



بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله على نعمائه والصلوة والسلام على آله  
وعلى آله واصحابه وبعثته اجمعين **الباب الاول**  
اما مركز اول دليقده كه ابلكا نده جريان ايدر  
اول دلكه قطب دني در مركز دینده و كاكه

**خط شول** شول شول كور كه ر بلكا ايكه و اوزره پور حبه  
ايك طرفك هر طرفه ضلوه لطيفه در اول ايكه و ايتكوره  
مركب شول ضلوه پور در خط پور بونك خيز سندن  
اوله اما شول شول شول ديه كلوك اول

جسم نقبدر بقره يا قلابه يا د مور جن يا غير بده  
اولور اولور خطي اوز رينه ايتكوره خطي اضطراره  
منع ايلوا ايجولا اما هدفشان خط نصف النهار  
طرفنه ايكه زانده بروي كيه اولور مركز طرفنه  
اولانه هدفنه حلكيا در ر اوز قوسك طرفنه  
اولا هدفنه سطحه در بعض ر بقره ايكه هدفنه  
هر رنده

تفصيلات

هر رنده برر دلكه ايتكوره شول شول شول  
اوله پور وقتنده دلكه در نظر اولور و كيه ايله  
دني بيدر لر نه ارفقاع ايتكوره خط مشرق  
و مغرب شول خط مستقيم كه نفس مركزه قوس  
ار فقاك اولينه وار بنجه چكوره خط وسط كيه  
اول خط مستقيم كه مركزه اوز قوس ارفقاع  
وار بنجه چكوره خط مشرق و مغرب ايتكوره  
و خط شول شول شول قوس ال ارفقاع  
شول قوس در كه خط مشرق و مغرب  
و خط وسط الشما ما بنينه چكوره بونك  
ر بن قبه مشرق و مغرب متساويه ايد طوق قسم  
تقيم اول شدر او كيه اعداد كسيه طوق قسم  
اولور اوزره ياز شدر آله اعداد مستويه در لر  
ايك بن اعداد قوس ايله ياز شدر طوق ال قسم  
اولور اوزره آله اعداد معكوس در لر  
اولور اعداد خط مشرق و مغرب زاننده ايتكوره خط

و اعداد زاننده در لر

**واما قوس النظر** قوس النظر شوال قوله که می ذریه  
 قوس ارتفاعه و آنکه اقیس مت و کلدر  
 و اول قوس که اعدادی تحتند یا ز کشته را که  
 ابتدا عدد و حفظ مشرق و مغرب اول  
 آه نظر منکوس چیر و اگر ابتدا عدد و خط نصف  
 النهار در آن اول و اول آه نظر مسوط دیر لر  
 بود پس در آن نظر مسوط موجود در منکوس  
 موجود و کلدر **واما قوس العیض** **الفاقی**  
 شوال قوله که قوس بخش در جبهه منتهی اول  
 قوس قوس ارتفاع می ذریه تحتند اعداد و کتوبه در  
 و آنکه ابتدا عددی خط مشرق و مغرب در  
**واما اعداد آت الشمس** اول قوس در کوس  
 ارتفاعی مخالف اول و مدار آن مرکز می مرکز بود  
 پس بعد می مدار آن اعظم مدار جدی دیر لر و اوسط  
 مدار عمل میزان و بر او اصفه مدار سرطان و بر

**اما الافق** اول قوس که اول مدار سرطان  
 دن اول و آنکه آخری مدار جدی و برین اول و  
 مدار عمل میزان می طعدر و در قی خط مشرق و مغرب  
 می طعدر و شوال طعدر نقطه که نقطه مشرق  
 لا عبدالبین یعنی جل و میز اندر و بود قوس افق سمیه  
 اول و در قی اول مقنطرات ذمی سمیه اول و شور  
**واما المقنطرات** بر آلی قوس در بر بر این  
 و در و صی در افقه منی ذریه مدار سرطان مذکور  
 شروع اید مجیدر مدار جدی و برین ذی منتهی در  
 لکن شوال و آنکه مقنطرات بعضی که خط نصف النهار  
 منتهی در و اعدادی تحتند یا ز کشته یا ز کشته  
 و در مقنطرات مابینده اکثر یا چند بر یا خود  
 او حرفی او شور ابتدا مقنطرات افقدند خط نصف  
 النهار که جبهه و برین ذکر و مقنطرات جنوبیه افق  
 مابینده و خط مشرق و مغرب مابینده قدر او شور  
 ابتدا عددی افقدند خط مشرق و مغرب یا ز کشته او کدر

**و اما سمت آسمان اول** نقطه در مخطط است که قوس در  
 از طرفه در داخله در و در حقی احدی مخطوط است که در این  
 یا از یک طرف عندئذ **و اما دایره آسمان**  
**درین عبارت اخیری اولی سمت و بعد**  
 سمت قوس درین اول قوس در شروع  
 اولی در نقطه مشرق اعتدالین و در  
 و در حقی قاطعه در مدار است و بعضی مخطوطات  
 در آنکس که این سمت را در مخطوطه و در آنچه در  
**و اما سمت اول قوس در** مخطوطاتی که در اول سمت  
 موازیه در سمتی که سمت را رسم نموده اند عددی است  
 نقطه مشرق اعتدالین در و در مخطوطاتی که تمام اول  
 و اول سمتی که عددی طرف موازیه و در آنچه در  
 در وجهی تقسیم اولی در **و اما مخطوطات** که در  
 اولی که مخطوط در سمتی که در جنوبی در  
 اول قوس در که شروع ابتدا یکدیگر نقطه مشرق اعتدالین  
 مدار حمل و میزان مابینده مرور باید یکدیگر و در حقی مدار  
 السطحا

