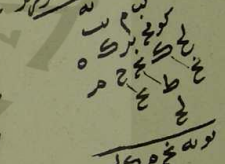
الثلاثة ربعه والاربعة ثلثه وذلك
اثنى عشر واعترض بانه من خواص
الاعداد الضربية لاحده وليس بشئ
واعلم ان فى الضرب طرقا كثيرة يقتصر
منها على طريقتين وهما احسن الطرق
احدهما الضرب بالتنقيل وهو المشهور
الذى عليه العمل وهو ان تضع المضروبين
فى سطرين احدهما تحت الاخر بحيث
يكون اول مراتب الاسفل اليمنى تحت
اخر مراتب الاعلى ومد فوقهما خطا
فان اختلفا فى عدد المراتب كما اذا كان
احدهما من مرتبتين والاخر من ثلاث
فالاحسن ان تجعل الاقل فوق وسم
السطر الاعلى بالمضروب والاسفل فى
المضروب فيه فلو كان احدهما ه ي

والاخر

ضرب الثريا للعلامه الشيخ مصطفى
الطائى الخفنى رحمه الله امين
مثاله ك ط لو فى مز ا ن



والآخر ك ل م د ر ج و د ق ا ق ف د ر ج
و د ق ا ق و ب ا ن فالاحسن ان تضع
ه ي فوق و تحته ك ل م ر بحيث يكون
ك تحت ي كما عرفت ثم افتح جدول
اخر مراتب الاعلى وهو فى هذا المثال
ي واضربه فى اخر مراتب الاسفل وهو
ف هذا المثال م من عدد الطول كما عرفت
فى الباب الثالث وضع منحط الحاصل
فوق مرتبة المضروب فيه على الخط
ومرفوعه فى مرتبة تليه من جهة اليمنى
ثم اضربه ايضا فى المرتبة التى تلى الاخر
من السطر الاسفل وضع منحط هذا
الحاصل فوق هذا المضروب فيه على
الخط ومرفوعه من مرتبة تليه الى اليمنى
كما علمت ولا تزال تفعل ذلك الى ان

Copyright © King Saud University