

Abonnement pour un an
300 piastres

Edition spéciale 500 piastres

Adresse:

"IDJTIHAD,, Constantinople

Téléph. St. 865

XXI ème ANNÉE

1 Avril 1926 — No 201

اجتہاد

IDJTIHAD

علمی ، ادبی ، اقتصادی مجموعہ

آبونمان : سنہ لکھی [۲۴ نسخہ]
تورکیا ایچون ۲ ، خارج ایچون
۳ ، اعلا کاغذ لیبی ۵ ایرادر .

ادارہ خانہ سی :

جغالی اوغلندہ « اجتہاد ٹہوی »

تلفون : استانبول ۸۶۵

یکرمی برنجی سنہ

نومرو ۲۰۱ - ۱ نیسان ۱۹۲۶

وسائرہ نسجہ لک خلا یاسی آراسندن ، جاذبہ یا خود دافعه و دوچار اولدقلری الجالره کوره ، بر نقطه دن ، دیگر نقطه یه کیده ن متحرک حجراتی احتوا ایلدیکی معلومدر .

بو متحرک حجراتدن بعضیلری ، وجودیمزه داخل اولمش یابانجی عنصرلری بلع ایتک خاصه سنه مالکدرلر . بوندن دولای اسملری « فاغوسیت » یا خود « حجرات آکله - ییجی حجرات » در . بونلر ، عضوی انتانه یعنی میقروبلرک استیلاسنه قارشى مدافعه ایله مکلف ، عسکرلره قیاس ایدلشلردر .

مه چنیقوف ، بونلری ایکی مقوله یه آیریور : نباتی طبیعتده اولان میقروبلری ییمکه مکلف « میقروفاژ » لر و اوغیه یعنی دامارلر خارجنه چیقمش کریوات کی چوق دها حیوانی طبیعتده کی عناصری اکل ایتکه آلیشمشه بکزه ن « ماقروفاژ » لر .

قوخ - Koch باسیل لری باقته ری زمره سنه داخل اولورلر . [یعنی نباتی طبیعتده کی میقروبلر زمره سنه] . میقروفاژلرک بونلری یوق ایتکه موظف اولدقلری کورولیور . فی الحقیقه ، انتانک بدایتنده باسیل لر طرفندن استیلا ایدلش اولان ناحیه یه دوغرو ، میقروفاژلرک آقنی اثبات ایدیله بیلیر . فقط ، کندیلرینی ورملی قیلیمک ممکن اولان حیوانلرده ، میقروفاژلر مجادله ده مغلوب اولورلر و تدرن یعنی ورم میقروبلرینی نحو ایده مزلر . بر زمان صوکره صحنه یه ماقروفاژلر داخل اولورلر . مجادله ، بوراده یپ یکی بر وصف اکتساب ایلر ؛ ماقروفاژلر طرفندن بلع ایدیلن میقروبلر ، چوق فنا بر وضعیته دوشمش کوزومزلر . ماقروفاژلرده ، درونلرنده کی باسیل لرک موجودیتندن مضطربش کی دور مزلر . میقروبلرله طولمش اولان ماقروفاژ ، باقته ریلری هضم ایتکه صاواشان بر آمیب - Amibe دن زیاده Zoochlorelles لرله صیقلمش ، بوغولمش بر پارامه سی - Paramécie یه بکزه ر . [۸]

[۸] پارامه سی - Paramécie : « نفعیه » صنفنددر . بونلر نباتلر کی یشیل برحاله منقلب اولورلر . چونکه اووقت پروتوپلازمه لری درونه یشیل « اشیلر یعنی یوصولر » طولمشدر . یوصولرله Zoochlorelle تسمیه اولنور : رنگری و علی العموم حیوانی مجره لرده یاشاملاری بوصورته تسمیه لرینه سبب اولمشدر .

ورم ک فلسفی تتبعی

ناقلی : دوقتور شوکت عزیز

I

Tubercule - درن

تدرن « قوخ باسیلی » دنیلن خرده بینی بر باسیلک عضویت مزى استیلا ایتمه سندن منبعشدر .