السطحا آخرین اذن ثابت بود خط نصف النهار  
 عندئذ **و الجنوبیه** خط مخطوط جنوبیه مشرق  
 قوس در که نقطه مشرق اعتدالین در شروع ابتدا یکدیگر  
 مخطوطاتی که مدار حمل و میزان مابینده و مدار  
 جدی مابینده در و آنکس که لایحه مدار چه یکدیگر  
 و در آنچه در مخطوطاتی که در مابینده و لایحه مدار  
 کبر الی اجزای فلک در وجهی تقسیم اولی در مخطوطاتی که  
 نکت تقییمی مخطوطاتی که در مابینده و غنا و در یکدیگر  
**و اما خط العصر** مخطوطاتی که در رسم اولی در  
 اولی بر قوس در مدار سطحا موازیه ابتدا که در اول  
 موازیه مدار جدی نهایت بود در و در بعضی مخطوطات  
 و بعضی سمتی که یکدیگر و آنکس که در لفظ العصر  
 یا از مشرق **و اما سمت** موازیه مدار  
 موازیه مدار سطحا موازیه ابتدا که در اول  
 مدار چه موازیه مدار سطحا موازیه ابتدا که در اول

و معلوم است که قوس در هر یک را و یک قوس در اولی که در  
 این قوس در قوس در موازیه مدار و لایحه مدار  
 قوس در یکدیگر در موازیه مدار و لایحه مدار



اولن اوجی باز من مراد ایلکنه **ب** اون سکر  
 یاز من مراد ایلکنه **ج** صورتی باز بجز او  
 یاز من مراد ایلکنه **د** باز بجز بوز سک و یاز من  
 مراد ایلکنه **ه** باز بجز او و بجز الشمس یاز من  
 مراد ایلکنه **س** یاز بجز او و بونک او زربنه  
 اصطلاح کرده برون بکن واری و ای الفتح و  
 ایلکه عدد بوننده الی اکثر او زربنه باز بجز او  
 برون بکن یاز من مراد ایلکنه **ا** باز بجز او  
 بیکه یاز من مراد ایلکنه **ب** یاز بجز او و بونک او زربنه  
 قیاسی **باب التام** درجه شش او زربنه مرئی و ضعیف  
 اجزا حفظ برونه سن عدد ایلکه مشرق اعتدال  
 خطی ایلکه منطقه شمالیه او تو زربنه واری و  
 حکم ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن  
**نور** ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن  
**جوز** ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن  
 واری و دکن اندک و رجوع ایلکه خط ایلکه

منقطه ده

صلی و نور ایلکه جو زاده طلوع تازه ایلکه منطقه  
 سرطانی و السد و بیکه در پایه مدار  
 طوعتی که ز فصلی میزان ایلکه و درتی او تو زربنه  
 ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن

منقطه شمالیه ده عدد مذکور ایلکه عا و اولی  
 اوله و خاک حاله خط نصف النهار و او تو زربنه  
 درجه و اربعمه دکن **سطح** ایلکه و سطح مذکور  
 الشمس درجه و اربعمه دکن **سطح** ایلکه و سطح مذکور  
 طیف درجه دکن **سطح** ایلکه و سطح مذکور  
 مشرق اعتدالین نقطه و اربعمه ایلکه نقطه  
 سن اول نقطه و اربعمه دکن اندک حکم سما  
 بنا ایلکه مشرق اعتدالین نقطه و اربعمه دکن  
 او تو زربنه و اربعمه دکن **میزان** ایلکه و میزان  
 الشمس درجه و اربعمه دکن **قوس** ایلکه و قوس  
 تمام او اربعمه دکن اندک حکم سما رجوع ایلکه خط  
 مذکور ایلکه عا و اوله و خاک حاله منطقه جنوبیه  
 او تو زربنه و اربعمه دکن **ب** ایلکه و اربعمه دکن  
 درجه دکن **د** ایلکه و درتی او تو زربنه  
**حوت** ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن  
 مشرق اعتدالین و اربعمه دکن

**عقب** ایلکه و درتی او تو زربنه و الشمس درجه دکن

وقتی که شمس از جانب بر وجه افق بر او زهره اول  
 اول شمس جنبی وضع اید منتظما وزیرت و دینی  
 سن مری نقل اید تا یکم جنبی مری موافق او زهره  
 اول منطقه اید بیا اول وقت مری موافق او زهره  
 واقع اولور بود و غیر منطقه مقدم اولور و اگر منطقه  
 مقدم اولور بود سن جنبی منطقه در وقت که نظری  
 او زهره وضع اید و دینی مری منطقه او زهره وضع اید  
 مطلوب اولور هر یک او زهره وضع اولور  
 تحقیقا شمس جمله او زهره جنبی اید که مری  
 او زهره جنبی اید اولور و هر یک او زهره جنبی اید  
**باب اول** در ارتفاع شمس  
 ارتفاع شمس از ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 بیابنده او بر بیدر اول ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 و دینی اگر ارتفاع زوالده اولور بود اول ارتفاع شمس  
 شمس اولور و اگر ارتفاع زوالده اولور بود اول ارتفاع شمس  
 غربی شمس اولور و اول ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 ایا که اولور و اول ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 و شمس از ارتفاع شمس از ارتفاع شمس

جانبه

جانبه قبل و دینی برین آواز حرکت اید و جنبی  
 بوزن قیاس شده اولور و ایا حرکت اید تا یکم جنبی  
 تا یکم جنبی که هدفه سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 کیم جنبی که کوه که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 اولور بود و اگر ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 جنبی که کوه که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 و برین ساسک سولت اید تقیبا اید جنبی که کوه که سفید به وارجه  
 اولور بود و اگر ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 قوس ارتفاع شمس از ارتفاع شمس اولور بود و اگر ارتفاع شمس  
 اولور بود و اگر ارتفاع شمس از ارتفاع شمس  
 سن برین میل اید که شمس از ارتفاع شمس  
 و کند و ایا اول جنبی که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 اول جنبی که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 و کند و ایا اول جنبی که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 عددی که ایا اول جنبی که سفید به وارجه و ایا اول جنبی اید  
 اولور بود و جنبی اولور و ایا اول جنبی که سفید به وارجه  
 و هر دو مناره و هر یک که ایا اول جنبی که سفید به وارجه

