

دیه تعریف ایدلمکه اولوب زلزله وقوعیه ساللانان
قشر ارضده ایسه — یکپاره بر جسم اولمایدن — بویه
بر حال کورلمه مکه در .

واقعا « حرکت » لفظک « قیدماق » اولدینی قبول
ایدلش ایسه « حرکت ارض » دیمک بر آرز طوغرو اولور ؛
آنحقی بمجملزلیکده انکار اوله من .

اعتقاد عاجزانه قالیرسه . بوحادثیه « اهتزاز ارض »
ویا « زلزله ارض » دینسه هم طوغرو ، همده فی بر-
تعبیر اولورکه . قشر ارضک ساللانمسنک بر « اهتزاز »
اولامیده بونی تأیید ایلر .

خصوصیه « حرکت ارض » ترکیبک فرانسزجه
« tremblement de terre » ترکیبک ترجمه سی اولدینی
مظنون اولوب اگر بویه ایسه ادعایمک استقامتی ثابت
اولور ؛ چونکه « tremblement » لفظی « حرکت »
معناسی افاده ایتمه بوبلمکه « اهتزاز » ویا « زلزله » دیمک
اولدیندن بزه « حرکت » دیه ترجمه سندنمکی یا کلاشلیق
ظاهر اوله رق زلزله فرانسزکتب فیه سنجه دخی « زلزله »
ارض « دینلیدی اکلشیلور .

..

زلزله ، وقوعات وولقانیهدن اک شدید بر حادثه
اولوب وقوعنده اوزرنده کروب یوردیمکز یرک ساللاد
ندینی حس اولنور .
بوقت ، یک دهشتلی اولوب ایقاع ایلهدیکی خسارات
قلوبه القا ایدیکی خوف وهراس هیچ بر آتشکننه قیاس
قبول ایدمه من .

وقوعه سبب نارمرکری اولدینی ایچون زلزله ارضک
بدایت تشکندن بری دوام ایتمش وایتمکه بولنشد .

آنحقی ، قشر ارضک کیتدیکه قالینلاشمه سی حسیه
ادوار زهولوزیه قدیمیه نسبتله زلزله دهر حاضرده اول قدر
شدت کوسترمه مکه و مرکز ارضک کوندن کونه صوغو-

ظهور ایدرکه بوندن صوکره قوش یا باشقه طرفه کیدر
یاخود بیه اوراده باشقه یالامودی قیرمه چالیشیر . قازغه
ایسه ماوی قنادرله شدتله اینه رک یردکی یالاموتلردن
اک بویوکی قابو اغچک اک یقین داللرندن برینه یاخود
جوارده کی بنالردن برینک چالیشنه کیدر . قونار . اوراده
یالامودی بویوک ، سیاه آیاقلری آره سنده طوتهرق منتهمانه
بر حرص ایله دوکمه باشلار ؛ آرز زمان ایچنده قیوغک
همان نصفی قیروب آتارق او وجه ایله ایچریسنی یاواش
یاواش بر . قیوب همان اسکیمی کبی قالیر . قازغه میومنک
ایچنی کاملاً چقارمیه چکی حالد هجج بوراسنی دوشونمز .
میشه آغاچلرینک آلتده یورون بر سیاح ، برده اوتده
بریده بر چسوق قیوب قیرتیلری کوردرک آغاج قاقان .
قره طاووق ، قازغه کبی قوشلرک یالامودیمک ایچون
اورالرده کزمنش اولدقنرینی درعقب حس ایدر .

۱ . عشقی

طَبِيعِيًّا

« زلزله » حقدمه معلومات []

مقاله — ۱

« زلزله »

حرکت ارضه ، زلزله — اغیارینی مانع ، افرادی
جامع بر تعریف اولوق اوزره « زلزله » علی العموم « سطح
ارضک صارضله سیدر » دیه تعریف ایدلشد .

ذاتاً ، « حرکت ارض » ترکیبی دخی زلزله نیک بر-
تعریف مجملی اوله بیلیر ؛ فقط ، بر تعریف فناً بکده
طوغرو اوله من .

چونکه ، مقتضای حرکت اولان « تحرك » . فن
میخایکده « بر جستک بر مجلدن محل آخره انتقال ایتمه سیدر »

[*] معارف نظارت جلیله سندن رخصت اعطایورلش بر ائردر .

مواد مختلفه په جلا بخش اولیور ، آتش یا قیور ، اطفای حریق ایلهور ، حاصلی هرایشن خوشلانور .

