



الوارثات من النصفين يكن الباقي وهو المطلوب السابع كمية
كلهن في درجات كان يقال كم جده في خمس درجات متوالية من
اولى درجاتهم وارثات وساقطات فاضعف اثنين ابدأ بعدد
تلك الدرجات واطرح من الحاصل اثنين ابدأ فما بقي فهو المطلوب
ففي المثال اضعف اثنين خمس مرات يحصل اربعة وستون
فاطرح منها اثنين ببق اثنان وستون وهو المطلوب ولا يخفى
ان المراد بالوارثات في هذا وما يليه بعد ان كلا الوارثات
لورثة الا انهن يرثن مجتمعات الثامن كمية الوارثات في درجات
كان يقال كم جده وارثة في خمس درجات من اولى درجاتهم
فزد على الاعداد المفروضة اثنين ابدأ واضرب المجتمع في نصف
العدة المفروضة ونصف واحد ابدأ فما حصل فاطرح منه واحد
ابدأ يكن المطلوب ففي المثال زد اثنين على الخمسة واضرب المجتمع
في نصف الخمسة ونصف واحد وذلك ثلاثة يحصل احد وعشرون
فاطرح منها واحد ابدأ يبقى عشرون وهو المطلوب التاسع كمية
الساقطات في درجات كان يقال كم جده ساقطة في خمس درجات
من ثاني درجاتهم فاجمع الوارثات والساقطات في تلك
الدرجات مع زيادة درجة بامر في السابع واطرح من الحاصل
جملة الوارثات في الدرجات المجموع مما فيها بامر في الثامن
يبقى المطلوب ففي المثال زد على العدة المفروضة واحدا
واجمع ما في ست درجات من كلهن يكن مائة وستا وعشرين
من الوارثات يكن سبعا وعشرين اطرحها من جملة الكل بين

تسم وتسعون وهو المطلوب العاشر السؤال عن درجة في ضربة
ما فيها من الكل كان يقال اي درجة جملة ما فيها من الوارثات
والساقطات اربع وستون فنصف العدد المفروض مرة بعد
اخرى الى ان ينتهي للواحد ثم زد على عدة التنصيف واحدا ابدأ
فما كان فهو سمي تلك الدرجة ففي المثال نصف اربعة وستين
ثم نصفها وهكذا الى الواحد وزد على عدة التنصيف وهست
واحد مجتمع سبعة فتعلم ان العدد المفروض في السابق في احدى
عشر السؤال عن درجة فرض كمية وارثاتها كان يقال اي درجة
جملة ما فيها من الوارثات خمس فقل للخامسة لما مر ان الوارثات
مئين في كل درجة بقدر سميها الثاني عشر السؤال عن درجة في
كمية ساقطات احدى عشر فاضم للعدد المفروض اقل ما يصدر
به المجموع زوج زوج ونصف المجتمع مرة بعد اخرى الى ان ينتهي
لواحد وزد على عدة التنصيف واحدا ابدأ فما كان فهو سمي تلك
الدرجة ففي المثال اقل ما يزد على احدى عشر ليكون المجتمع زوج
زوج خمسة فحصل ستة عشر فنصفها ثم نصف النامية في الاربعة
ثم الاثنين ثم زد على عدة التنصيف وهي اربع واحد يكن المجتمع
خمس فالعدد المفروض ساقطات الخامسة ولو قيل اي درجة
فيها ساقطة واحدة فزد على الواحد ثلاثة ليكون زوج زوج
يكن اربعة فنصفه مرتين وزد على الاثنين واحدا مجتمع ثلاثة
والمفروض ساقطة الثلاثة **الحمد والثناء** لابوين اولاد
هذا الباب خطير جدا ومن ثم كانت الصحابة رضي الله عنهم يتنوبون

تسع

الحد
والإخوة