

هجری شمسی (۲۱) ثلثین ثانی سنه ۱۲۷۰ (نومرو ۱۵ - برنجی سنه) هجری قمری (۲) جمادی الاخر سنه ۱۳۰۹

مجله ف

۱۳۰۹

په پنجه شنبه کونری نشر اولور

امور اداره و تحریریه عائد هر خصوص ایچون
مدیر مسئول قصاب نامه مراجعت اولور.

سیاستدن ماعدا هر شدن بحث ایدر. درج
اولمیان اوراق اعاده اولکناز.

نسخه سی ۲۰ پاره یه در

شرائط اشترا

رسنه لکی در سعادت ایچون اداره خانه دن آلفق اوزرم بکرمی، ولایات
ایچون بوسته اجر تیله برابر اوتوز غروشد

اداره خانه سی :

باب عالی جاده سنده قصاب مطبعه و کتابخانه و مجلد خانه سیدر

ایکنجیسی: سبزه باغچلری یعنی بوستانلردر. محصولاتی
یالکیز سبزه دن عبارتدر.

اوجنجیسی: فدان ومیهه آغاچلری باغچلریدر.
مزروعاته ویریلن دقت، ذرع ایدیلان نباتاته وایدیلان
نیتک مقصدینه کوره تبدل ایدر. بوکابناء باغچوانلر ایله
زراعلر پیننده فرق واردر. زراع، ذراعت حصر ایدیلن
بریردن محصولات کثیره استحصال ایدن کیمسه لرذر. باغچوانلر
ایسه بویه اولیوب بوقاروده کوردلیگی کبی اشتغالانلری
محدود ومعیندر.

بعض حالات خصوصیه باغچوانلر زراعلری تقلید
ایدرلر. لکن زراعت، باغچوانلغه نظرأ دها مهم ودها
معتبردر. (مابعدی وار)

صاقوولی: خلیل رشدی



صو

(اون ایکنجی نغمه مزدن مابعد)

بویکی غازدن مولدالمحوضه نك اوصافی بوندن اولکی
نسخه لرده هوانن بحث اولندی فی صرهد بیان اولمش اولدیغندن
بوراده ده مولدالمالك اوصاف همه سندن بعضلری مطالعه ایدلم:
بوغازده مولدالمحوضه کبی رنگیز، قوقوسز، لذتسز در ققط آت
کبی معدنلری یاصلندیرماز. آتشک ویا دیگر باقمده اولان بر
جسمک احتراقی ادامه ایلمز بالعکس کندیبی مولدالمحوضه نك
یارد میله یار و حین احتراقده هواننک مولدالمحوضه سیله برلشهرک
صو وجوده کثیرر. مولدالمالك شعله سی پک صولوقدر لکن
ویریکسی حرارت پک زیاده در اودرجه ده که اک شدتی
اوحاقلرده اریمین پلاتینا معدنی بیله بو حرارته تاب آور
مقاومت اوله میوب مذاپ اولور.

مولدالما غازی پلاتینا سونکری دینلن جسم مسای
طرفندن مص اولور واورده تکاثف ایدرک پلاتینا سونکری
قزیل برحاله ایصال ایدر. «گیوساق» مولدالمالك بو خاصه سندن
بالاستفاده برلما ابتراع ایتمدرکه کتب کیمویه ده فیلسوف
لامباسی نامیه مشهور اولمشدر. مولدالما غازی پالادیوم ودها
بعض معدنلره بالکمیا امتزاج ایدرک شایان دقت بر طاقم
خلیطلر وجوده کثیرر بوخلیطلرک ذره سی جلای معدنی به
مالکیتله برابر ناقیلنلری وخواص سائره معدنلری بحافظه

لر یکنزه تقدیم ایلورم. کتابم سکر کوچوک بحثدن متشکلد
لکن هر بحث معلومات کثیره فی حاویدر.
بو کوچوک کتابله وطنداشلمه — ولو جزئی اولسون —
خدمت کورمک املنده بولئورم. امل پاکش دگلدگر. چونکه
بر اوج طور براغش ذراعت نقطه نظرندکی اهمیت فوق العاد
ده سی هر کسک معلومیدر. بنده کتیز «باغچوانلق» نام
اثر کترانه میله باغچلرک اصول تنظیم وزرعلری و بو باده
لازمکالن قییدات واهتماماتی ذکر و بیان ایله جکم.

