

العشرة وسكنت ما عرفت من طريق النسبة المذكورة بعثت
 المطلوب فلو فنتت اولاً ثلاث المايد على الثلاثة خرج
 مائة فافتم على الاربعه خرج خمسة وعشرون ففتتمها
 على الست خرج اثنان وانكر خمسة منها من العشرة والبقية
 بكن نصف ستع فاسفظ العشرة وسم الاثنان الخارجين
 من الستة يحصل ستعان اعطف عليه نصف الستع يخرج
 ستعان ونصف ستع ومخضه سدس وستع كما سبق وفتن
 عليه ولو كان المسم منه مائة وثلاثة واربعين ففصلها
 احد عشر وثلاثة عشر فهو مركب بال ضرب من عدد من اصحاب
 فان كان المسمى هو الواحد فهو اي الواحد اسمه من الاحد عشر
 جز من احد عشر جزاً ومن الثلاثة عشر جزاً من ثلاثة عشر
 جزاً من الواحد فاذا اصقت اولها فاصبحت الى الاخر يفظ
 من كان اي يحصل المطلوب وذلك جز من احد عشر جزاً من جز
 من ثلاثة عشر جزاً من الواحد ليس له جواب صحيح غير هذا
 وان كان المسمى احد عشر واسقطت من فطلع المسمى منه احد
 عشر لهما فاذا المسمى وسميت الواحد من الثلاثة عشر
 قلت جز من ثلاثة عشر جزاً من الواحد وهو المطلوب
 او كان المسمى ثلاثة عشر وعلمت كما تقدم فاسقطت الثلاثة
 عشر وسميت الواحد من الاحد عشر قلت جز من احد عشر
 جزاً من الواحد وهو الجواب او كان المسم مائة ففتتم على
 الاثني عشر انقسم منها ثلثتها وفتنوع يخرج لستة وانقسم

فاص

واحد وسميت الواحد المتكسر من الاحد عشر ومن الثلاثة عشر
 ثم طرقت الاحد عشر وسميت الستة الخارجة من الثلاثة عشر
 قلت لستة اجزاء من ثلاثة عشر جزاً من الواحد وجز من احد عشر
 جزاً من جز من ثلاثة عشر جزاً من الواحد وفتتم المايد اولاً على
 الثلاثة عشر وكلت الخليلان فتتمت من المايد واحداً وستعين
 خرج منها سبعة وانكر ستة وسميت الستة المتكسر من
 الضلعين والبقية الخارجة من الاحد عشر فقل بسمة اجزاء
 من احد عشر جزاً من الواحد وسميت اجزاء من ثلاثة عشر جزاً من جز
 من احد عشر جزاً من الواحد والاول احسن واحضر فتتمت على
 ذلك ما شئت ولو كان المسمى ثلثة وثلاثة عشر ففصلها
 ثلاثة واحد عشر فهو مركب من عدد من اولين منطوقه اسم فان
 كان المسمى هو الواحد فهو ثلث جز من احد عشر جزاً من الواحد
 او كان المسمى احد عشر فهو ثلث او كان المسمى ثلاثة فقل جز من
 احد عشر جزاً من الواحد او كان المسمى ثلاثة فقل جز من
 الثلاثة عشر وفتتم على الثلاثة عشر وفتنوع واسقطت الثلاثة
 لستة انقسم عليها وسميت الستة من الاحد عشر فقل عشرة
 اجزاء من احد عشر جزاً من الواحد وفتتمت الثلاثة عشر على الواحد
 عشر خرج اثنان وانكر ثمانية وسميت الاثنان الخارجين
 من الثلاثة وسميت الثمانية المتكسر من الاحد عشر ومن الثلاثة
 فقل الجواب ثلثان وثلاثة عشر جزاً من احد عشر جزاً من الثلث
 وهذه عبارة طويلة والجواب الاول احسن واحضر واضع فقس