

الالف وهي الالف من مائة الف الى التسعة الف بزيادة  
 مائة الف مائة الف وستمائة وهي السابعة وهي اول  
 الدور الثاني من الف الالف الالف بزيادة الف  
 الف الف الف واستهاسمة وعلى هذا بعد ذلك السبعة  
 وينقطع الاصول اي يميل ويرجع اليها فان كان تمام كل دور  
 يرجع الالاول الاصول ثم الى الثاني ثم الى الثالث فنقول في الدور  
 الالاول اعداد الف ثم عشرات الالف ثم مئات الالف و  
 في الدور الثاني اعداد الالف الالف الالف ثم عشرات الالف الالف  
 ثم مئات الالف الالف الالف وفي الدور الثالث اعداد الالف الالف  
 الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف  
 الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف  
 الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف الالف  
**٣١** و **٩٧٧٥** و مما ينبغي ان يعلم انها ان العديف بزيادة مائة  
 الالف في مركب فان كان بمنزلة واحدة فهو والالف كاحد عشر  
 او اعرف بنا فكل شكل من التمام في وضع مائة من مرتبة الالاحاد  
 لا يتغير اسمه وان وضع في صورة اعداد المائة صفية هكذا كان في  
 مرتبة العشرات ويكون العشرة هكذا **١٥** والعشر هكذا **٢٥** والعشرون  
 هكذا **٣٥** وعلى هذا الى التسعين فيكون تسعون هكذا **٩٥** وان وضع  
 في مائة تسعون كان في مرتبة المئات وكان الواحد مائة هكذا **١٥٥** والاثان  
 مائتين هكذا **٢٥٥** وعلى هذا الى التسعة فيكون تسعة مائة هكذا **٩٥٥** وان  
 وضع في مائة تسعة مائة كان في مرتبة الالالف فالواحد الالف هكذا **١٥٥٥**  
 والاثان الفان هكذا **٢٥٥٥** وعلى هذا الى التسعة فيكون تسعة الالف

الالف هكذا **٩٥٥٥** وعلى هذا القياس في المائة واما المركب فيبقى  
 عليه ولو قيل وضع احد عشر فقد علمت انها من منزلة الاحاد والفكر  
 قطع الواحد في مرتبة وهي الالاول والعشرة في مرتبتها وهي الثانية يمكن  
 هكذا **١١** فقس على كل مركب من احاد وعشرات قطع للمائة والثمنين  
 هكذا **٢٥** والتسعة والنسب هكذا **٩٥** ولو قيل وضع مائة وثمانين  
 فهذا من ثلث منازل قطع للمائة في الالاول والعشرين في الثانية والمائة  
 في الثالثة هكذا **١٢٥** وقس على كل مركب من ثلثه او اكثر قطع جميعه  
 وثلثه واربعين هكذا **٥٤٣** وقس على الالف وثمانمائة وستة و  
 سبعين هكذا **٩٨٧٦** فقس على ذلك وضما واما وجه الاستدلال على  
 الاسماء بالاسماء والاشكال فواضع مما تقدم من يفهم فيستدل ابدأ  
 بمرثبة العدد في ترتيبه ويسمى على كونه واما مائة اسم المكرر من مرتبة  
 اسمها كان كم اسم احاد الالف في ب ان تأخذ لكل لفظ من ألفاظ  
 الالف ثلثة وتزيد على كل واحد منها الثلاث اسم اول مذكور بجميع الاسماء المطلوب  
 فلفظ الالف في المثال واحد فثلاثة وزياد عليها اسم الاحاد لاثانها  
 اول مذكور وذلك واحد فجميع اربعة فهي في الرابعة ولو كان المطلوب  
 عشرات الالف فزيد على الثلثة اثنتان او كان اسم مائة الالف  
 فزيد عليها ثلثة ولو كان المطلوب اسما احاد الالف فزيد على كل الالف  
 مرتبة ستة وزياد عليها واحد فجميع سبعة فهي السابعة وعلى هذا القياس  
 واما وجه معرفة الاسم من الاسم كان يقال اي جسد اسرار لفظ في ب  
 ان تخرج الاسماء المطلوبة فثلاثة بحيث يبقى منه ثلثة اواقف وتأخذ لكل  
 ثلثة تطرح لفظ الالف وتحتفظ ذلك ثم نصف العدد الذي بقيت

Copyrighted material from University