

من صدها في عدد كل جنس من الاخر ووضعنا الحاصل في المربع
 الذي كان في محلها بالجنسية والعددية وعينا من زيد والناقص
 كما ذكرنا ثم جمعنا اعداد كل جنس ووضعنا الجنس الناقص في
 فكانت اثني عشر كعبا وثمانية وعشرين شيئا وكانت الوجناس
 الناقصة المتواليه ستة وعشرين مالا وثلاثين عددا والعام
 يكن فيها ما كان مشتركا فنستثنى الوجناس الناقصة عن
 المتزايد فقلنا ان الحاصل اثني عشر كعبا وثمانية وعشرين شيئا
 السته وعشرين مالا وثلاثين عددا **واما القصة** فطريقه
 ان تطيب ما اذ ضرب في المقسوم عليه ساوى المقسوم فيكون
 خارج من قصة كل جنس على جنسه عددا وخارج من قصة
 كل جنس على العدد يكون من ذلك الجنس فاذا اردنا ان نقسم
 عدد جنس المقسوم عليهم على عدد جنس المقسوم عليه فخرج
 فهو عدد خارج القصة من جنس وتقع في ملحق المقسوم

الذي سبق **مثلا** قصة ثلاثة اشياء على ستة اعداد لكونه نصف
 شيء **اعلم** ان قصة الوجناس الكثير على جنس واحد
 بان تقسم كل واحد منها عليه وتجمع ما خرج وبالعكس فتعذر
 وان كان في المقسوم استثنائا تقسم لستثنى منه اولا على المقسوم
 فخرج لستثنى منه خارج قصة المشتى على المقسوم عليه
واما جذر فمن العدد كما سبق ومن الاموال اشياء وليس للاشياء
 جذر في الوجناس ولو للجنسين ايضا ولو ثلاثه جذراس
 واذا وجد لكل واحد من عدد الاموال والعدد معا جذر
 عدد الاشياء مساويا للضعف مضروب اى حاصل جذر عدد
 الاموال في جذر العدد اى جذر عدد الاموال وجذر العدد معا
 وهو بعينه في المثال مثلا اربعة اعداد وعشرين شيئا خمسة
 وعشرين مالا فان للعدد جذرا وهو ثمان ولعدد الؤ
 موال وهو خمسة وعشرون جذرا وهو خمسة اشياء ففي

من صدها في عدد كل جنس من الاخر ووضعنا الحاصل في المربع
 الذي كان في محلها بالجنسية والعددية وعينا من زيد والناقص
 كما ذكرنا ثم جمعنا اعداد كل جنس ووضعنا الجنس الناقص في
 فكانت اثني عشر كعبا وثمانية وعشرين شيئا وكانت الوجناس
 الناقصة المتواليه ستة وعشرين مالا وثلاثين عددا والعام
 يكن فيها ما كان مشتركا فنستثنى الوجناس الناقصة عن
 المتزايد فقلنا ان الحاصل اثني عشر كعبا وثمانية وعشرين شيئا
 السته وعشرين مالا وثلاثين عددا **واما القصة** فطريقه
 ان تطيب ما اذ ضرب في المقسوم عليه ساوى المقسوم فيكون
 خارج من قصة كل جنس على جنسه عددا وخارج من قصة
 كل جنس على العدد يكون من ذلك الجنس فاذا اردنا ان نقسم
 عدد جنس المقسوم عليهم على عدد جنس المقسوم عليه فخرج
 فهو عدد خارج القصة من جنس وتقع في ملحق المقسوم

في الجدول