

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على خير خلقه محمد وآله
 ان اثنتي عشرة من اعداد وعشرة وحدات والوف **فالاحاد** من واحد
 الى تسعة والعشرات من عشرة اليهائة والمئات من مائة الى تسعمائة والالوف من الف
 الى تسعة الاف فالاحاد في الاحاد احاد وفي العشرات عشرات وفي المئات مئات
 وفي الالوف الالوف والعشرات في العشرات مئات وفي المئات الالوف كل
 واحد عشرة الالوف والمئات في المئات كل واحد عشرة الالوف وفي الالوف كل واحد مائة الف والالف
 والالوف في الالوف كل واحد الف **باب الاحاد في الاطراف** علم ان صيغة الضرب معناه
 عند اهل الحساب تضعيف احد العددين بقدر ما في العدد والاخر من الاحاد
 فالواحد ليس بعدد وانما هو ابتداء العدد فواحد في واحد واحد وفي اثنين اثنين
 وفي ثلثة ثلثة وفي اربعة اربعة وفي خمسة خمسة وفي ستة ستة وفي سبعة سبعة وفي
 ثمانية ثمانية وفي تسعة تسعة وعشرة عشرة اثنتان في اثنين اربعة وفي ثلثة
 ستة وفي اربعة ثمانية وفي خمسة عشرة وفي ستة اثنا عشر وفي سبعة اربع وعشرون
 وفي ثمانية ستة وعشرون وفي تسعة ثمانية وعشرون وفي عشرة عشرة وثلاثون وفي
 اربعة اثني عشر وفي خمسة خمسة وعشرون وفي ستة ثمانية وعشرون وفي سبعة اربعة وعشرون وفي
 ثمانية اربعة وعشرون وفي تسعة سبعة وعشرون وفي عشرة ثلثون اربعة في اربعة
 ستة عشر وفي خمسة عشرون وفي ستة اربعة وعشرون وفي سبعة ثمانية وعشرون وفي
 ثمانية اثني وثلاثون وفي تسعة ستة وثلاثون وفي عشرة ثمانية وعشرون في خمسة
 خمسة وعشرون وفي ستة ثلثون وفي سبعة ثمانية وعشرون وفي ثمانية اربعون وفي تسعة
 خمسين وفي عشرة ثمانون وفي ستة ثمانون وفي سبعة ثمانون وفي ثمانية ثمانون
 وثلثون وفي ثمانية اربعون في تسعة اربعون واربعون وفي ثمانية ثمانية
 واربعون في تسعة اربعة وخمسون وفي عشرة ستون سبعة في سبعة ثمانون واربعون

وفي ثمانية ستة ومضون وفي تسعة ثلث وستون وفي عشرة سبعون وثمانية في ثمانية
 اربعة وستون وفي تسعة اثنان وسبعون في عشرة ثمانون تسعة في تسعة احد وثمانون
 وفي عشرة تسعون عشرة في عشرة مائة **باب ضرب الاعداد في العشرات** اذا ضرب الاعداد في العشرة
 فرد العشرات الى الاعداد ثم اضرب في الاعداد فما بلغ في كل واحد عشرة وكل مائة مثلا ان اضرب
 لك خم في خم في سبعين فرق البعدين الى سبعة ثم اضرب خم في سبعة يكون خم
 وثلثون في ذلك واحد عشرة وكل عه مائة تكون ثلثمائة وخمسون **باب ضرب الاعداد**
في المئات اذا ضربت الاعداد في المئات فرد المئات الى الاعداد كما مائة الى واحد ثم اضرب الاعداد
 في الاعداد فما بلغ في كل واحد مائة وكل عشرة الفامثلا اذا ضربت بسبعة في ثمانية
 فاضرب بسبعة في ثمانية يكون ستة وخمسين فذلك خمسة الاف وثمانية **باب ضرب الاعداد بالالف**
 اذا ضربت الاعداد في الالف رد الالف الى الالف الى الاعداد كما الف الى واحد ثم اضرب الاعداد
 في الاعداد فما بلغ في كل واحد الف وكل عشرة الف في عشرة الاف مثلا اذا ضربت ثلث
 في تسعة الاف فاضرب ثلث في تسعة يكون سبعة وعشرون فذلك سبعة وعشرون الف
باب ضرب العشرات في مثلهما اذا ضربت العشرات في مثلهما فرد صاعدا كلا الجانبين الى الاعداد
 ثم اضرب الاعداد في الاعداد فما بلغ في كل واحد مائة وكل عشرة الفامثلا اذا ضربت خمسين
 في خمسين فاضرب خم في خم يكون خم وعشرون فيكون الفين ثمانمائة **باب ضرب العشرات**
في المئات اذا ضربت العشرات في المئات فرد صاعدا الى الاعداد ثم اضرب الاعداد في الاعداد فما بلغ
 في كل واحد الفامثلا اذا ضربت سبعين في سبعة فاضرب ستة في ستة يكون ستة
 وثلثين فذلك ستة وثلثون **باب ضرب العشرات في الالف** اذا ضربت العشرات في الالف
 فرد صاعدا الى الاعداد ثم اضرب الاعداد في الاعداد فما بلغ في كل واحد عشرة الاف وكل عشرة مائة
 الاف مثلا اذا ضربت ثلثين في خم في الاف فاضرب ثلث في خم يكون خم في ذلك
 مائة الف ومخون **باب ضرب المئات في مثلهما** اذا ضربت المئات في فرد صاعدا الى الاعداد ثم اضرب

