

مسألة في وزن التضعيف من الألفاظ  
عازية عن شيخنا في الألفاظ  
والاعمال

المجموعين وتضعيف ميزان المصنف وأخذ ميزان

المجتمع فإن خالف ميزان الحاصل فالعمل خطأ

الفصل الثاني في التضعيف تبادلاً من اليسار

وتضع نصف كل تخته أن كان زوجاً والصحیح

من نصفه أن كان فرداً حفظاً للكسر خمسة ليزيد

على نصف ما في المرتبة السابقة أن كان فيها

عدد غير الواحد وأن كان واحداً أو صفراً صفت

للمئة تخته فان انتهت المراتب ومعل كسر

فضع له صوت النصف هكذا

و لكان تبادلاً من اليمين الى اليسار واسماً

١	٣	٦	٥	٥
١	٢	٤	٢	٤
١	٤	٨	٤	٤

للجدول على هذه الصنون

كاعتبرت هذه صورته  $٧٥٤٢٢$  واعدلات

التضعيف في الحقيقة جمع المثالب إلا أن الاحتياج

الى رسم المثل بل يجمع كل مرتبة من يمينها الى شمالها

كانه جذاً وهذا صورته  $٢٢٥٥٧٢$  و لك

الابتداء في هذه الاعمال من اليسار الى اليمين

تحتاج الى المحو والاثبات ورسم الجدول وهو نظير

بالاطائل وهذه صورتها

التضعيف	جمع الاعمال	جمع الاعمال
٢٥٥٦٧	٥٣٧٣٣	٥٤٥٣٧
	٣١٧٩	٢٧٩٤٢
	١٥	
	٥٥٩٥٦	١٤٧٩
	٨٠١	
	٥١٣	

واعلم ان ميزان العدد ما يتبع منه بعد سقاطه

تسعة تسعة واثخان الجمع والتضعيف جمع ميزان

المجوعين

هذا هو الميزان الذي كان في كتابه

٤	٩	
٢	٤	٧
٥	٦	٤
٤	٧	٣
٥	٢	٥
٤	٥	٤
٢	٥	٤
٢	٤	٤
٢	٤	٤

ولا يجمع موافقة الميزان بل يميز العين

لأن في انتفا المديوم ليست مضمومة

انفسا اللازم