طلب

اول وقت یعنی شمس او یکوب یکم جنبی  
 بقدره اقیانوس اید که کوزن برین قیاس  
 برین اجه سطح خاتم



اگر شمس بر وجه شمالیه ده اول و سه و ربع ده نصف فضا یا در سطح  
 اول و سه سن اول وقت درجه شمس در هر یک از این دو طرف  
 اوزرینه وضع یکسره یعنی منطبق جنوبیه در وسط خط  
 و کشاید کما تا یکم در افق اوزرینه واقع اول شمس  
 مقدار خط جنوبیه اید و خط مشرق و مغربه بیننده اوج اوزرینه  
 ارتفاع اوزرینه جنوبیه نصف قوس زائر اول مقدار اول و سه سن  
 اول وقت درجه شمس بر وجه جنوبیه اوزرینه زیاد  
 و در جنوبیه بر وجه جنوبیه نصف قوس اوزرینه در واقع  
 اید کما تا یکم از خط حاصل اول و سه نصف قوس زائر اول  
 مقدار اول و سه و اگر بعد نصف فضا خط مشرق اید خط جنوبیه  
 خارج اول و سه که با اول و سه منطبق در خط قوس اوزرینه  
 منطبق اول و سه و اگر کما تا سه مدار سطح اوزرینه اول و سه  
 آنکه خط جنوبیه اول و سه که در خط اوزرینه وضع اید خط مشرق  
 اید خط جنوبیه خارج اول و سه اوزرینه اید خط مشرق که  
 خط جنوبیه و خط مشرق و مغربه بیننده اول و سه منطبق اول و سه  
 مقدار قوس زائر که نصف فضا اول و سه اول و سه اول و سه  
 در جانب اول و سه خط جنوبیه و خط مشرق اول و سه اول و سه

نصف

**نصف قوس زائر اول و سه اول مقدار در القاعده**  
 تحت قوس زائر که در عدد در قوس زائر که نصف  
 نصف اوزرینه اول زمانه نه مقدار باقی قوس زائر  
 قوس زائر که نصف اول مقدار اول و سه قوس  
 اید که نصف قوس زائر که در نصف اید کما تا سه  
 باقی قوس زائر که نصف قوس زائر اول مقدار اول و سه  
 مذکور اوزرینه منطبق زاید اید کما تا سه قوس زائر  
 حاصل اول و سه و در قوس اید که نصف قوس زائر  
 زاید اید کما تا سه قوس اید که حاصل اول و سه  
 و در قوس اید که حاصل اول و سه اید که حاصل اول و سه  
 اید کما تا سه قوس اید که حاصل اول و سه  
 و با کما تا سه قوس اید که حاصل اول و سه  
 نقصان اید کما تا سه قوس اید که حاصل اول و سه  
 وقتیکه کما تا سه قوس اید که حاصل اول و سه  
 نصف قوس زائر اول و سه اید کما تا سه قوس زائر اید  
 قوس اید که حاصل اول و سه اید کما تا سه قوس اید  
 که تمام یکم دور است ساعت نجومی حاصل اول و سه







ارتفاع ششک خایه موطن بهایه در عرض بلد که تمام در وقت  
 شب باید حرکت کند و هر وقت که ایمنه آنک طرفی کسب  
 میل جزئی عرض بلد که تمام اوزر به ششک ایمنه و در وقت  
 جنوبی به نقصان ایله اول وقت که میل خایه از آن طرف  
 هر وقت که مثلا نور بر وجه آن اولی که بلد تنظیمه عرض  
 ماورای قریه رود و آنک تمام مسط در معنی قریه طغوز در  
 مجموع طقت بند کس اول نور آنک به زیادد ایله معنی باب  
 اوله ای که مسط تنظیمه میل اولو کسب یون آنک ششک در  
 ایمنه خایه ارتفاع ششک اول نور کس درجه درین  
 آنک ششک بر وجه در و مثلا عقوبت اولی که بلد حرکت  
 عرض بلد که تمام مسط یون قریه طغوز در قریه طغوز در  
 اول عقوبت میلین طری ایله معنی باب اوله ای که مسط در  
 معنی قریه طغوز در باغ قلمه که معنی اولی که بلد درجه  
 باغ قلمه ایمنه اول عقوبت اول خایه ارتفاع  
 از درجه قلمه **الباب الحادی عشر** خایه ارتفاع  
 معنی بیاننده او یکدر در معنی عرض بلد که معنی  
 بیاننده در میل طرفه زوال وقت که بعد ایله بلد

مطلب

ایله

ایله کس میل جزئی معنی اوزر به ششک ایمنه اوزر به  
 ششک طرفه زیاده ایله و در معنی اول میل  
 جزئی طقت شد نقصان ایله جنوب طرفه  
 پس ایله کس مبلغ هوته ایله خایه ارتفاع و در  
 عرض بلد جمعیت اولی که اولو در معنی کس  
 اول مجموعا عرض بلد که استقامت ایله قریه باقی  
 قلمه خایه ارتفاع مثل اگر میل جزئی اول اولی که  
 کس اول اولی که عددی طقت اوزر زیاده  
 ایله قریه یوزر بعد اولو و عرض بلد اول یوزر  
 قریه بر اولو و خایه ارتفاع اولی که طقت  
 اولو کس اولی که میل بود کس ایله  
 و اگر کس خایه ارتفاعی زوال وقت که رصده  
 بود کس اول خایه کس بعد استقامت ایله  
 عرض بلد باقی قلمه کس عرض بلد خایه  
 اوزر به زیاده ایله کس ایله کس ایله  
 و در معنی کس ایله کس ایله کس ایله  
 اولی که کس خایه وقت که اولی که کس