۱- تعریفات

برقه بدأ ومباشرت اولمزدن اول، اول فنک تعریفات
و اصطلاحاته کسب ووقوف ایتمک شرط اعظمدر. بونک ایچون صده
کیریشمزدن اول بیلمسی لازم اولان تعریفات بیان وایضاح ایدلم:
باغچوانلق — نباتات مفیده ولطیفه نك استحصال و تدارکته
تخصیص قنن کوچوک بر قطعه اراضی بی ذرع و تنظیم
ایتمکلدگر. بوقطعه اراضی به «باغچه» نامی ویریلور. بو کبی
اشتغالانه مقدا «عادی ذراعلق» تسمیه اولمش ایسه ده بو
گونکی گونده بیان ایلدیگمز وجهه باغچوانلق دینلمکده در.
باغچلرک اکثریسی مسکنلره منسوبدرلرکه مسکنلرک
برر شعبه سی دیمکدر. مستثنا اوله رق منفرد باغچلرده وارد
بو حاله نظرأ سبزه وات، میوه وچچک یتیشدرلمکه مخصوص
درلر. بوندن بشقه ده صاحب لرنک غذارنی یتیشدرلمکه
وموسمه کوره دگیشدرلمکه برارلر. بعض کره باغچلر، یالکیز
احتیاجات بشریه فی تامین ایدن سبزه واتک یتیشدرلمسینه
تخصیص ایدلشلردر. بو کبی باغچلرک ذری اوقت موسمه
تبعیت ایدوب یالکیز بر جنس نبات یتیشدریلور.

باغچوان — باغچلرک ذرع و تنظیملریله سقی وارواسته
دقت ایدن کیمسه لرذر.

باغچوانلر اوج صنفه تقسیم ایدلشلردر:

برنجیسی: سبزه یتیشدرن باغچوانلردر. کاملاً سبزه
محصولاتیه مشغول اولورلر.

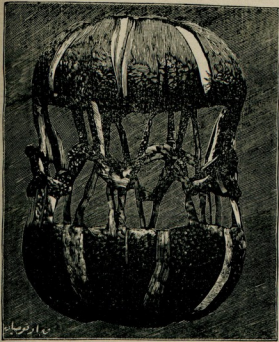
ایکنجیسی: چچک یتیشدرن باغچوانلردر. اشتغالانلری چچک
یتیشدرلمک، اولرک تزییناتی اکیال ایدن باغچلری تنظیم ایلمکدر.
اوجنجیسی: فدان و آغاچ یتیشدرن باغچوانلردر،
خصوصی اولاراق فدان، وفدانن آغاچ یتیشدرلمک،
آغاچلری بوداق و آشیله ق کبی وظائفه موظفدرلر.

باغچلر دخی اوج قسمه تقسیم ایدلشلردر:

برنجیسی: تزیینات باغچلریدر، که چچک و بر طاقم
معطر نباتاتک نشو و نما لینه خدمت ایدرلر.

