففي العدد المفروض منه اخيرا فان فني بواحد فلا موافقة
بينهما وان فني بعدد فيهما متوافقان بالجزء الماخوذ من ذلك العدد فان فني
باثنين فيهما متوافقان بالنصف وان فني بثلاثة فبالثلث وان فني بعشرة
فبالعشر ان فني باحد عشر فبالجزء احد عشر وعلى هذا القياس فمثال احد
وعشرون وستة واربعون تسقط الاقل من الاكثر مرتين سقى سبعة سقط
السبعة من الاقل بثلث مرادفني بها فهما متوافقان بالاسباع ومائة وعشرين
ومائة وخمسة وستين تسقط الاول من الثاني بقي خمسة واربعون تسقطها
من المائة والعشرين مرتين تبقى ثلثون تسقطها من الخمسة والاربعين تبقى
خمسة عشر تسقطها من الثلثين مرتين تفنى بها الثلثون فهما متوافقان بجزء من
خمسة عشر ثم ستة لاسبع لو فني العدد ان باكثر من عدد واحد فهما متوافقان بجميع
ما يفنيان به لكن المعتبر في الوفق هنا جزء ما من تلك الاعداد من الاحاد وهو ادق
كسر منها كما في اثني عشر وثمانية عشر فانه يفنيهما الستة والثلثة والاثنان فتوافقهما
بالسدس والثلث والنصف والاعتبار في العمل بالجزء الدقيق وهو السدس
وفي العشرة والعشرين يفنيهما العشرة والخمسة والاثنان فنعتبر في توافقهما العشر
لانه اقل للفريضة واسهل في الحساب وعلى هذا القياس ويطلق المتوافقان
على معنيين اعم وهو ما ذكرناه وهو الذي عرفه به المصنف رحمة الله من انهما العددان
اللذان اذا اسقط اقلهما من الاكثر مرة او مرارا بقي اكثر من واحد فيشمل
المتداخلين كالاربعة والستة فانه يعدها الاثنان وعلى هذا فكل متداخلين
متوافقان ولا ينعكس واخص وهما العددان اللذان يعدها ثالث ولا يعد
اقلهما الاكثر سواء جاز الاقل نصف الاكثر كاربعة وستة ام لا كثمانية وعشرة

فان

فان منهما توافقا بالربع بالمعنى الاخص مع قصور الثانية عن نصف العشرين
وعلى هذا فالمتداخلان غير متوافقين وهو الذي اعتبره المصنف رحمه الله
في الامثلة لكن تعريفه لا يطابقه والعذر لها اشرنا اليه من اطلاق المعنيين
عليها فيصح اعتبارها بكل منهما وان كان ما يقتضي اختصار الحساب اولى حيث
جعل المصنف رحمه الله المتوافقين قسما للمتداخلين انما يصح اذا اعتبرنا التوافق
بالمعنى الاخص لان قسيم الشئ خارج عنه وقد جعلهما معا قسمين للمختلفين وقسمين
في انفسهما ولا يكون كل منهما خارجا عن الاخر الا على تفسير المتوافقين بالمعنى
الاخص اما على ما اعتبره من المعنى الاعم فالمتداخلان داخلان في المتوافقين
فلا يصح جعلهما قسمين لهما والمصنف رحمه الله في تعريفه ما اعتبر المتوافقين
الا بالمعنى الاعم فلا يكون التقسيم صحيحا قوله ولو بقي احد عشر فالموافقة بالجزء
منها الضابط ان العددين متى انتهاهما عدد والمراد به ما فوق الواحد لا ان
الواحد لا يدخل في اسم العدد فالموافقة منهما بجزء ذلك العدد فان كان
بالنصف او ثلاثة بالثلث او عشرة بالعشر والموافقة في هذه وما منها
ماخذ الكسور المنفردة التسعة وان كان العدد الذي بعدهما ما فوق العشرة
فان كان مضافا كالاثني عشر والاربعة عشر والخمسة عشر فالموافقة بذلك الكسر
المضاف المنسوب اليه الجزء كنصف السدس في الاول ونصف السبع في الثاني
وثلث الخمس في الثالث وان كان العدد اصما لا يرجع الى منطق ولا الى امور كاحد
وثلثة عشر وسبعة عشر وتسعة عشر وثلث وعشرين فالموافقة بجزء من ذلك العدد
كاثنين وعشرين وثلثة وثلثين فانه لا يعدها الا احد عشر فالموافقة بينهما
بجزء من احد عشر فيرد احدهما اليه ويضربه في الاخر فمضروب اثنين في ثلاثة
وثلاثين او ثلاثة في اثنين وعشرين وكثلثة عشر وستة وعشرين فالموافقة

كالاربعة والثانية عشر فانها تعد ما الاربعة والاثنان ويعدهما ثلاثة وهي لا تعد شيئا

Copyright © King Saud University

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