بسم الله الرحمن الرحيم    صلى الله على سيدنا ومولانا محمد وسلم

## قال الشيخ الامام العالم العلامة والحبر الفهامة
## ابو الحسن علي القلصادي رحمه الله وغفر له بكرمه

الحمد لله مسبب الاسباب، سريع الحساب، مسبل النعم وفاتح الا
بواب، والصلاة والسلام على سيدنا محمد المبعوث الى الثقلين، اما بعد
فهذه نبذة كافية شافية، وعن جانبي الاخلال والاملال متجافية،
اقتطفتها من كتابي المسمى بكشف الجلباب، على علم الحساب، لتكون
غنية لبعض الطلاب، وتذكرة لاولي الالباب، وسميتها بكشف الاستار
عن علم حروف الغبار، ومن الله اسئل الاعانة والارشاد، الى سواء الطريق في
الدنيا والمعاد، وان يجعل ذلك من الاعمال التي لا تنقطع بالموت، ولا تذهب
صاحبها حسرات الفوت، وتشتمل على مقدمة واربعة اجزاء و
خاتمة وفي كل جزء ثمانية ابواب اما المقدمة ففي موضع هذه
الحروف وما يتعلق بذلك وهي تسعة اشكال مختلفة اولها الواحد
وبعده الاثنان الى التسعة والصفر الواحد وبعده الاثنين الى التسعة 123456789
هكذا 1 فان كان معك عشرة فانزل صفرا وهو حلقة صغيرة وبعده
الواحد هكذا 10 وان كان معك عشرون فانزل صفرا وبعده الاثنين
هكذا 20 وكذلك الى التسعين 90 وان كان معك احد عشر
فانزل واحدا وبعده واحدا هكذا 11 وكذلك الى التسعة عشر هكذا
19 وان كان معك احاد وعشرات ومئون فانزل الاحاد في المرتبة الا
ولى والعشرات في الثانية والمئون في الثالثة ومثال ذلك اذا قيل لك انزل
احد عشر ومائة فانزل ذلك هكذا 111 لان الواحد في المرتبة الاولى
بواحد وفي الثانية بعشرة وفي الثالثة بمائة وان قيل لك انزل ثلاثة و

واربعين



واربعين وسبعمائة فانزل ذلك هكذا 743 وان قيل لك انزل
خمسة وعشرين وتسعمائة فانزل ذلك هكذا 925 وان كان معك
الالف فانزله في الرابعة ومثال ذلك اذا قيل لك انزل ثلاثة وسبعين
وخمسمائة وسبعة الاف فانزل ذلك هكذا 7573 وان لم يكن
في بعض المنازل عدد فانزل هناك صفرا يحفظ المنزلة ومثال ذلك
اذا قيل لك انزل خمسة وثلاثمائة فانزل اولا الخمسة وبعدها صفرا
وبعد ذلك الثلاثة هكذا 305 وان قيل لك انزل عشرين وثمانية
الاف فانزل ذلك هكذا 8020 الجزء الاول في العدد الصحيح وفيه
ثمانية ابواب الباب الاول في الجمع وهو ضم الاعداد بعضها الى بعض
لينطق بها بلفظ واحد ولا يخلوا من ثلاثة اقسام الاول ان يرتفع من المجموع
عن الاحاد الا غير الثاني ان يرتفع منهما عشرات الثالث ان يرتفع
منهما احاد وعشرات والعمل في ذلك ان تضع المجموعين سطرين
متوازيين وتمد عليهما خطا ثم تضع المرتفع منهما ان كان احادا
على راسهما وان كان عشرات فضع صفرا او اخذ نصور تقلوا واحد بعد ذلك    على راس المجموعين
وان كان المرتفع احادا وعشرات فضع الاحاد على راسهما والعشرات
بعد ذلك ومثال من ذلك اذا قيل لك اجمع اثنين وثلاثين واربعمائة
الى واحد وثلاثين ومائتين فانزل ذلك هكذا [illegible] ثم اجمع الواحد
الى الاثنين تكن ثلاثة ضعها على راس المجموعين واجمع الثلاثة الى الثلا
ثة تكن ستة ضعها على راس المجموعين ثم اجمع الاثنين الى الاربعة تكن
ستة ايضا ضعها على راس المجموعين فيكون الخارج ثلاثة وستين وستمائة
هكذا 663 وان قيل لك اجمع ثمانية وعشرين ومائة الى واحد وسبعين
وثلاثمائة فانزل ذلك هكذا [illegible] ثم اجمع الواحد الى الثمانية تكن
تسعة ضعها على راس المجموعين ثم اجمع السبعة الى الاثنين تكن

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com) 1