

امور تحریریه ایچون فؤاد بکه
وامور اداره ایچون آرتین افندی به
مراجعت اولنور.

—

مسلمکمزده موافق آثار قبول اولنور.
درج اولنمیان اوراق اعاده اولنماز.

مجله ادبیات

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

—

استانبول ایچون سنه ایکی مطبعه دن
آلغی شرطیله ۴۰ طشره لره پوسته
اجرتیله برابر ۶۰ غروشدر.

نسخه سی ۱ غروش

پنجشنبه کونلری نشر اولنور ادبی، فنی و صناعی غنیزه در

نسخه سی ۱ غروش

اهتزازات ضيائية نك

حيوانات و نباتات تاثيرى

بو عالمده تاثيرات خفيفه مفقوددر . هر شيك تاثيرى قوتيله متناسبدر . هر شى اجراى تاثير ايتمكدن خالى دكلدر . اطراف وجوانمژده بولنان اجسامك هر برى بزره مختلف صورتده تاثير ايتمكدده اولدينى وارسته قيد واشتباهدر .

بر شعاع شمسى برينه نافع اولدينى حالده (اختناق رحم) علتته مبتلا اولان ديكر برينى دوچار ضعف واضطراب ايدر . اك كوچك حيوانلر بيله بو تاثيراته تابعدر . تاثيرات ضيائيه نك وجوه نافع سندن برى ده (هليوترو-ييزم) ديدكلرى ميلان ضيائيدر . بو خاصه حيوانلرك منبع ضيائيه تقرب ايتك اوزره شعاعات ضيائيه نك انتشار ايتديكى نقطهيه دوغرو حركت ايتملريدر . حيوانات منشأ ضيائيه متوجهاً حركت ايتدكلرى حالده ميلان (مثبت) ، مركز ضيادن تباعد ايتدكلرى صورتده (منفى) در . درجه حرارتك ارتفاعى مطرداً ميلانك منفى اوله سنى ، تنزلى دخى مثبت اوله سنى موجب اولور . دكر صوينده ياشايان حيوانلرده صويك محتوى اولدينى طوز درجه سنده بو خاصهيه اشتراك ايدرلر .

دكرده املاح محلوله مقدارينك ترايدى — درجه حرارتك تناقصى كى — ميلان مثبت حصوله باعث اولور . موسيو (لوتب)ك فكرينه نظراً خاصه مذكوره اعصابك تاثيرات مختلفه تحتنده شدتله كريله سندن تحدث ايدر ايش . بونك جالب حيرت اولان بر جهتي وار ايسه ، اوده حيوانات مائيه نك ميلان مثبت وقوعنده اوست صرتلريله وميلان منفى وقوعنده آلت صرتلريله يوزمه لرى كيفيتيدر . صوده ياشايوب ضيادن متأثر اولان حيواناتك بر شعبه سى تمايل ايتدكلرى ستملره

طاغيله رق بر قسمتك اقطار مظلّمده يوزدكلرى ، بر قسمتك ده اقاليم منورده كشت وكذار ايتدكلرى بالدفعات مشاهده اولنمشدر .

خاصه مذكوره نك علايمى حيواناتدن زياده نباتاتده ظاهر اولمقده در . انكليزارباب فنونندن موسيو (رومانى) مؤخرأ بوبابده يك معيندار تجربهلر اجرا ايتمشدر : موسى اليه ، صاقسى دروننه ديكيله رك ٠٠٣ — ٠٠٤ ، مترو ارتفاعه واصل اولنجهيه قدر قراكلقده تربيه ايديلن وخردل تخمندن حاصل اولان برفدانك بر نصفى اوزرينه متناوباً ، شرارات الكتريقيه صاچمشدر . اثنای تجربه ده صاقسينك بر جهتي مقوادن معمول بر شاقه ايله ستر ايدلمشدر . تجربه نك محل اجرا سى بولنان و ٢١ درجه حرارتله ايصيديلان رطوبتلى بر حجره مظلّمده ، شراره الكتريقيه نك حصوله باشلا دى زماندن اون دقيقه صوكره نبات مركز انتشار ضيا اولان نقطهيه توجه وتمايل ايتمكه باشلامش ويارم ساعت صوكره نباتك افقياً نشو ونما ايتمكدده اولدينى كوزولمشدر . شعاع الكتريقى واسطه سيله تحصيل ايدن انعطاف ، ضياى شمس ايله حاصل اولاندن ده سريعدر . الكتريقه اشعه تنويريه مستمرأ جريان ايتمديكچون ، شرارتك قطعنده بيوك تاثير واردر . فليزلى اون بشن دقيقه ده سمت ضيائيه توجه ايجون دقيقه ده بر شراره نك حصولى كافيدر .

