

۲۱ شباط ۱۳۰۸

عدد ۱۰۲

سنه ۲ (ایکینجی جلد)

بدل اشترا

(پوسته اجرتیله برابر)

سنه لکی ۵۰ غروش

آلتی آیلغی ۳۰

نسخه سی ۱ غروشه

سرمه م
۱۳۰۷

اداره خانه و مطبعه سی

استانبولده باب عالی جاده

سنه قره پت کشتیخانه سی

درج اچیلین اوراق اعاده

اولغاز

نسخه سی ۱ غروشه

پازار

رنک حصولی همچون ضیائک نه درجه لزوم حقیقی
اولدیفنی پک کوزل بیلیرلر . اک لطیف غنچه لر واک
بارلاق یاراقلر — قازا کفده طوطلدیفنی حالده — رنجه
برصولوغولغنه اوغراهرق عاقبت بم بیاض اولور .

ایشته ، بو حادته علی العموم نباتده شعاعت ضیائیدن
مثیر برواسطه کیویه موجود اولدیفنی کوسریر . طبیعتک
شوار کیویسی ، چچک یشدرمکه اوغراشان ارباب
صنعت طرفندن درجه قدر استحصال ایدلشد . چونکه
آنلر کیوی کورلر کی وسائط صنیه ایله پک بیک
استفاده لده بولمخددرلر . ازجمله بعض ازارهک بتدیکی
طوپراغه شاب ودمیر قیرتیلری قاریشدربارق خصوصی
برجوق رنکر استحصال اتمک آنلر همچون اک عادی بر
وظیفه حکمنددر . اورنجه چچکنک ماوی رنکلی نوعی
سالفالدکر اصول معامله نتیجه سیدر . بوندن باشقه
طوپراغه املاح حدیده دن بری ، یاخود فوسفوریت
سودیوم علاوه اولنورسه شقایق چچکنک قیزیل رنکی
بششیه تحویل ایدر .

علی العموم نباتده کی الوان متنوعه طبیعی نیک حقیقتی
پک دریندن تدقیق اتمش اولان دوقور (هانسه) اک
فکرینه کوره — هرنباده یشیل رنکی تولید ایدر ماده
مؤثره اولان فلوروفیلدن صرف نظر — علی العموم
چچکلرده مرنی اولان رنکر باشلیجه اوچدر . بونلرده
صاریلر ، قیرمیزیلر ، ماویلردر . صاری رنکر ، علی-
الاکثر نسغ نسجی ایله منزع بولنور . دیکرلری ایسه
باشلیجه نسغ حجیری داخلند محلول اولهرق موجوددر .
صاری رنک حصوله کثیرن مواد ملونه ترکیات شحمیه
ایلر غیرقابل حل بر ترکیب میدانه کثیررکه بوکا «لیوقروم»
دینیلیر .

پورتقال رنکی ، صارینک ده کثیف اولهرق
تشکلندن حصوله کایر . چچکلرده کی قبرمیزی رنک ،
صوده حاصل اوله بیلیر و اسیرنو ایلر تکرار تلون اولندیفنی
حالده بعض حامضاتک علاوه سیله بنه اسکی حالتی بولغنه
مستعد بر ماده مستقلدر . لیوقروم بوقیرمیزی ماده ملونه
ایلر امتزاج ایتدیکی حالده قیزیل وقیرمیزی رنکر تولید

سینکری یا قلامق ایچون قولاندیفنی اصول صید ایلر
اکله تیرلر .

اخیراً موسیو «بولتون» نامنده برالم «دیسقراورا
وینولا» دینلن برکلیک طریطیک احوال عجیه سنی تدقیق
ایتمددرکه حقیقه جای دقددر . موسی الپک بیانه نظرأ
بو طریطیک اک بیک دشمنی «مغشیه الجناح» صنفندن
زهلی ایکنی حامل «نمس» نامنده برنوع سینکدر .
بوسینک بو مورطه لرنی طریطیل اوزرینه براقیر . بنا برین
بو یورمورطه لر جانلنوب قورد حاله کلغنه ، دری دری
طریطیلی بیک باشلارلر . بی چاره حیوان «نمس» سینکدر-
بنک بودتمقلرنی بیلدیکی جهته مذکور سینکلر یا قلام
شبه هان محرق و حامض ثملی حاوی برمایع فیشقیرتیرک
بومایع کلن سینکی یا اولدورور ویا هیچ اولمازسه فراره
مجبور ایدر .

هانزی قوبن نقل ایدرکه : برکون شفق آیدستغیده
بوجک طوبلامغه جیمشدم . بولده مغطی الجناح صنفندن
بر «قارب» راست کسدم . رنکی پک لطیف اولدیفنی
ایچون ایجه تدقیق اتمک اوزره ، اوزرینه ایدلم . بوجک
برن بره کوزمه برمایع فیشقیرتدی که آجیسنندن باغیروب
ایاق اوستی طوغورلدم . بوقرصدتن بالاستفاده حیوانده
قاجدی کتیدی . کوزمک آجیسی دجهدی . خیلی زمان
امتداد ایتدی . حتی اون بش کون صوکره کوز قایاغمک
برقتمک درسیده چوروبوب دوشدی .