اولاً اوله نظر منکوس اولی اولین حاله  
 بو کلان مکنا صیغ فقیق نظر بسوط هر ارتفاعی  
 بعینه اول ارتفاعی عکساً منکوس نظر اولین  
 هر ارتفاعی که نظر منکوس اول اول ارتفاعی  
 عکساً اول اوله بسوط اولین اولین حاله  
 اوله که فقیق نظر منکوس هر ارتفاعی  
 تمام نظر بسوط اول اوله در بسوط  
 نظر بسوط اول اوله هر ارتفاعی  
 اوله در مثل ارتفاعی و تمام ارتفاعی  
 آنکه اول اوله اول اول ارتفاعی  
 نقصان اول اوله هر ارتفاعی  
 عندئذ تمام ارتفاعی  
 نظر ارتفاعی بسوط اول اوله  
 ارتفاعی عکساً ارتفاعی اول اوله  
**باب الحاشیه عشر** نظر منکوس  
 و در ارتفاعی منکوس بیانده در سن  
 و با فو نظر منکوس کلان حفظ  
 معلوم اوله که در اول نظر اولین

منظر قوس ارتفاعی فوق ارتفاعی  
 ارتفاعی کلان بسوط اول اوله  
 اوله اول اول اول اول اول اول  
 نظر منکوس به ارتفاعی اول اوله  
 بو کلان قیاس ایله

یعنی

یعنی هر قاطعه طولی که اول اول اوله اول وقت  
 که کلان کثرت کلان مقدار اول اوله درجه  
 کلان وقت منکوس اول اوله اول اوله  
 فقیق و منکوس اول اوله اول اوله  
 وقت منکوس اول اوله اول اوله  
 تمام کلان اول اوله اول اوله  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان  
**باب الحاشیه عشر** وقت منکوس  
 بیانده در وقت منکوس بیانده  
 هر ارتفاعی منکوس بیانده در وقت  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان  
 کلان کلان کلان کلان کلان کلان

مطلب













وخطایع البلدیة ما فیها من اعمار تدریجاً ما فیها  
جل را سکنه طلوع و زمانه از هر انشی که طلوع  
و از تخم و کما امید که بود کورن شمس اولی اصل  
او سکنه ابتدایه و خطایع فلک ما فیها  
ما فیها از عیادت در تحت اس لیه از طرف  
المعظمه آواله کوه علی بیتا صاحب المعونات  
و علی الکه التدریجاً ما فیها من العلم و المعونات

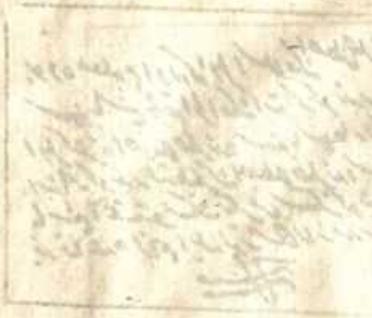


**و اما سمت ارض اول** نقطه اول نقطه اول نقطه اول نقطه اول  
 قوس در آن اقصی است و آنرا با نشانه معتدل مکتوب  
 اعداد و آنرا با نشانه یا نشانه اول اعداد و آنرا  
 طاق یا دره جدر **و اما منطقه فلک البروج**  
 معلوم اول که منطقه یکدیگر بر سر منطقه ارضیه  
 ششمه اول نور بر سر منطقه جنوبیه و بر سر منطقه  
 ایکس جفته قدری می نطقه اعتدالین در بعضی  
 نقطه مشرق و مغرب در هر منطقه شمالیه  
 مدار سه طاقه است اول نور منطقه جنوبیه  
 مدار جدید زایت بود که منطقه ارضیه جنوبیه  
 ششمه اول نور و منطقه جنوبیه کبری  
 ششمه اول نور و مدار جدید کبری اول و معتدل  
 تقسیم ارض را شش وجه طاق درجه  
 بود منطقه تقسیم اول برینکه تقسیم فن و در منطقه  
 جنوبیه و برینکه تقسیم لینه شش وجه طاق ارضیه  
**و اما خط اقصی** اول در خط که مدار سه طاقه ارضیه  
 بسته در بعضی معتدلات و بعضی کبری  
 ایک قوس در قوس اول و بر سر منطقه اول نور  
 و قوس لینه قوس معتدل اول اول اول اول اول  
 معلوم اول که مدار سه طاقه اول اول اول اول  
 قوس اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 قوس اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 قوس اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
**قوس اقصی** اول اول اول اول اول اول اول  
 ایک خط در بر سر یک مدار سه طاقه

نقشه

اخذ

اخذ اول نور و مدار جدید شمالی اول اول اول  
 بر مدار سه طاقه اول اول اول اول اول  
**اخذ اول** قوس در خط وسط سما اول اول اول  
 اول نور قوس ارتقا عکس اول اول اول اول  
 تقسیم اول نور بر بعضی بر مدار سه طاقه اول  
 اول نور که مدار سه طاقه اول اول اول اول  
 درجه تقسیم اول نور در خط اول اول اول اول  
 اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 با جزو ایک اول اول اول اول اول اول اول  
 نقطه در قوس اول اول اول اول اول اول  
 سما اول و قوس اول اول اول اول اول اول  
 میل اول اول اول اول اول اول اول اول  
 نظر ایک کوسه اول اول اول اول اول اول  
 اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 بر یک خط اول اول اول اول اول اول اول  
 تمام و تمام اول اول اول اول اول اول  
 اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 اول اول اول اول اول اول اول اول اول  
 ایکس و مری عمل مکتوب منطقه اول اول اول  
 آینه مکتوب اول اول اول اول اول اول اول  
 درجه منطقه اول اول اول اول اول اول  
 معلوم اول که ارتقا ایک لایت لایت سما اول  
 عمل مکتوب درجه اول اول اول اول اول  
 ابره سما که قوس اول اول اول اول اول  
 و آن اول اول اول اول اول اول اول





