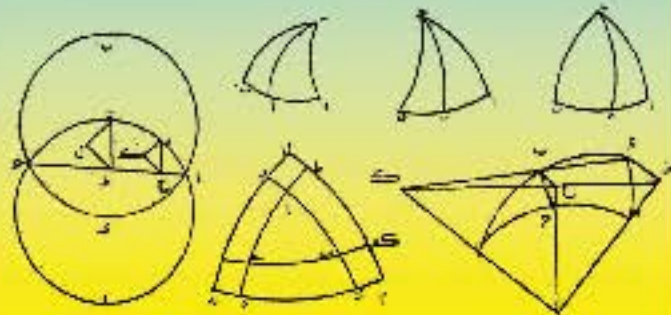


ریاضیات-هندسه

۴

## کشف القناع عن اسرار الشكل القطاع

تصنيف فيلسوف محقق  
خواجه نصيرالدين طوسی



هندسه

کشف القناع عن اسرار الشكل القطاع تصنيف فيلسوف محقق خواجه نصيرالدين طوسی

برخی از کتاب های این مجموعه در رشته هندسه

تحریرات خواجه نصیرالدين طوسی

اکر تاوڈوسیوس

اکر مانالاؤوس

شمس الهندسه با اشکال هندسی شمس الامراء

تحریر اصول اقلیدس

شروح مختلف بر تحریر اصول اقلیدس

اشکال الزیاضی آقا نور الله سنجای

و...



توزیع کتابستان: کتاب پوز، خیابان شهید بهشتی، تهران  
شماره تماس جهت تهیه کتاب

۰۹۳۵۹۶۵۳۹۶۸

قیمت: ۹۵۰۰ تومان



كتاب شريف

# كشف القناع

عن اسرار الشكل القناع

تصنيف فيلوف محقق  
خواجہ نصیر الدین الطوسی

## — کتاب شکل القطار —

اشبو کتاب صدر اسبق اہتلو دولتو ادھم پاشا حضرتلرینک کتبخانہ سندہ ال یازوسی اولہرق محفوظ اولان رسالہ لر ایچندہ موجود بولنوب قدمای ریاضیون عندندہ (شکل القطار) دینمکلہ معروف ومشهور اولان شکلک علم ہندسہ جہ ومثلثات مستویہ وکرویہ جہ صورت استعمال وتطبیقاتی مبین ویدنجی عصرده علوم ریاضیہ نیک ملل اسلامیہ بینندہ دزجہ ترقیسنی مثبت اولدینگی حالده اسمی نہ ومصنفی کیم اولدیغنه دائر برکونہ صراحتہ دسترس اولنہ مامش ایسده بعض قرائن ودلائلہ توفیقاً سلطان حکمای مدققین وجامع علوم متقدمین ومتأخرین (خواجہ نصیرالدین طوسینک) اثری اولسی احتمالی غالب بولنش اولمغله بو مثللو تدقیقات فنیہ اخلافی انظارندہ قرین حیز تقدیر اولہجفی امیدیلہ طبع ونشرینہ ابتدار اولنمشدر .

معارف نظارت جلیله سنک : ۳۷۰ نومرولورخصتنامه سیلہ طبع اولنمشدر

قسطنطنیہ

مطبعہ عثمانیہ

۱۳۰۹

بما تقدم وذلك باننا نخرج من نقط  $\bar{ا} \bar{ب}$  و  $\bar{ا} \bar{ك}$  اعمدة الى سطح دائرة  $\bar{ح}$  وهى  
 اعمدة  $\bar{ا} \bar{ر}$   $\bar{ب} \bar{ح}$  و  $\bar{ط}$  وجعلنا عمود  $\bar{ط}$  وسطا فى النسبة بين الاخرين فتكون  
 نسبة عمود  $\bar{ا} \bar{ر}$  الى عمود  $\bar{ب} \bar{ح}$  اعنى نسبة جيب  $\bar{ا} \bar{ه}$  الى جيب  $\bar{ه} \bar{ب}$  مؤلفة  
 من نسبة عمود  $\bar{ا} \bar{ر}$  الى عمود  $\bar{ط}$  اعنى من نسبة جيب  $\bar{ا} \bar{و}$  الى جيب  $\bar{و} \bar{ط}$   
 ومن نسبة عمود  $\bar{ط}$  الى عمود  $\bar{ب} \bar{ح}$  اعنى من نسبة جيب  $\bar{د} \bar{ط}$  الى جيب  $\bar{د} \bar{ب}$   
 وذلك ما اردناه وعلى هذا القياس فى سائر براهينه والله اعلم نقل من خط  
 المصنف رجة الله عليه

٢٢

٢