بو « باسیل » ه اونى کشف ایدن عالمک اسمی ویرلشدر . خرده بینده سهولته کوروله مز ، چونکه او قدر بویوک دکدر باسیلی بویامق لازمدر . کوچلکه بویانیر : چوق معلوم اولان دیگر میقروبلر طرزنده « بویا قبول ایتز » موجب ممنونیت جهت ، بویای ر دفعه قبول ایتدیکی تقدیرده ، کذلک چوق کوچلکه ضایع ایتسی در .

بو خاصه سی سایه سنده ، باسیلی ، انساج دروننده کشف ایده بیلیر .

کوک مناسب بانولر داخلنده ، چوق امتداد ایدن بر غطی - immersion ایله ، کرکه یوکسک بر درجه حرارته معروض بر اقیلان بانولرک تأثیریه ، نسج بویانیر . بعده مناسب معیارلر واسطه سیله مستحضرا بویاسی ازله اولنور .

عناصر نسجیه و قولایلقله بویانان دیگر میقروبلر سهولته بویالری ضایع ایدرلر . حالبوکه زورلقله قازاندینی بویاسنی اوزون مدت محافظه ایدن باسیل دوقوخى ، مشاهد کورور . بویاسیلی ، مشاهد آنجق جذام - مسکین عاتی باسیل لرله قاریشدیره بیلیر . وجود بشرک همان بوتون اقسامی درنی انتانلرک موقعی اولایلیر . باسیلر ، عمومیتله درن تسمیه ایدیلن کوچوک عقدات دروننده بولندقلرندن دولای خسته لغه « تدرن » اسمی ویرلشدر . ورم خسته لغی تاریخنک بللی باشلی اهمیتی « درن » ک تکونیه قائمدر .

میقروب عضویتده داخل اولدینی وقت ، مبدأده ، بر مجادله تحصیل ایدر . عضویت مزک ، اداره بدنیه ده غیرمتحول بر موقع اشغال ایدن چوق متعدد ثابت جزاتدن ماعدا حجرات عضلیه ، عصبیه ، عظمیه وسائر

همطعامیت زمره سنی ، تدرنك حقیقتاً عاملی اولارق نظر اعتباره آلمق بلکه مبالغه و افراطدر .

نورمال ماقروفاژلرک تکثر و کتله تشکیل ایتک ایچون تثبث ایده میه جککری وحتی ، بالکس ، انسجام دولایسیله بویون بو حیباتک معدومیت و محوی وقوعه کله جک نقاط بدنده ، بشر ماده سیله ، باسیل ماده سندن متشکل لیکن رفاه و موفیت شرطیرنی بولویور . فقط ، برقایی کیره ن بر لیکن کی صفیحه لر حالنده انکشاف ایده جکی یرده ، عقدۀ درنیه Nodule tuber حجمآ ، یعنی کروی انکشاف و تمی آیلر . وطبیعتیه آرتیق ، مغدی مایعانه تماسده اولمایان ، مولدالموضه بی تجدید ایدن قانله وصولانمایان عقدۀ مرکزنده حیاتک موجودیتی امکان داخلنده دکلدنر : بناء علیه ، عقدۀ نک مرکزی ، اولو ماده لردن یاخود بقیه لردن مرکب بر کتله اولو . حیات حالبوکه ، عقدۀ نک سطحنده موقیعه شر .

عقدۀ لرك تراکم ایتمه سی ، مرکزی پینیره بکنزه بن ، آز ویا چوق بویوک بردن تشکیل ایدرلر : بوندن دولایه ، درنك مرکزی « جینی استحالۀ » یه دوچار اولور دییه یازیلیر . طبیعتده نمائل حادثات مثالیرنی بولمق مشکل دکلدنر . و بو مثالرده یوق دکلدنرلر . بعض « مرجان » لر همان کروی بویوک کتله لر تشکیل آیلرلر . بوکروی مرجان کتله لرینک سطحنده حیات واردر .