و او نور بشر دقیقه در ربع دقیقه لیدر برم عرض ایسه  
فوق برد که مافظله تعبیر اول نور و لکن برم بلد برده  
میل خانه موافق در این جنوب ایسه جنوب شمال ایسه  
و شمالی در این قاعده لازم کلامه فیما العواض خانه جهت ارتفاع  
دید و غیر مراد نیز زوال وقتند سن سنه استقبال  
ایده سن اول وقتند اگر شمس سنگه طرقتند و اخت  
اول و کوسه بیکه خانه جنوب لیدر اگر کوشش سنگه صول  
طرقتند واقع اول و کوسه خانه شمال لیدر و استیلا عرض بلد  
و بوده معلوم اول و کوشش مدار مثل و میزان او ز رینه واقع  
اوله فقه اول زمانه میل و کوشش مری مدار مثل او ز رینه طوقی  
و انقدر صاعقه و صولند اصل میل غیر بود عده کلیه در  
و معلوم اوله که خانه ارتفاع در یک اوله وقتند در اینجا  
**و اما عرض بلد** اما عرض بلد که طریقی اول لیدر کوشش ایضا  
انجی طب خانه ارتفاع فی فضل ایسه در حد بلدی مکتفایه  
در حد کوشش طریقی بود بریز و اوله اول ارتفاع کوشش ایسه  
و در این اندوخته متن اول فی فضل ایسه اول حفظ ایسه ایسه  
ارتفاع ایسه اول ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
مقدار او یک او ز رینه زیاد اول کوسه اول مقدار ثانی حفظ  
ایسه ایسه و بود ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
کلامه اول واقع اوله خانه ارتفاع اوله اول کوسه اول  
خانه ارتفاع طوق ایسه ایسه طوق ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
یا تی کالوسه خانه ارتفاع کل ثانی اول مقدار زوال میل لیدر  
مخلاف ایسه  
بلد در وقت ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
تمام خانه او ز رینه زیاد ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
مقدار نصف ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه

مطلب

نموده

عرض ایسه  
برسم بلد عرض اول لیدر کوشش ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
خانه ارتفاع جنوب ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
اوله خانه ارتفاع شمال ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
سن خانه از این سنه طوق ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
و عرض بلد که طوقی شمالیه در این کوشش ایسه ایسه ایسه ایسه  
که آنک در اول طوق ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
برسم در وقتند در اوله ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
**ارتفاع السور** ارتفاع السور که مکتفایه موقوفه ایسه ایسه ایسه ایسه  
معلق ایسه  
ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
او ز رینه و ضلع قرین ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
واقع او ایسه  
اول مقدار ارتفاع السور که مکتفایه موقوفه ایسه ایسه ایسه ایسه  
ارتفاع السور که مکتفایه موقوفه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
بوسه و در این کوشش ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
اوله ایسه  
و اگر ایسه  
عدد کوشش ایسه  
سور چون کوشش ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه  
اول کوسه نصف ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه ایسه



مری علی حده آند که حکم سن جنطی نقل ایند تا که مری  
 قوس عصر کن اوزر سنه واقع اولم پس بعدی مری که گفته  
 اجزا مختصرا تبین نه مقدار واقع اولم پس ارتفاع عصر  
 اول مقدار در قوس ارتفاع اجزا آند که جنطی  
 ایله حفظ اسمی ما بینده هر چه مقدار واقع اولم پس  
 نظر بر ایله عصر که ما بینده واقع اولم پس شیخه در این اولم  
 و سنلی مقدار که قوس ارتفاع علیا و گفته نه واقع اولم  
 سن ششمی که نصف تقیما اوزر سنه زیاده ایله در وقت  
 اول مقدار اولم نصف تقیما نصف ایله پس ایله  
 اول وقت در عصر ایله غروب انهم ما بینده اولم مقدار  
 حاصل اولم در اولم مقدار اوزر سنه اولم و در  
 پس ایله سن جنطی که گفته انهم ارتفاع اوزر و  
 ایله که در وقت سن نظر ایله قوس عصر جنطی و گفته  
 انهم قوس عصر که قوس ارتفاع موازی در اولم و در  
 مقدار که حاصل اولم در ارتفاع عصر اولم اولم در اولم  
 قوس عصر که در اولم ارتفاع عصر اولم اولم در اولم  
 ایله و آنکه اوزر سنه ارتفاع قوس ایلیا ایلیا زیاده ایله  
 آند که اول مورثه ارتفاع الطرف صلا اولم پس ایلی  
 پس در خارج ایله اجزا مختصرا در طرف ایله عصر ایله  
 تنگیم بعدی و سن نصف قوس که در طرف ایله عصر ایله  
 ما بینده اولم مقدار موازی ایله حاصل اولم در اولم