بو صوک خدمتلیرنک بعضیلرینه عطف نظر تدقیق ایده جکر : اولا آتشیغلی اله آلم .

الکتریک سولته اطفاء و اشعال اولنه بیلیر . یاغسز ، دو مانسز ، قوقوسز ، و غضا طره سز لطیف و ظریف کوچوک لامبلر حالده دأرلر داخلنه کیرنجه هوا غازی فابریقا تورلری بونی نظر استیزا ایله سوزورک دیمشیر ایدی که : « بک اعلا اما ، قوتلیری ، پائاسلیری ، یومورطه لری کیم قیزارتوب پیشیره جک ؟ یوقسه ییاغلا شالهلرندن اقتباس قوتله می یونلری طبع و احضار ایلله جکسکر ؟ سزه آلدانلره شاتیلیدر ! »

بوکا قارشی الکتریسیئرلر هیچ سسلری نی جیقار میهرق ۲۵۰۰۰۰۰ موم قوتنده بر چوق فیسارلری اداره ایدن جرانلرینک ، بک پیشیره جک درجه ده کسب قوت ایتیمسی زمانه انتظار ایلله مشر ایدی . فی الحقیقه ایشته اوزمان کلدی . لوندردده « قریستال - بالاس » ده متشکل صوک سرکیده مکمل بر الکتریک مطبخی الک اشتها پرور معدولرک سیله ترویج آمانه آماده بولینوردی .

بو مطبخک فرونی حقیقه بک بسیط اولوب لوازم و تفرعاتی طوبی طوبی معدنی برلدن عبارتدر . بومعدنی تل جریان الکتریک په غایت متعمل اولوب موادعا کسیدن معمول بر اوجاق اوزرینه دائروی ، طولانی ویا هلزونی شکلنده وضع اولنمشدر . آرزو ایدیککر زمان تلدن جریان الکتریکی امرارینه باشلار سکر . در حال تل قیزار . ایصنیر . قیزل درجه حرارته واصل اولور . الک نهایت بم بیاض کسلیر .

ایشته ، بو صورتلردن هانگیسنی ایسته بورسکر جریانک شدتی اوکا کوره تنظیم ایدر . طساوه کزی . ایزغاره کزی ، مخنکزی ، تجمره کزی حاصلی بک پیشیره . جککر قابی تل اوزرینه اوتورتیر سکر . عملیات طبعیه

مقدمه اولماسی ملا یسه سیله بر چوق عصرلر صوکره سبتون کسبله چکی ظن اولنقدده در .

قصرارض اوزرنده کورمکده اولدنقز تبدلات وعدم انتظام هب زلازل ارضیه نسایچی اولوب زمان قدیمده بو آتک نه لر ایقاع ایلله دیکنی آکلامق ایچون جبال عظیمه نی ودرین اوچور و ملری ، مغاره قوو قترنی . آطه لری نظر ندیقندن کچیرمک کفانت ایدر .

بو آتک سبب و قوعیه احوال سائره سنی و تاریخ بشرده بر موقع مخصوص طومش اولان زلازل ارضیه مشهورینی بر مقاله ایلله قارئین کرامه عرض ایلله جکر . مابعدی وار علی مظفر

فینر فینی

الکتریکو غرنانی

هر زمان یکی شیلر کورمک ایسته یلر جهمصر مزندن موافق بر زمان تصور اولنه ماز . چونکه بو عصرده اوکی غرنایرستان یالکر الکتریک منتسبینه مراجعتله مقصد لرینه نائل اوله بیلیرلر . فی الحقیقه یالکر بو سایه ده تربین ساحه شهود ایدن بدایع مدینه نه قدر ککرتیلیدر ! الکتریسیئرلر هان هر کون انتظار جداید پرورانه ، بر جقوق اختراعات جدیده وجیده عرض ایدیلورلرکه بو اختراعاتک اوله صرف نظریات و مطالعات فینده عبارت اوله بوب علی الاکثر تطبیقات و عملیات فعلیه جهته علد اولماسی قیتلرینی برقات ده ا آرتدیرور .

الکتریک . منتسبینک مساعی و اقدامات متوالیه می سایه سنده ، یالکر بر جهت و مسله که عرض اتسایله قالمقندن قورتلشدر . بوکون لوازم مدینه مک ، صنایع مختلفه نک هرجه تنده ارائه غرت و ابراز خدمت ایدیلور . تنویر ، تلفراف ، تلفون کبی بر قاج وظیفه سیله اکتفا ایدمه مه بک ، بک پیشیره یور ، دأره تخمین ایدیلور .