مرکز صرف « کلسی » در . توربیه لرلرده ، یوصونلر یاخود shaine لرك هوادن وضیادن اوز اقلاشمش اولان درین قسملری ، تقسوخ ایدره و تورب - Tourbe حالنه منقلب اولورکن ، کندیلیری سربست سطحده بلا انقطاع نشوونما بولورلر .

حقیقتده درنك بر لیکن lichen ایله مقایسه سی بونك مضر تاثیرینی درحال اوکره تمش اولور .

ایلك اولو ، « درن » یرنی ، موقعی بولامشدر ، عضویتک انسجامنی بوزار وانسجامک تغیری ، ماکنه نک چوق اهمیتلی یاخود چوق نازک بر قسمنده درنك نشوونما بولدیفنه کوره ، ده فضلۀ وخامت کسب آیدر : اونلرك حسابنه نشوونما بولارق یاقین نسجلره یاپدینی فنالق حسابنه قاتیلمدینی حالده ده ، یالکیز وجودینک بیله ، تهله ککی اولایله جکی آکلاشیلیر .

بعضاً ماقروفاژ « حجرۀ کیره » دروننده باسیل خصوصی بر وصف قازانیر و چوق قالین بر جدار افراز آیلر . یکی شرائط ایچنده ، بر نباتک یکی بر منظره آلمسی چوق طبیعی در . بو صورته قوخ باسیل لری متن عضویت داخلنده تکثر ایدرلر ؛ انتان امتداد ایدلرکجه ، عضویت دروننده کی باسیل لرك مقداری چوغالیر . خسته ای برزمین - Terrain یعنی خسته لغه قارشى مقاومت قدرتی کوستریرسه باسیلر عضویتده دهآ آز بولنورلر .

ایچی یعنی پروتوپلازمه سی باسیل لرله طولمش ماقروفاژلرك تراکم ایتمی ، دهآ چوق بویوک برحیبه - Granule نك حرکت نقطه سی اولان کوچوک برحیبه یی تشکیل آیلر . بعضاً تسمیه ایدیلدیکی وجهله بو جرابۀ درنیه - F illicule tuberculeux - نك مرکزنده باسیل دو قوخ لرله طولمش ، اورتولمش ماقروفاژلرك بر ماده کتله سی واردر . بو کتله بویودکجه ، جانلی باسیل لرك محیطده موضوع بولندقلری و مرکز ناحیه نک ایسه ، اولو ماده لرله ملمو اولدینی ، قولایلقه قابل مشاهده در .

بعضی دفعه ، ماقروفاژلرك ، « تدرن » باسیل لری عاقبت هضم ایتدکلی ، دوشونیلمشدر . بن حقیقتک باشقا یرده اولدیفنی ظن ایدیورم .

کندیسیله همطعامیت - Symbiose حالنده یاشایان باسیل لرله طولمش بولنان حجرۀ کیره یی ، بونی احتوا ایدن عضویت ک حقیقی بر طفیلیسی کی نظر اعتباره آلمق ممکندر . فی الحقیقه حجرۀ کیره نک نوعی - Spéciale خاصه لری واردر . او صاحبینک (یعنی عضویت) ک دیگر حجره لری کی عینی نوعدن دکلدنر . بر مانطارله بر « یوصون » ک اشتراکندن متشکل بر Lichen - لیکن ، کیردیکی برقایا اوزرنده تکثر آیلر و یوصون صفتیه ، مانطار صفتندن آیری بولنان کندی [لیکن] صفتنی قازانیرسه ، اوده (یعنی باسیل دو قوخی حاوی اولان حجرۀ کیره ده) کندی حسابنه تکثر ایدر .

