

**واشهاد اي علم واحقق ان لا اله الا الله** اي لا يعبد بحق في الوجود  
**الا الله وحده لا شريك** اي لا يشرك له شهادة **عبد** اي طابع او  
 دليل **واب** اي راجع او تابع **واشهاد** اي سيدنا محمد هو علم متقول من  
 اسم مفعول من المصنف يعني به نبينا صلى الله عليه وسلم وان تكثر  
 خصاله الحميدة وقد حقق الله ذلك **عبد** ورسوله الموحى اليه بشيخ قد  
 امر بتبليغه والنبيا انسان اوحي اليه بشرح وان لم يورث تبليغه  
**الناطق بالصواب** وهو ضد الخطا **صلى الله وسلم عليه** اي رحمه فانها  
 من الله رحمة ومن الملائكة استغفاراً ومن الادي تضرع ودعا  
**وعلى الله** موسى بنى هاشم وبني المطلب **جميع الاصحاب** جمع صاحب يعني  
 صحابي وهو من لقي النبي صلى الله عليه وسلم ومنا مات بعلمه ذلك  
**اما بعد** اي بعد ما تقدم من الحمد والصلاة وغير ذلك **فيقول محمد**  
**بن محمد بن احمد** **المارديني** اي ابن بنته **تخبره الله** تعالى  
**برحمته** امين **هذا** اشارة الى حاضر في المعنى والذهن **مختصر** قليل  
 اللفظ كثير المعنى والبسوط ماكثر لفظه ومناه **سهل لمن يريد الشرح**  
**في علم الفرائض والحساب** من **اولي الالباب** اي ذوي العقول  
**مشمول على مقدمة** بالكر من قدم اللازم بمعنى تقدم وبالفتح  
 على قلة من قدم المتعدي اي مشتمل على امر تقدم او مقدم **وثلاثة**  
**ابواب** جمع باب وهو في اللغة ما يتوصل منه الي غيره وفي الاصطلاح  
 اسم لجملة من العلم تحته فصل وسما بل غالباً **وطائفة** هياتم الكتاب  
**سنة تحفة** اي هدية اي هدية **الاحباب** في علم الحساب واذا  
 اردت معرفة ان المقدمة في اي شيهي **والمقدمة في موضوع علم**  
**الحساب**

**الحساب** تعريف **العدد** واسمايه واقسامه من حيث  
 منازله وتركيبه من مراتبه وعدته واعلم انه يجب على كل شاعر  
 في علم ان يتصوره بوجه ما اما تعريفه او موضوعه او غايته  
 واما بغير ذلك والا لكان شروحه فيه عتاً والاولي بتعريفه او  
 موضوعه او غايته واما بغير ذلك والا لكان شروحه يكون  
 على بصيرة في نظيره فلذلك صدر للمصنف كتابه بذكر موضوع هذا العلم  
 فقال **اما موضوع علم الحساب** وهو في اللغة موفة العديت الحسب  
 التي اي عدته وفي الاصطلاح علم باصول اي قواعد وضوابط يتوصل  
 بها الي الاصول الي استخراج المجهولات العددية وغايته معرفة  
 استخراج المجهولات العددية **فهو** اي موضوعه **العدد** لاطلاقاً  
 بل **من حيث تحليله** بالقسمة والطرح والتنصيف والتجديد  
 والتكعيب اي اخذ جذر العدد او كعبه **ومن حيث تركيبه** بالاضرب  
 والجمع والتنصيف والتوزيع **واما العدد** لغة فهو من عد الشيء  
 يعده حسبه والاسم العدد واما تعريفه اصطلاحاً **فهو** اي العدد واصحابه  
**حقيقة عند الجمهور** من الحساب **ماتالف** اي اجتمع **من الاحاد**  
 او الكثرة المجتمعة من الاحاد او مساوي نصف مجموع حاشيته  
 المستوي بعد اهما عنه وهذا تعريف بالخاصة كالاثني عشر مثلاً  
 فانها تالف من ادين او كثره مجتمعة من ادين وساوت نصف  
 مجموع الواحد والثلاثة والخمسة فانها ساوت نصف مجموع ١٢  
 الاربعة والسنة ونصف مجموع الثلاثة والسبعة ونصف مجموع ١٢  
 الاثني والثمانية ونصف مجموع الواحد والتسعة واهض من هذا

في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد  
 في تعريف العدد