

لان نسبتهم كنسبة جرد و ج لا بعد ذلك لا بعد والواحد بعد ج لا بعد ط
 والمساواة نسبة زط كنسبة ج ه فلا بعده وذلك ما اردناه اذا كانت
 اعداد متواليه على نسبة والا ل بعد الاخر فهو بعد الثاني مثلا ب ج د
 كذلك وابعده فهو بعد لان اوله بعد لما عد الاخر وذلك
 ما اردناه اذا وقع بين عدد من اعداد وصارت كلها متواليه
 على نسبة فان يقع بين كل عدد من تلك الاعداد وتضمير متواليه
 على تلك النسبة فلا وقع بين اعداد ا ج د و ما راجع ب متواليه على نسبة
 ا ج د كانه ر على نسبة ا ب فنقول يقع بينهما ايضا عدان
 او ضميران معهما متواليه على نسبة ا ج و ل فانه اقل اعداد
 على نسبة ا ج د ب تلك الاعداد وبي ج ط ك ل ج ه هيايتا
 ونسبتهما كنسبة ا ب اعني هيايتا ه ا ه رعدا واحدا
 وبعده ظهر ذلك كذلك في ط ك ل ج ه هيايتا
 نسبة ا ج د ب وذلك ما اردناه كل متباينين يقع بينهما
 اعداد وتضمير متواليه على نسبة من الواجد وبين كل واحد
 منهما يقع اعداد بتلك الاعداد وتضمير متواليه من الواجد وبين
 وليكن اعتبارا بين ا ب والواقع بينهما ج د وانه
 اقل عدد من على نسبة ا ج و ما ه ز و اقل ثلاثة وهي
 ج ط ك وكذلك ا ل ا ن يصير بعد ج ا د ب و
 ويصل من س وبي اقل اعداد على تلك النسبة هي نظايرها
 لا ج د ب وه ضرب في نفسه فصاح و ضرب في فصار له الواجد بعده
 بقدر احادته وه ايضا بعد ج و ب بعد ل اعني بذلك الفد من الواجد
 والواقع عدده ا ج ونوات متناسبه وكذلك بين ا ب و ج بينه وبين
 ب عد ا ج ونوات وذلك ما اردناه كل عدد من يقع بين الواجد
 على واحد منهما اعداد وتضمير متواليه بينهما يقع ايضا مثل تلك الاعداد
 وتضمير متواليه وليكن العدد ا ب و فذو وقع بين الواجد و هو ل
 ك اعداد ا ج د ففصارت ل ج د ا متواليه وبيته وبين ب عد ا
 ه ز ففصارت له ر ب متواليه بقول فيقع ايضا بين ا ب عدان
 ا ط ا ب

فتضمير

منه ما يقع اعداد بتلك الاعداد وتضمير متواليه من الواجد وبين
 وليكن اعتبارا بين ا ب والواقع بينهما ج د وانه
 اقل عدد من على نسبة ا ج و ما ه ز و اقل ثلاثة وهي
 ج ط ك وكذلك ا ل ا ن يصير بعد ج ا د ب و
 ويصل من س وبي اقل اعداد على تلك النسبة هي نظايرها

لا ج د ب وه ضرب في نفسه فصاح و ضرب في فصار له الواجد بعده
 بقدر احادته وه ايضا بعد ج و ب بعد ل اعني بذلك الفد من الواجد
 والواقع عدده ا ج ونوات متناسبه وكذلك بين ا ب و ج بينه وبين
 ب عد ا ج ونوات وذلك ما اردناه كل عدد من يقع بين الواجد
 على واحد منهما اعداد وتضمير متواليه بينهما يقع ايضا مثل تلك الاعداد
 وتضمير متواليه وليكن العدد ا ب و فذو وقع بين الواجد و هو ل
 ك اعداد ا ج د ففصارت ل ج د ا متواليه وبيته وبين ب عد ا
 ه ز ففصارت له ر ب متواليه بقول فيقع ايضا بين ا ب عدان
 ا ط ا ب

منه ما يقع اعداد بتلك الاعداد وتضمير متواليه من الواجد وبين
 وليكن اعتبارا بين ا ب والواقع بينهما ج د وانه
 اقل عدد من على نسبة ا ج و ما ه ز و اقل ثلاثة وهي
 ج ط ك وكذلك ا ل ا ن يصير بعد ج ا د ب و
 ويصل من س وبي اقل اعداد على تلك النسبة هي نظايرها

لا ج د ب وه ضرب في نفسه فصاح و ضرب في فصار له الواجد بعده
 بقدر احادته وه ايضا بعد ج و ب بعد ل اعني بذلك الفد من الواجد
 والواقع عدده ا ج ونوات متناسبه وكذلك بين ا ب و ج بينه وبين
 ب عد ا ج ونوات وذلك ما اردناه كل عدد من يقع بين الواجد
 على واحد منهما اعداد وتضمير متواليه بينهما يقع ايضا مثل تلك الاعداد
 وتضمير متواليه وليكن العدد ا ب و فذو وقع بين الواجد و هو ل
 ك اعداد ا ج د ففصارت ل ج د ا متواليه وبيته وبين ب عد ا
 ه ز ففصارت له ر ب متواليه بقول فيقع ايضا بين ا ب عدان
 ا ط ا ب

ا ج د
 د ل ه ز
 ح نا س ط ا ج د ه