ذاتاً ، عموم نباتات شامل اولان بو خاصه (آى چيچكى) نده ده ها آشكار بر صورتده تجلى ايتمكدده در : نبات مذكور صباحلرى طلوع شمس اثناسنده سمت مشرقه عرض جمال ايتديكى حالده اقشاملرى — حركت خورشيدى تعقيب ايديور كى — غربه ناظر بولندينى چيچك هوسكارلرى طرفندن بالتجربه تحقيق ايدلمشدر .



زلزل ارضيه

مشهور «هومبولت» ديركه :

زلزل ارضيه نك انسانلر اوزرنده حصوله كيتيرديكى تاثيرات ، تاريخك خاطره لرينى ضبط ايتديكى وقايع مدهش نك هيئت مجموعه سيله فكريمزه توارد ايتمه سندن ايلرى كلز . بزي دوچار خوف وهراس ايدن شى ، طور براغك متناى حقنده اولان اعتماد فطريمك بردن بره منسلب اوله سيدر . آوان طفوليتزدن برى صويك قابليت حركتيله طور براغك عدم قابليت حركتى آراسنده اولان تضادى كوره كه آليشمشدر .

حسيتمك على العموم شهادتى بوبابده اهتزازى زياده لشدن مشدر ، ارض حركته باشلا دى ؟ . ايشته بو آن ، تجارب حياتيه مرى بسبتون احما وتخريره كافيدر ! بوكيفيت ناكهائى بر قوت غير معلومه در . كورورزكه طبيعتك سكوتى خيالى ايش ! در حال قواى مخربه دن مركب بر هر ج ومرج ايجريسته آيتلديغمزى حسن ايدره ز ، هر درلو شماتت ، حتى روزكارك خفيفه وزان اوله سى . بيله نظر دقتزى جلب ايدر ، اوزرنده حركت اولنان زمينه اعتماد اولتماز . حيوانات ، خصوص صيله كلاب بو اضطرابى حس ايدرلر . تمساحلر بيله سلسلسز ، صداسز بر حالده ايكن ، بولندقلرى نهر ك صارصيلان يتاغندن قاچار ، ايكله يهرك اورمانه دوغرو قوشازلر ! حركت ارض تعريفى غير قابل ، فقط هر يره انسانى تهديد ايدن بر مخاطره در . بر وولفانندن اوزاقلا شتى ممكندر ، «لاو» سيللرندن احتراز اولنه بيلير ، لكن طوپراق حركت ايتديكى حالده نره يه قاچالى ؟ هر جهته ده ، بر زمين مخرب اوزرنده حركت اولندينى ظن ايديلير . تشكر اولنوركه بوجال چوق تمادى ايتز وصبار صنتيلرك خفيف

«دورقال»، «سانتاقرؤز» ده جمعاً ٢٥٠٠ خانہ بيقلمشدر .

اسپانيا قطعه سنده بود هشتلی زلزلاتك حس اولنمى سى ايلك دفعه وقوع بوله يور . تاريخچه ليزبون حركت ارضى ديه مشهور اولان زلزله عظيمك (١٧٥٥) سنه سنده اسپانيا وهورتكيزى ماتمخانه يه چويرديكى يوقاريده بيان اولنمش ايدى .

عصر حاضرده اسپانياده وقوعه كان زلزلات شونلردر :

(١٨٠٢) تاريخنده «توره لامانا» و «توره ويذا» حركت ارضى ١٧ تشرين اولدن ٦ شباطه قدر دوام ايتمشدر؛ (١٨٠٤) سنه سنده دخى «مالاغا» دن «موتريل» ه قدر «غرناطه» ولايتك مواقع مختلفه سنده شدتلى زلزلات وقوع بولمشدر؛ (١٨٢٦) ده «غرناطه» ده نيساندن تموزه قدر قوتلى قوتلى صاللايشار حس اولنمشدر .

(مابعدى وار) محمد مسعود

— — — — —

تاريخ

«يهوديبار»

(مابعد)

بر آراق «ارض كنعان» ده سرزده ظهور اولان قحط و غلا حسييله يعقوب عليه السلامك اولادى ذخيره آلق ايجون مصره كلديار . چونكه يوسف عليه السلام مصرده ظهور قحطدن اولكى سنبلرده بر خيلى ذخيره ادخار ايتمش، محتاجينه توزيع ايتكمده بولنمش ايدى . تفصيلاتى تفاسيرده مسطور اولدينى اوزره حضرت يوسف (عم) برادرلرني طانيوب ابراز حسن معاهله وكندى حقنده روا كورمش اولدقلى

حركتدن دولاي آنلرى عفو ايله دى . بونلر، مؤخرآ پدر مكرملرى وقيله لرى اهالىسى ايله برلكده مصره كلهرك اوراده آرامكزين اولديلر .