بنه مغطی الجناح صنفندن برده «طوبیجی» دینلن
حیوان وارددرکه طوطوق ایسته نیلجه ، طبق طوب دومانه
مشابه ، استر وخیلی محرق بر دومان نفر ایدر .
حتی ایتسده برجوق بوجسندن بوجکلر بولان برطاش
قالدرله درحال مظلم بر بولوطا انتشار ایدر و ببولوط الی
صاری به بویار .

تاریخ طبیعیه

مبات نباتده رنک

چچکلرک بیومه سنی دقله کوزه تلن ارباب تفحص ،

طعام هضم اولتور . اسپرتوده اوقابلیت بوقدر .
طعام وجودی ، یا طوغروندن طوغرویه یاخود بالواسطه
تخنین ایدر ؛ اسپرتونک بویه برخدعتی کورله مشدر .
طعام قان حصوله کتیر ؛ اسپرتو کتیرمن .
انکلتره اعظم اطبا سندن دوقور (ادوارد سمیت)
دیورکه : — اسپرتو حقیقه برطعام دکدر . او تغدی به
ممانعت ایدر .

دیگر بردوقورده « اسپرتونک بر ماده مقیده اولدینی
فکرندن هر حالده واز یکمیلدر » دیمشدر . بینه انکلیز
اطبا سندن دوقور مارق هام دخی شووجه ایله بیان فکر
ایله مشدر :

« اسپرتو هر حالده اجنبی بر ماده در ، وجود آیدن ممکن
اولدینی قدر چابوق قورلقلی ایستر . اسپرتو احتراق فعل حیاء
نیسنده یاردیم ایتمز . چونکه قسم اعظمی بلسکده هبسی
نصل داخل اولدیسه بینه اوله اولهراق بدندن قرار ایدر .
بزم فکر مزه کوره جزئی بر قسمی بیله تمثیل ایتمز . بو حالده
اسپرتو فن نقطه نظرندن حقیقه طعام دکدر . »

۲

اسپرتو قوه بدینی خراب ایدر

شومضرت سمه ، اسپرتونک ، اعضای بدنی کندی
وظیفه حقیقه لر فی اجرادن منع ایتمسی وهضی قابل اولمایان
یعنی فی الحقیقه طعام صیره سنده بولغایان شیشه بوش بره
صرف قوت اتمک مجبور بیتده بولندرسسی جهتلرندن
تولد ایدر . اسپرتو برمنه کبی تأثیر اتمک یعنی موقت بر
انتباه حرکت حصوله کتیرمک صورتهلده قوه بدینیه فی
خراب ایدر .

اسپرتو قلبک حرکتی تسریع ایدرک — سرخو-
شلرده نبضک چابوق چابوق آتمه سندن ده آکلا شیله جنی
اوزره — قانی طامارلر دروننده فوق العاده بر سرعت
ایله سوق ایدر . بو شدتلی حرکت عادتا الحاحی قوتدر .
چونکه وجود ماکینه سی ، ایشنی کورمزندن اول خرابه
بوز طوتیور . (منبه) انساندن آز چوق بر قوت چیقلا
روب آیلده برینه هیچ بر شی اعاده ایتمز . بر انسان اتمک

ایدر . فقط کل وسائر لطیف چیچکلرده کی قویو قیرمیزلر ،
درونلرندکی حامضلرک چوق مقدارده اوله سندن ایلری
کلیر . ماوی وبنفشه رنگاری اسپرتونک تأثیریه باشقه بر
رنگه کیر . فقط حامض ایله معامله اولسدینی حالده
قیرمیزی اولور .
چیچکلیلر بوکون بک چوق چیچکلری فوق العاده
رنگلر ایله تزیننه موقی اولشاردر .

۱. عشقی

نصائح یئنییه و نصیحه

اسپرتونک فیه صه نصرائی

بوندن خیلی مدت اول اسپرتونک وجود بشره
اولان تأثیراته دایر اولوق اوزره مشهور اوج فرانسز
کیماکری طرفندن اجرا ایدیلان تدقیقات متوالیه نتایجی
بتون عالم طبیک مظهر حسن قبولی اولدیلندن بزده ،
ارباب مطالعه جه شایان استفاده کوریه چکی فکریه بر
وجه آتی خلاصه نقلانی مناسب کوردک :

۱

اسپرتو غدا دکدر

حقیقه طعام اولان هر شی هضم فعلیه تبدل ایدر ؛
معده ده عصاره مخصوصه نیک تأثیریه تحلل و تمثیل کیفیتلری
وقوع بولور ؛ یعنی اوراده بعض تبدلات کیمویه بوچار
اولهراق قان طبیعتده بر ماده به منقلب اولور . بو بوجایله اقسام
بدندن برنی تشکیل ایدیه بیله چک بر حال کسب ایدر . حال بوکه
اسپرتو نه بوجایله تحلل ایدر نده مبدل . وجوده تصل داخل
اولیور سه بینه اوله خالص وهیچ دگشتمش اولدینی حالده
آقی جکدر ، جلد وقسم اعظمی بو بره کار واسطه سیله
خارجه تکرار دفع اولنور . فقط اولجه قان ایله برابر
وجودک هر جهتی طولاشیر ؛ هم ده اسپرتونکی کاملاً اوزرنده
اولدینی حالده طولاشیر . بو آئنده دماغده وقاره جکدر لده
تراکم ایدر . بتون انسجه دروننده دوران ایتدیکی منتهجه
آنلره — باشقه صورنده دکل — یالکتر اسپرتو اولهراق
تأثیر ایدر .