ارتفاع

مری علی حده آند که حکم سن جنطی نقل ایند تا که مری  
 قوس عصر کن اوزر سنه واقع اولم پس بعدی مری که گفته  
 اجزا مختصرا تبین نه مقدار واقع اولم پس ارتفاع عصر  
 اول مقدار در قوس ارتفاع اجزا آند که جنطی  
 ایله حفظ اسمی ما بینده هر چه مقدار واقع اولم پس  
 نظر بر ایله عصر که ما بینده واقع اولم پس شیخه در این اولم  
 و سنلی مقدار که قوس ارتفاع علیا و گفته نه واقع اولم  
 سن ششمی که نصف تقیما اوزر سنه زیاده ایله در وقت  
 اول مقدار اولم نصف تقیما نصف ایله پس ایله  
 اول وقت در عصر ایله غروب انهم ما بینده اولم مقدار  
 حاصل اولم در اولم مقدار اوزر سنه اولم و در  
 پس ایله سن جنطی که گفته انهم ارتفاع اوزر و  
 ایله که در وقت سن نظر ایله قوس عصر جنطی و گفته  
 انهم قوس عصر که قوس ارتفاع موازی در اولم و در  
 مقدار که حاصل اولم در ارتفاع عصر اولم اولم در اولم  
 قوس عصر که در اولم ارتفاع عصر اولم اولم در اولم  
 ایله و آنکه اوزر سنه ارتفاع قوس ایلیا ایلیا زیاده ایله  
 آند که اول مورثه ارتفاع الطرف صلا اولم پس ایلی  
 پس در خارج ایله اجزا مختصرا در طرف ایله عصر ایله  
 تنگیم بعدی و سن نصف قوس که در طرف ایله عصر ایله  
 ما بینده اولم مقدار موازی ایله حاصل اولم در اولم

السنف



بسم الله الرحمن الرحيم  
 الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على محمد  
 وعلى آله واصحابه وبعثته اجمعين وبعد فان  
 هذه الرسالة في بيان قواعدها المقتضية مستملا  
 على قواعد النفيسة مقدمة لبحث رسولي بيانته  
 مركزه شول دلكه كه آنده ايك چهارك اوله  
 ودرجي اكا قطب دیر لرا اكا خط شول دلكه  
 ربوك اكي وجه اوزره بويكدر ايا طرفك  
 بايزنده خلق لطيفه در شا قول آنده اصيله  
 قوس الار تقاع شول قوس درك طقسبان  
 اوزره تقسیم اولان ربعی محیط اوله صافه  
 صوله و اربعه كياه ایلیم بازش صولنده  
 صافه و اربعه قوس ایلیم بازش اقسام  
 متساویه ایلیم خط مشرق و در  
 شول نقطه درك مركز دن اول قوس الار تقاع  
 و اربعه چارك اوله خط وسط السماء  
 شول چارك درك مركز دن اكا قوس الار تقاع  
 و اربعه قوس ایلیم بازش اوله مدارات ثلاث  
 اونی قوس درك بويك مدار اربعه درك

اوسطنه مدار مدار حمل و میزان دیر لرا  
 مدار سرطان دیر لرا المقطرات بر آلی  
 قوس درك بويك متنضایقم بعضی  
 مدار اعظم كه مدار جدی در آکا و اصله  
 بعضی خط وسط سما اید و اصله  
 مجموعی بويكده تیش ايك درجه اید و اصله اوله  
 ايق اوله نقطه درك خط مشرق و جنوبه  
 تقاطع اید بر نقطه كه اكا نقطه مشرق و جنوبه  
 دیر لرا السموت بر آلی قوس درك مقطر  
 كسب سموتك اولنه اتم سموت دیر لرا اتم سموت  
 شول سموتك نقطه مشرق و المغرب مرور اید  
 اتم سموتك اچر و سنه سمت شمالی دیر لرا اوزره  
 قسم تقسیم اولش در اتم سموتك طشر تقسیم  
 اولان سمت جنوبی دیر لرا طقسبان تقسیم  
 اولش در المظلمه ایل قوس درك ایلسمی  
 نقطه مشرق دن حقا بر تیش مدار سرطان  
 دو كور كه اكا منطقه شمالی دیر لرا اوله  
 مدار جدی منتهی اولور كه اكا منطقه جنوبی  
 دیر لرا و منطقه جنوبی تقسیم منطقه شمالی  
 تقسیم جنوبی ایلسمی ایلسمی منطقه جنوبی  
 بشی مثلا منطقه شمالی ایلسمی ایلسمی

قوس العصر اول خطه که مدار سرطان است  
 ایلم مدار جدی بیننده در بعضی مفاصل  
 و بعضی سموت کسب در ایلم قوس در  
 قوس اوله قوس عصر اول در امانین  
 مذهبی قوس ثانی به قوس عصر ثانی  
 در هر مذهب امام اعظم در شهر کرده  
 امانین قولی عمل اول نور قرآله امام اعظم  
 قولی عمل اول نور قوس العصر و قوس الشقی  
 قوس العصر که در ایلم قوس در بعضی بوجه  
 سمت قبله وضع اول نور قوس الظل اول  
 قوس که خط وسط السماء است اولین  
 بده اول نوب قوس ارتفاعات اولین  
 و اربعه الشمس قسم تقسیم اولین در بعضی  
 بعلوه قوس میل وضع اول نور که مدار  
 اوستی یا بنده فرق بین قسم تقسیم  
 اولین در هفتان یکدانه فرق که بجهت  
 یوز و جفت در اکا هفتا تنظیمت اولین  
 اما شاقول شیل جسم تقبل در قوس غیر  
 مری خیطه کرده که ایلم قوس کوچک

ایلم غیر دولوعی بلکه غیر سندی ایلم  
 رکنده اولیم الفصل الاول اخذ الارقاع  
 مبین در اخذ ارتفاع سنکه ربع دایره  
 بر ایلم یا خود ایلم که یکیشمق لغدر و بوجه  
 شاقولی اصبتن اند تضره هدر فیتدن  
 حال اولان طرفی کوشش بهتیه قیل سن  
 و ربع حرکت اتیر سن تا که هدر فیه السفلی  
 هدر فیه علیانک ظل ایلم مستور اول اند  
 صکره هدر فیتدن حال اولان قوس ارتفاع  
 خیطه مقدار قطع اتیر اول وقتیه  
 ارتفاع اول اولور شومند کور الکر کوشک  
 شعاسی اولوب اچق الدیس و الکر شعاسی  
 شعاسی سنکه اولوب بولوب هماده اول  
 ارتفاعات طرفی ربع کوزک ایلم شمس  
 مابینه قیل سن و ایلم کوزک برینی اوت سن  
 اند تضره الی تحریک ایلم و جرم شمسی کور سن  
 هدر فیتدن ده ما یا خود هدر فیتدن دکاندن  
 بقسن خیطه مقدار قوس ارتفاع  
 کسر اول مقدار اولور تتم درجه شمسی

