وهو اثنان فيها اى فى الاربعة المفرقة ففنى حاصله
الثمانية المتلوة فعلها بما يشعر بانقسامها ثم فرقها
اى الاربعة ايضا منزلة تحت الصفر وانزل تحت الخط
بصفر تحت الصفر ثم فرقها ايضا منزلة تحت الخمسة
واثبت تحتها واحدا واضربه فى الاربعة المفرقة
واطرح الحاصل وهو اربعة من الخمسة يبقى منها واحد
فاثبته فوقها اى فوق الخمسة ثم فرق الاربعة ايضا
منزلة تحت الستة يكن فوقها ستة عشر وهى الستة
والواحد باقى الخمسة الذى تعتبر عشرة لما قبله فاثبت
تحتها اى تحت الاربعة المفرقة اربعة مثلها واضربها
فيها ففنى حاصله الستة عشر التى فوقها فلم يبق
من المقسوم شئ بلا قسم فالخارج تحت الخط
هو الجواب وذلك اثنا عشر الفا واربعة عشر بهذه
الصورة ٤ ١٢٥١٤ ويصير العمل بهذه الصفة
ولو فرض المقسوم عليه ثمانية ٤ ٨٥٤٦
والمقسوم بحاله فاثبته ٤ ٤٤٤٤٤
٤ ١٢٥١٤
اى المقسوم عليه وهو ثمانية تحت الثمانية الفوقية التى
هى متلو آخر المقسوم لما مر يكن فوقها ثمانية واربعون
فاثبت تحته اى تحت المقسوم عليه ستة واضربها

فيه اى فى المقسوم عليه ففنى حاصلها اى الستة والثمانية
الثمانية والاربعين التى فوقهما ففعلها بما يشعر بانقسامها
ثم فرقه اى المقسوم عليه منزلة تحت الصفر وانزل
تحت الخط بصفر ثم فرقه اى المقسوم عليه منزلة اخرى تحت
الخمسة الفوقية وانزل ايضا تحت الخط بصفر ثم فرقه
اى المقسوم عليه منزلة اخرى تحت الستة يكن فوقه ستة
وخمسون فاثبت تحته اى تحت المقسوم عليه سبعة واضربها
فيه ففنى حاصلها ما فوقه من الستة والخمسين
وقد تم العمل بذلك فيكون الجواب تحت الخط ستة الاف
وسبعة ويصير العمل بهذه الصفة ٤ ٨٥٤٦
٤ ٨٨٨٨
ولو فرض المقسوم عليه سبعة ٦٥٥٧
والمقسوم بحاله فاثبته اى المقسوم عليه سبعة تحت
الثمانية التى هى متلو آخر المقسوم لما مر واثبت تحته ستة
واضربها فيه فينقص حاصلهما اى حاصل الستة فى
السبعة وهو اثنان واربعون عن الثمانية والاربعين
التى فوقهما ستة فاثبتها فوق الثمانية واسقط الاربعة
لانقسامها ثم فرقه اى المقسوم عليه منزلة تحت الصفر
يكن فوقه اى فوق المقسوم عليه ستون فاثبت تحته
ثمانية واضربها فيه وهو سبعة فينقص حاصلها عن الستين

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)