بر اشتراکدن دوغان بو « لیکن » مانطارله یوصونک ، منفردآ ، کندیلرینی اوزون زمان محافظه ایده میه جککری شرائطده ، چوغالیر . باسیل دو قوخله ، ماقروفاژک اتحادینی بر « لیکن » قیاس ایتک و بو

بورجلانمق غایتله سهیل کوریلیر . فقط بو طبیعتی اعتیاد
ایدیلهرک یاشایان انسانلر نظرندله آلننک تريله چالیشوب
پاره قازانمانک قیمتی ضعفه ، سکتیه اوغرار و بالآخره
مدیونلری دائمی صورته تعقیب ، تهدید ایدیه جک نتیجه
بتون هرکسک انظارنده اعتبار سزلق ، جهالتدر . تحفدرکه
بورجلانمق صورته اداره مصلحتی التزام ایدنلر ایچون
اقتصاده رعایتله حرکت لزومی غیرممکندر .

حکیم شهر شکسپیر
« نه بورجلان نه ده
اودونج ویر » دییه بو
نقطه ده صریح و کسدر-
مه اوله رق فکریخی
بلدیره شدر .

بنده امین فراقلن
« اکر بر آدم آله
کچن پاره نك قیمتی
تقدیرله حسن محافظه
و استعمالک یولنی
بیلمزسه او آدمی النهایه

کندینه جذب و جلب ایدیه جک یول دکرمن طاشیدر ؟ ! »
دیور .

بورجلی دوشمک اسارت دیمکدر . زیادهجه
بورجلانمق ایسه حیاته عذاب جهنمی یشامق دیمکدر !
بورجلیلر طاتلیجه اویقو او یومقدن محروم قالدقلری
بالعکس بالذات عضویتک عنصرلری ، [ماقروفاؤلر]
بوطفیلک ترکیب و بنیه سمنه داخل اولورلر .

بناء علیه ، حیوان ، بر مستولی و متجاوز قارش-که
عسکرلری ده اونکله براولشلردر - سلاحسز دیمکدر .
« بشر درنی » دروننده بولنان باسیل لک موجودیتله
برپارچه تعدیل ایدلش اولان ، بشر ماده سندن تشکل
ایتمشدر . بونکله برابر ، اشبو درن ، انسانک وجودنده
کیفی یزنده اوطوروب دورور .

بورج

عالمده کنجلیری کز زیاده صیقان شیء بورجلاناملری
حقنده اولنره ویريله جک نصایحدر . ینه اکثریتله اورته
یاشلی ویا اختیارلری عصیتیه القایده جک حالت بورجلانمق
طبیعتندن واز کچملری حقنده اخطراتدر .
هیچ برکسه یه اودونج پاره ویرمه مسی ایچون هر هانکی

بر آدمی اقتناع ایتمک
قولای بر ایشدر .
اساساً خودکاملق بونی
تجلی ایتدیرر .

مع مافیه بارواغیار
انظارنده جو مرد -
لکنی ، دوستلغنی اظهار
مقصیده اعاده بولمنی
عادت ایدینه بر آدمک
کونک برنده هم پاره سنی
همده دوستلرینی غائب
ایتمی احتماللری ده
قوتلیدر .

هر هانکی برنی برکناره چکوب فلان فلان تاریخده
اعاده ایدیله جکی سندات وصور سائر ايله تأمین قلنان
تعهد ورقلرینه حواله سمع و اعتبار ایتمه مسنی بیلدیرمک
واو آدمی بر شخص آخر علیه ایفاظه قالدیشمق کوج
برشیء دکدر . هیات که ایفاسی آغیر اولان ایش هر هانکی
بر آدمی بورج آلامغه تشویقه موقتیدر . چونکه بدایتده
آق جکرده نشو و نما بولان درن ، جکرک ایچنده
کحف cavern ینی اویمشدر . بو کحف ، محتویسی
دیشاری آتیلدینی وقت بوش قالیر . و تندب ایلدیکی ،
قاپانمدینی تقدیرده فردک حیاتی تهاسکه صوفقدن وچوق
اضطرابی موجب اولمقدن کری قالز . بو « درن »
علی العاده برطفیل parasite دکدر . چونکه ، عضویتله
حال مجادله ده دکدر .

