

امور تحریریه ایچون فؤاد بکه
وامور اداره ایچون آرتین افندییه
مراجعت اولنور.



مسلکمزہ موافق آثار قبول اولنور.
درج اولمایان اوراق اعاده اولماز.

معارف

اداره خانه سی باب عالی جاده سنده
۵۲ نومرولی « شرکت مرتبیه »
مطبعه سیدر.



استانبول ایچون سنه لکی مطبعه دن
آلنق شرطیله ۴۰ طشره لره پوسته
اجرتیله برابر ۶۰ غروشدر.

نسخه سی ۱ غروش

پنجشنبه کونلری نشر اولنور ادبی، فنی و صناعی غزته در

نسخه سی ۱ غروش

ژده اولوژی علماسی ، تزلزلاتی ارضك اقسام مرکزیه سنی املا ایدن سیالات ناریه نك آثار تموجیه سی کی تلقی ایدر لر . یالکزدیرون مکتب عالیسی معلّمزندن و معاصرمن اولان علمادن موسیو «علکسی دوپهرری» حادثات ارضیه بی ژده اولوژیدن زیاده فلکیاته کوره ایضاح ایتک ایسته مش ایدی؛ بولدیغی اسباب نجومیه ایسه ارضك اقسام مرکزیه سنی تشکیل ایدن سیالات ناریه ده متحد تموجاتك شمس ایله قرك قوه جاذبه لری تأثیراتندن متولد اولدیغی تصور دن عبارتدر .

سیالات ناریه نك تموجاتی قشر ارضك سطح داخلینه چاریدقه حصوله کان اهتزاز حرکت ارض تعبیر ایدیلیر . بواهتزاز ده شدید اولور؛ لاولرك اجرا ایتدیکی تضییق قشر ارضی پارچه لایوب سطح خارجیسی ایله اشتراك ایدر؛ حرارت مرکزیه دن دولایی مذاب و نار بیضا حالنده اولان مواد بوفر . جه دن ارضك هوای نسیمیسی ایله تماسده بولان سطحنه یاییلیر ایسه بوکاده وولقان نامی ویریلیر .

ارضك اقسام داخلیه سنی سطح خار . جیسيله اشتراك ایتدیرن وولقانلرده اندفاعات بعضاً بلا فاصله دوام ایدر . بونلره براکین ملتبه دینلشدیر . بونك اك كوزل برمثالی استرومبولی یانار داغیدر . حادثات وولقانیه اکثریا فواصل منتظمه و غیر منتظمه حصوله کایر . سطح ارضده برچوق وولقانلر وارددرکه بونلرده آثار احتراق مشهود دکلدیر . بوکی وولقانلره براکین منظفیه دینیلیر . معافیله بوتعبیراتك دلالت ایتدیکی معنی هر وقت بر حقیقت افاده ایتمز . استرومبولی کی صورت دائمده یانار برقاق وولقانلر باشقه برچوق یانار داغلر وارددرکه تاریخ بونلرك عصرلردن بری حال انطفاده بولندقلرینه شهادت ایتدیکی

حالده اکثریا بردن بره اندفاعاته باشلاوب دهشتلی تزلزلاته باعث اولمشدر .

(مابعدی وار) مسین نظم

یکی برآلت

فرانسه بحریه ضابطانندن موسیو «برسیه» نامنده برهنوزور، سفاننده دومنجی استخداهندن استغنا حصوله کتیره بیله جك برآلت اختراعی تصور ایتش ، بوآلتیه (Compas directeur-enregistreur) نامی ویرمش اهرشیئی اخبار ایدن بوقوه پاس عادتاً یول کوسترن بر بوصله دن عبارت اولوب سفینه بی سیرنده اصلا خطایه دوچار ایتمکسزین و دومنجی به احتیاج بر اقمسزین کندی کندینه اداره ایتمکده در . بوصله محفظه سنك اوزرینه سفینه نك محوریله منطق برخط علامت رسم اولمشدرکه بوخط، کینك استقامتی، تمامیه دوعرو اولوق اوزره، اراه ایتمکده در . بر جریان الکتریقی، کینك دومنی . سفینه بی معین اولان جهته سوق و تحویل ایده بیله جك صورتده، تدویر ایتمکله برابر دومنه تکرار وضعیت اصلیه سنی آلدیر . آلت مجوئه بویاییکی ایله برابر سفینه نك یوله تصادف ایده بیله جکی اك اوافق خطالره وارنجیه قدر غایت دوعرو اوله رق قید و تحریر ایلر . بووظیفه بی ده جریان الکتریقی سایه سنده ایفا ایتمکده در .

موسیو «برسیه» نك اختراع کرده سی اولان شوآلت فرانسر سفان حریه سندن «پتون» نام زرهلی کمی به وضع اولنوب ایکی آی دوام ایدن تجارب نتیجه سنده اصلا خطایه دوچار اولقمسزین استعمال ایدلیکی آکلاشلش و بو تجارب ابتداییه ده دوام ایدلک مقرر بولنش اولدیغندن صورت

استعمالی تأمین ایدیله جك اولورسه تعم ایده جکی ده امید اولنقمده در .

جسیم غارلر

شمع دوفر خطوطی تکرر ایتدیجه موجود استاسیونلر ، معاملات واقعیه کافی وسعت مالک اولمادیغی جهته، بریاندن توسیع ایدلکده بولنیور . بوجهلر دن اوله رق پاریسده لیون ، غرب، شمال استاسیونلریله سائر شمع دوفر موقفلرنده بولان غارلر اساساً وسعت مطلوبه بی جائز اولوق اوزره انشا ایدلش اولدیغی حالده مؤخرآ کورولن لزوم و احتیاجه مبنی ده زیاده توسیعه مجبوریت حاصل اولدیغی کی دیگر بعض موقفلرده کی بولجی واشیا محالرینك ده توسیعه احتیاجلری تسلیم اولنقمده در .

بولزوم و احتیاج آلمانیا ده دخی حس اولنش اولمالیدرکه اخیراً برلین، فرانقفورت، هانور، هال، برهم، مونستر، درسده، قولونی شهرلریله دیگر بعض محالرده کی غارلرك توسیعا یکیدن انشا ایدله سی تحت قراره انش و بونك ایچون مصارف انشابه اوله رق ۳۲۵ ملیون فرانق صرفته لزوم اولدیغی مهندسین مشهوره دن موسیو هاغ طرفندن تخمین وافاده اولمشدر .

مومی البهك تنظیم ایتش اولدیغی پلان موجبجه انشا ایدیله جك غارلر هر حالده اوصاف مطلوبه بی و وسعت کامله بی جائز اوله جنی جهته یولجیلرجه استراحت واشپای تجاریه نك تقلیاتجه سرعت و سهولت حاصل اوله رق اصلا راحتسزلک و تأخراته محل قالمه جقدر .