الاحاد في الاحاد فالبلغ فخذ لكل واحد عشرة الاف وكل عشرة مائة الف مثلا اذا ضربت
 ثلثا الف في اربعمائة فاضرب ثلثه في اربعة يكون اثني عشر فذلك مائة وعشرون الفا
باب ضرب المئات في الالوف اذا ضربت المئات في الالوف فرتبها الى الاحاد ثم اضرب الالوف في الالوف
 فالبلغ فخذ لكل واحد مائة الف وكل عشرة الف مثلا اذا ضربت اربعمائة في ستة الاف
 فاضرب الاربعة في ستة يكون اربعة وعشرون فذلك الف الف واربعمائة الف **باب ضرب الالوف**
مثلا اذا ضربت الالوف في الالوف فرتبها الى الاحاد ثم اضرب الاحاد في الاحاد فالبلغ فخذ
 لكل واحد الف مثلا اذا قيل كم خمسة في خمسة الاف فاضرب خمسة في خمسة يكون خمسة
 وعشرون فذلك عشرة وثمانون الف وخمسة الاف **باب ضرب الاحاد في العشرات في مثلها**
 اذا ضربت احادا وعقودا في احاد وعقود فاضرب العقود في العقود ثم في الاحاد
 ثم الاحاد في الاحاد ومثاله اذا قيل لك كم اثني عشر في ثلثة عشر فاضرب العشرة في عشرة
 ثم اضرب عشرة في ثلثة ثم اثنين في اثنين في عشرة ثم اثنين في ثلثة ثم ما جمع ذلك كله
 مائة وستة وخمسين وعلى هذا اقل باقي وهذا المقدار يكفيك

١٠٠

من ممتلكات الفقير على افندي بن الحاج اسمعيل افندي الملطي
 الشهير بترية دار للشهيد احمد الطران
 بقر الله مرقدہ واسكنه في فردوس الجنان

الاحاد في الاحاد فابلع فخذ لكل
 ثلثة امة في اربعائة فاضرب ثلثة
باب ضرب المائت في الالف اذا
 فابلع فخذ لكل واحد مائة الف
 فاضرب الاربعه في ستة يكون اربعه
مثلا اذا ضربت الالف في الالف
 لكل واحد الف مثلا اذا قيل كم
 وعشرين فذلثة عشرة و الف الف و
 اذا ضربت اعدادا وعقودا في احاد
 ثم الاحاد في الاحاد ومثاله اذا قيل
 ثم ضربت عشرة في ثلثة ثم اثنتين
 مائة وستة وخمسين وعلى هو

من ممتلكات الفقير
 الشهير بتر بده
 نور الله مرقد

الف مثلا اذا ضربت
 وعشرون الفا
 رب الاحاد في الاحاد
 ستة في ستة الالف
باب ضرب الالف
 حاد فابلع فخذ
 خمسة يكون خمسة
عشرات في مثلها
 بدتم في الاحاد
 رب العشرة في عشرة
 ما يجعذ الكلمة
 ف

الملطى
 سمعيل افندي
 نظران
 نمان