فِیْ اَیْکِیْنِیْ

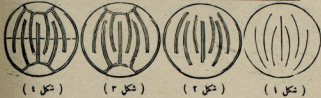
پورتقالدن سبت



ایدر لر . بوحال کیمیا کر لکر نظر دقلری نی جلب ایتش و حق
بعضلری مولدالما غازی دمر باقر آتون و سائر ه کی معادن
عدادینه ادخاله قدر سوق ایتشدیر . مولدالما غازی نکلقلی
بک اذدر . بالجله اجسامدن خقیقدر کتافتی ۰۰۶۹۳ . اولوب
هوا لکنندن اون درت بچق دفعه دها اذدر . بو حسابجه
۱۴۰۵ لیتره مولدالما غازی برلترهوا و زندهدر . مولدالما نکل
حفتندن بالاستفاده بالونلری اولجه بو غازله املا ایبرلردی .
فقط صوکره دن کرک استحسانک بهالی اولسی و کرک
دشافتی بک دون اولق حبسیله بالونک طبقات عالی هواسیه
حین صمودنده تضییق هوانک تناقص نتیجه سی اوله زق
انبساطنک فوق العاده تر ایدندن بالونی چاتلاتمی کنیدی سنک
بو خصوصه قوللانمسه مانع اولمشدر . شمدی سیک بالونلری
صمانک احتراقدن حاصل اولان ادخنه ایله املا ایدیور لر .
یالکیز چو جقلرک اک سومیلی او یونجاقلری نی تشکیل ایدن
کوچک ورنکلکی بالونلر مولدالما غازیله شیشیریلیور .

صویک خواصی . - صو عادی درجه حرارته مایع
حالنده اولوب صفر درجه حرارته تصاب ایدر و بوز نامی
آلیر . بخاره منقلب اولسی ایچون یوز درجه حرارته مالک
اولنجه قدر ایصیدلسی لازم کلی رسده حرارت عادی هده
کندی کنیدینه تخر ایدر . ایسته کوللرک دکزلرک و اغمور
صولرینک بولوطلری تشکیل ایتک اوزره تخر ایتمی
بوحالی صراحت اثبات ایدر . بتون جسملرک صوئودجه
ججملری کوجلدیکی حالده صویک بالعکس حرارتی
تزل ایتدیکجه حجمی بیور و بناء علیه کشافتی ازالیر
قیشین شدنی صوئوقلرده دستلرک صراحیلرک قیرلسی
ووز یارچلرینک صولرک سطحنده یوزمی بوندن ناشیدر .
هرشیده هر مسئله ده حکمت صمدانیه بر صورت غیره ده
جلوه نما اولدینی کی صویک بو مستثنایتکده بر حکمته مبتنی
اولدینی جزئی بر ملاحظه نتیجه سی اوله رق تعین ایدر اگر
صولرده اجسام سائر مثلاً حرارتی غالب ایتدیکجه اغرلشیدی
صوئوقدن وجودلری محافظه ایچون کوللرک اراسنه التجا
ایدن بالقلر و سائر مخلوقات مایه نه اوله جقدی شهسز
کاهمی بوز بارچلری آتنده ازیلوب طوئو جق محوا له
جقلردی دگی ؛ یاقیز عظمت الهیه و قدرت ربانیه نکل سیکلکنه !
(مابعدی وار)
علمدار زاده

ابراهیم حق



ایجه و قوتلی قیوقلی برورتقال آکیز . اطرافنه کسکین
برجاقی ایله (شکل ۱) ده اولدینی وجهه ۱۰۰ س کنشکلکنده
چیزکیلر چیزیکیز . بو چیزکیلره (شکل ۲) ده کی کی ایکی
چیزکی دها علاوه ایدیکز . لکن بونلرک غایت آچیق
و پوروسنر اولمری لازمدیر .

اوجنجه دفعه اولق اوزره بو چیزکیلری (شکل ۳) ده
اولدینی کی پورتقالک ایکی قطبلرینه یقین برلشدیره رک
صکره پورتقالک بیاش آنی میدانه چیقنجه قدر چیزکیلرک
آراسنده قیوقلری قالدیرک . لکن بوراده بشقه چیزکیلرک
آراسنی کما مکه نهایت درجده دقت اولتلیدر بوده اولدقندن
صکره قیوقلرک آرالری پورتقالک تمامیه وسطندن وبر
دائرة اوزرنده بوللق اوزره کسکیز پورتقالک ایکی اوجلرندن
طونه رق یواش یواش چکدیکیز حالده نظر حیرتکیز اوکنده