

في فصل النسب بين الاعداد واضرب به اي ما حصلته وهو
 جز السهم في اصل المسئلة ان لم تكن عابلة وفي مبلغه بالعدل
 ان عالت فما حصل من الضرب منه نضع المسئلة وللصهارم مع
 الروس ثلاث حالات لانها اما ان تنابن سهمهم القريبين
 روسها وهي الاولى واما ان تفوقها وهي الثانية واما
 ان تنابن قريبا وتوافق قريبا احد وهي الثالثة وتوافق
 حالة من الحالات الثلاث اربع مسايل لان المشتبهين اما ان
 يتاثلا واما ان يتداخلا واما ان يتوافقا واما ان يتباينا فهذه
 اثنتا عشرة مسئلة تدكرها مرتبة بهذا الترتيب وان نظرت
 ايضا باعتبار العدل وعدمه كما نت اربعة وعشرين مسئلة
 اولي ام وخمسة اخوة لام وخمسة اخوة لاب او اعمار اصلها من
 ستة لما تقدم سهم للام هو السدس منقسم عليها وسهران
 هو الثلث على خمسة اخوة لام لا يصح ذلك عليها ولا يوافق
 بل يباين فثبتتها والسبا في ثلاثة على خمسة اخوة لاب ايضا
 لا يصح عليها ولا يوافق بل يباين فثبتها ايضا وانظر في
 تحديدها من النسب التامات كما قال والروس مع الروس
 مماثلة فعدد احد القريبين جز سهم المسئلة لان المتماثلين
 يكتمق باحدها كما تقدم اضرب في اصلها ستة فتصح من ثلاثين
 حاصل ضرب الخمسة في الستة مسئلة ثانية ام وخمسة اخوة
 لام وعشر اخوة لاب اصلها ستة كما تقدم وكل قريب تنابنه
 سهامه فعدد الاخوة للام داخل في عدد الاخوة للاب
 لدخول الخمسة في العشرة فاقرب عشر الكبرها في ستة
 اصلها نضع من تسعين حاصل ضرب العشرة في الخمسة مسئلة
 الثالثة ام وخمسة عشر اخوة لام وعشر اخوة لاب اصلها
 ستة وكل قريب تنابنه سهامه فالروس والروس اي
 عدد كل منهما مع الاخر متوافقان بالخمس فاقرب احدها

في وفق الاخر اما ثلاثة في عشر واما اثنين في خمسة عشر يحصل
 ثلاثون هي جزء السهم واضرب بها في ستة اصلها نضع من مائة
 وثمانين حاصل ضرب الثلاثين في الستة مسئلة رابعة ام
 وثلاثة اخوة لام واخوان لاب نضع من ستة وثلاثين حاصل
 ضرب الستة التي هي حاصل ضرب الاثنين في الثلاثة في الستة
 اصلها لتباين الروس والروس المباشرة لتساويهما في هذه
 مسايل المائة الاولى مسئلة خامسة ام واربعة اخوة لام
 وستة اخوة لاب نضع من اثني عشر حاصل ضرب اثنين في
 اصلها ستة لتماثل الراجعين لان سهام الاخوة للام توافق
 عدد دم بالنصف وراجع اثنان ويسهم الاخوة للاب
 توافق عدد دم بالثلث وراجع اثنان مسئلة سادسة
 ام واربعة اخوة لام واثنا عشر اخوة لاب نضع من اربعة
 وعشرين لتداخل الراجعين لان راجع الاول اثنان
 وراجع الاثنى عشر اربعة وحاصل ضرب الاربعة في
 الستة ما ذكر مسئلة سابعة ام وثمانية اخوة لام
 وثمانية عشر اخوة لاب نضع من اثنين وسبعين حاصل ضرب
 الاثنى عشر الحاصلة من ضرب وفق احد الراجعين الاربعة
 والستة في الاخر في الستة اصلها لتوافق الراجعين
 اي راجع عدد الاخوة للام لموافقته سهامهم وهي
 اثنان بالنصف وراجع عدد الاخوة للاب لموافقته
 سهامهم وهي ثلاثة بالثلث مسئلة ثامنة ام واربعة
 اخوة لام وسبعة اخوة لاب نضع من ستة وثلاثين
 حاصل ضرب ستة الحاصلة من ضرب اثنين في ثلاثة
 الراجعين في اصلها ستة لتباين الراجعين اي راجع
 عدد الاخوة للام لموافقته سهامهم بالنصف وعدد
 الاخوة للاب لموافقته سهامهم بالثلث فهذه مسايل