•

بنى اسرائيل بوراده بر زمانلر اكتساب قوت ومكنت ايتمش اولدقلى حالده يوسف عليه السلامدن صوكره مسند حكومه كان فراغه، حقلرنده برطاقم تعدياى روا كورديلر . از جمله بونلردن بريسى پك ايلرى واروب قبائل بنى اسرائيل آراسنده تولد ايدن بالعموم اركك چو جوقلرك در حال نيله آتيله رق اتلافى امر ايتدى . شو امرك حكمى انفاذ اولندينى بر صرده ايدى كه «لوى» قبيله سى مياننده «موسى عليه السلام» زيتساز كهواره وجود اولدى . جناب صانع حكيم نبى ديشان مشاراليهك نبوتله بنى اسرائيله بعثتى از لاه تقدير بيورمش اولديغندن فرعونك امرى حق و مشاراليهده جارى اوله مادقندن باشقه بالنفس كندى دائره سنده پرورش ياب اوله سنه مساعده اولندى . [١٥٣٠ قبل الميلاذ] .

حضرت موسى (عم)، سن سعادتلى قرقه رسيده اولدقده دائره فرعونى ترك ايله قبيله سى زدينه عودت بيوردى . مؤخرآ بر مقتضى فرمان آلهى فرعونى وقيله سنى ايمانه دعوته مامور اوله سيله مصره عودت لرنده نه صورتله ايفاي مأموريت و اظهار مجزات بيوردقلى وبعده بنى اسرائيل ايله برابر صحرايه حين عودتده نهر نيلدن كچدكلى صرده فرعون ايله جنودينك نه يولده غرق وتلف اولدقلى ارباب مطالعهك معلوميدر . بو وقعده متعاقب موسى عليه السلام ايله قبيله سى خلقى قرق ييل صحرا نوردد اولديلر . بو مدت ظرفنده ايدى كه نبى مشاراليه حضرتلى «طور سيناده» مظهر انوار تجليات ربانيه اوله رق تلقى ايله ديكي احكام

الهيى (توارت شريفى) قومه تبليغ بيوردى .

حضرت موسى (عم) ارتحال داربقا بيوردقندن صوكره قومى، حضرت «يوشع» ك تحت رياستنده اوله رق ارض فلسطينه كلديار؛ محاربات ميديددن صوكره بورالى كاملاً ضبط واستيلايله ديلا . لكن حضرت «يوشع» ك وفاتندن صوكره «مديزوپوتاميا» حكمدارى «شام» ه مغلوب اولديلر و تام اون سكر سنه مدت بونك زيرتلفنده قالديلر .

بنى اسرائيل شو محكوميتدن تخلص كر بيان ايدوبده بر حيات تازه يه نائل اولدقلى زمان قوانين الهييه اتباعده مبالاستنلغه باشلايوب نهايت ايشى اصنامه پرستش درجه سنده قدر وارديرديلر . شو حركتلى بش عصر ظرفنده ايدى دفعه تكرر ايدوب هر دفعه سندهده بيوك بيوك نكبت وفلاكتلره اوغرا دلق صورتيله مستحق عتاب رب العالمين اولديلر . جزاى عمللى اولق اوزره بويله يكدىكرينى متعاقب دوچار اولدقلى مصائبدن متنبه اولق ايستين اقوام يهود، آرتق حسن حركته قرار ويزه رك، كنديلر بنى حسن اداره يه مقتدر بر رئيس انتخاب ايتمى سنى «اشعويىل» (عم) دن رجاء و نياز ايتديلر . مشاراليه «بنيامين» اولادينك اكبر واعقلى اولان «شابل» نام ديكركه «طالوت» ي انتخاب ايتدى [١٧٠٩ قبل الميلاذ] كه حضرت داود (عم) مؤخرآ بوذاته خلف اولمشدر .

نبى ديشان مشاراليه نبوتله سلطنتى داننده جمع ايدى رك زمان عالي سنده «قدس شريف» مركز حكومت اخذ اولنمش و هر طرفده احكام جليله آلهيه مرعى الاجرا بولنمش ايدى .

(مابعدى وار)

— — — — —