ایلم

ر صد ایلم بلک بیاندزه در بونک طریقی سن  
 ارتفاع آل سن زواله قریب ثم و تم تا کم  
 ارتفاع شمس نقصان شروع ایلم الی ارتفاع  
 ماخوذه در اعظم ارتفاع غایه ارتفاع اول  
 اولور اول کوند که اند نظر خیط وسط  
 سیمایم وضع ایلم سن و مری و علامت سن  
 مقطر اندن اول مقدار قایه اوزره اول  
 در مری منطبقه اوزره نقل ایله سن  
 یسن ایلمی شعول شمی کم مری در ربع منطبقه  
 موافق اولور اول کونده در ربع شمس  
 اول اولور و معلوم اول که ارتفاع الذي  
 لاسمت له بلک استرین مری عامتار سن  
 در ربع شمس اوزرینه انظر اندن صکره  
 خیط حرکت ابتدا سن تا کم مری اول  
 سمونک دائره سی اوزره واقع اول  
 یسن ایلمی مقنطرات تختنده نه مقدار واقع  
 اولی نه ارتفاع الذي لاسمت له اولان  
 اول مقدار در بوده معلوم اول که ارتفاع  
 الذي لاسمت له بروج شمالیه اولور  
 جنوبیه اولان اولور اول سن و مری حرکت ابتدا  
 تا کم مری افق اوزره واقع اول بوجید حرکت

ایلمی

ایلمی سموت عدد تختنده هر نه مقدار اولی  
 سبعی مشرق اولان اولور سبعی مغرب و حتی  
 بوجیلین در فصل ثانی نصف التعدیله و نصف  
 النهار بیانیه در بیان ایدر سن مری و در ربع  
 اوزره وضع ایلم و مری و افق نقل ایلم بر ایلمی  
 خیط ایلم و خط مشرق مایندزه اولان  
 در ربع نصف تعدیله اولدی و خط ایلم  
 و خط وسط سما که مایندزه اولان در ربع  
 نصف النهار اولان اولور شمس مذکور  
 بروج جنوبیه در بروج شمالیه بوجید کسه  
 که ربعه فضل شمالیه بولنور سما  
 فضل شمالیه ربعه بولنور اولور بونک  
 طریقی در ربع نظر دن نصف تعدیله  
 ایله سن در ایلمی اوج ابتدا و کسه  
 مقداری طقسان اولور نه زیادده ایله سن  
 نه حاصل اولور اولور نصف النهار  
 اول مقدار اولور اما نصف النهار  
 نصف النهار کسه اسقاطیندر بوجید  
 باقی قلاندن اگر سن ایلمی نصف النهار  
 ایلمی حاصل اولور قایم  
 الفصل الثالث در کوه و فضل و انحراف

با ننده در سن مری در وجه شمالی و جنوبی  
 و وضع ایلم و اندک صکره ارتفاع آن اندک صکره  
 سن مری و نقل ایلم اول ارتفاع مری  
 مقنطراته شمول مقداری که خط آخر  
 قوس ارتفاع عدت کسری آکا فضل دیگر  
 و بر لزواله باقی قلان مقدار در کل  
 عبارتند اگر ارتفاع شرقی اول در  
 یعنی اول در آن که مقدار در شرقی ارتفاع  
 و در آن اول قوسه در خط کسری  
 مقدار در اول اگر نصف تبدیل بود  
 و اگر نصف تبدیل بود در شمالی اول  
 بر وجه اول مقدار زیاده اید سن  
 و در این هر نه ایسه حاصل اول و در  
 اولان بر وجه اول مقدار در  
 اید سن بر وجه اول مقدار در  
 در آن هر نه ایسه حاصل اول و در  
 یک مقدار در آن عبارتند اگر ارتفاع شرقی  
 ایسه اگر ارتفاع مغربی ایسه غروب قلان

مقدار

مقدار در آن عبارتند در فرفر و کن من الطالین  
 الفصل الرابع غایة ارتفاع مری  
 مری در وجه شمالی و جنوبی و وضع ایلم اندک  
 خط وسط سماه و وضع ایلم مقنطراته  
 مری یک قطع اید و مری مقدار اول فائده ارتفاع  
 و در مری ایلم مدار حمل مری با ننده اولان  
 مقدار میل اولان اول در معلوم اول در  
 مدار حمل و میزان قوس اوزریدم واقع  
 اول اول زمانه میل اولان فائده ارتفاع  
 اول وقت در رأس حمل و میزان ارتفاع  
 غایت در سن اول مقدار یعنی در مطلق  
 طقسا در آن طرح ایلم عرض ایلم اول  
 یعنی قرق بر اول الفصل الخامس  
 اوقات بیان اید در ایلم ظاهر اول  
 وقتی زوال وقتند در آن که وقتی امانت  
 قنده می زوال و در آن ماعدت هر شمس  
 کولکسی ایلم قامتت زیاده سید در علم  
 و اما این وقتند هر وقت کولکسی می  
 زوال ماعدت قامتت زیاده سید در  
 بوده معلوم اول در مری در مری  
 قنوی و بریلور و مری در مری در مری

