وصلى الله على سيدنا محمد وآله وسلم

فكون الساعات الشيلية في زمان الاعتدالين لهما وانما تساعد على وضع
الميزوات ولم يبق لنا الا [illegible] الرسم جيب [illegible] الساعات الحقيقية
المستوية بالنسبة [illegible] نصف نهار [illegible] وظل [illegible]
[illegible] ذلك وقد تم [illegible] وضع المزولة [illegible]
وهذا الجدول

جدول سموت وأوتار سموت ظل الشاخص على المزولة الأفقية				الساعات	جدول رسم مدارات رؤوس البروج على البسيطة		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]
30,00	03	57	.006864	٠٠	.1438	.6160	1.433
00,01	08	00	.013952	1	.2789		1.535
30,00	12	15	.2138				
00,02	16	51	.2928	2	.5257		1.890
30,00	21	55	.3804				
00,03	27	41	.4782	3	.8526		2.733
30,00	34	21	.5908				
00,04	42	15	.7206	4	1.336		5.404
30,00	57	05	.8746				
00,05	62	56	1.0440	5	2.218	4.425	
30,00	75	55	1.2260				
00,06	90	00	1.2142	6	4.684		

وهذه صورة مزولة افقية لعرض [illegible] مدار الحمل والميزان ومدار
[illegible] 38 [illegible] 693. [illegible]
[illegible] 24.345 [illegible]
[illegible]

اللهم صل على سيدنا محمد وآله وسلم

يعني ان الافقية المشتملة لعرض [illegible]
[illegible] المشتملة لعرض 58 .24 [illegible]
[illegible] والله تعالى اعلم وهذه صورة المزولة الافقية

تم هذا الكتاب في يوم [illegible] جمادى الاولى عام 1354 على يد كاتبه [illegible]
[illegible] محمد [illegible]
ولجميع المسلمين آمين [illegible]