بفصل

و بومذکورک بلک طریقی سن مری درجه شمس  
 اوزرین قوی سن اندک صکره مری قوس  
 عصر ثانی یہ نقل ایده سن امام غلام محمد  
 کوره و قوس عصر اولہ نقل ایده سن  
 امامین قولدینہ کوره اندک بقہ سن  
 قوس ارتفاعک اوجینہ نہ کند  
 ایکی قولم کوره عمل ایده سن طرا ایلہ عصر  
 مابیندہ اول قوس ارتفاعک بقہ مقدار  
 حاصل اولوسہ شمالہ نصف فضل ذرا  
 ایده سن جنوب طرفندہ نصف فضل نقصان  
 ایده سن مابیندہ ہرہ ایہ حاصل اولہ  
 عصرک آفاقی قرق بشن درجہ اوزرینہ  
 تقسیم اولمشد قوس عصر دن  
 ودقی کین خطی غایہ ارتفاع اوزرینہ  
 قوس ارتفاع ایہ اسندک و بق کور  
 شول مقدار کہ قوس عصر آفاقی بقہ  
 ایہ اسندک نہ قطع اندک اول  
 بقہ ارعہ اولک وقت بقہ ارتفاع  
 شمس اول بقہ ارد در یعنی عصر وقت

داخل اولو اما عرب افق مری دخی  
 شمس غروب عندندہ داخل اولو  
 اما عشاء شفق غیبوتی عندندہ داخل  
 اولو اما صبح صیادقک طلوع عندندہ داخل  
 اولو یعنی بلک سن بیل امغرب ایلہ عشاء  
 مابیندہ اولان مقدار ہر حصہ السبق  
 و ایلہ طلوع الشفق مابیندہ حاصل اولان مقدار  
 ہر حصہ و الشفق ہر دو بواکین بلک طریقی  
 اولد کہ سن مری درجہ شمس اوزرینہ وضع اندک سن  
 ندک صکرہ مراد ایلد و کل حصہ سننی طلب ایده سن  
 حصہ شفق و حصہ طرا اولو ایک قوس  
 حصہ طرفین اولد کہ اگر قوس الشفق  
 مقطر اندک اون یاریدہ مدار حمل عندندہ  
 اولوسہ و قوس الف مقطر اندک اول  
 طقوزدہ اولوسہ اول قوس ارتفاعک  
 اعتبار اول نور سن بیل کہ تحقیق شفق  
 مد کور اولان امامین قول اوزرہ شفق ہر دو  
 بق قولہ امام اعظمین روایت دخی وارہ  
 امام اعظم قول اوزرہ شفق ایہ اولاندر  
 بس ایہک قوس مچون عمل اول نور ایہ حصہ  
 شفق حصہ مچون کور و سید یعنی بقا بیلہ و ضلیہ

الفصل السادس قبل بلک بیانند  
 سین مری درجه شمس اوزرینم وضع الی  
 و خطی حرکت ایلیم حتی مری سمت قبله اوزه  
 اوزرینم واقع اولم شمول شمی که خط  
 قوس ارتفاعک اولنده نه مقدار کسر  
 اول کونده سمت قبله اول مقدار اولور  
 اول ارتفاع ظاهر اول اولور اگر مکرم  
 بلدن اول اولور کسمه زوالده صکه  
 اولور اگر سنک بلد کسمه دین اولور  
 اگر سنک بلد ک انیم مکرم طوی برابر اولور  
 زوال عنده اولور سن ایمی شمس اولور  
 اول ارتفاع مقدار نیم ارتفاع اولور  
 شمس سمت قبله اوزرینم واقع اولور  
 شمول کسمه زوال عنده کوبج اولور  
 قبله نیم توجه ایش اولور معلوم اولور  
 اسلا مبرک عرضی مادری یعنی فرق بر درجه  
 عرضی کادر یعنی یکری بر در و طوی ایش  
 طری ایش دیل سن اول ارتفاع کسمه  
 رطوی ایش دیل سن اول ارتفاع کسمه  
 مال استقامت اوزرینم قوی یک اول و یکد و کاک

دیگر و ک مقیاسک کولکم سی محراب  
 اولور ایمی شمول ککم اول مقیاسک  
 کولکم سی اوزرینم توجه ایلیم قبله  
 توجه ایش اولور شرفها الله تعالی ایلیم  
 لیکن سمت قبل اولور اولور اولور  
 طوی ایش اوزره کلن فنها و نعمت  
 زیاده و نقصان اوزره کلور ایش  
 عمل اولور بوده معلوم اولور ارتفاع کسم  
 معتبر در یرضم مقدرات معتبر  
 بوجه صده ایش اوزره کلن  
 اول کولکم قبله حد ایش اولور  
 اولور سن اول ارتفاعک ساعت  
 ایش ایلیم نظر قبله سن مری درجه  
 اوزره کوی مطلق اند صکه اول ارتفاع  
 مقدرات اوزره وضع ایل سن اولور  
 شمس توجه ایل سن با خود اول مقیاس کولکم  
 اول ساعت تمام عنده تحقیق قبله  
 توجه ایش اولور لیکن شرفها الله تعالی  
 اگر بعد سمت قبله ک قوسی برقی ایش

لب

سن مردی وضع ایله درجه کره وین ایل کونک  
 میسای که چون آنک نشکر می یگره بر دره در  
 اندام صکره قویط آخر قوسه ای افضل طولی  
 باشد امدی مری قوس سموتدین نه کسور  
 اول سمت قبله اولان اولدر شول شی که  
 مقنطرات عند دین مری کشته نه مقدار  
 اولدر سمت قبله که ارتقاء اولان اولدر  
 ذکر اند قلمی ایله قبله بولش اولدر سن  
 و در می معلوم اولدر که سموتدین مری کشته  
 نه واقع اولدر سمت قبله تغییر اولدر  
 و سمت قبله که جنوبی جنوبیه در اگر جنوبی اولدر  
 اولدر و با خود شمال اولدر اگر ارتقاء  
 ارتقاء الذی لا سمت له اکثر اولدر  
 و الامیل شمالی اولدر و سمت قبله شمالی  
 سمت