

تول کے خیمہ کوڑی

اِسْتِثْنَائِيّوَل

سنة لك ابونہ سی

• ۵ • غر و ش

□ □ □ □ □ □

بوتہ اجر بنی

۱۰. غروشدو

تختی

۵ غرض و شی



یوستہ اجر فی

• في جاردو

شکر امانتی محمد و عیسیٰ

شهراماتی طرفندہ آجہہ بر نشر اولنور

جاء : ۲۲

بيان ۱۹۲۷

7 : 4

عمومی قسم

معلومات عمومی و حجره

طبیعت علماسندن لینه ، دنیاده موجود اجسامی معدنیات ، نباتات و حیوانات دینه اوچ زمهره تقریق ایتشدرد . باشده بالاس اولقی اوزره دیگر بر جوق طبعیون ایسه موجوداتک ، یالکیز اجسام عضویه و اجسام غیر عضویه دینه ایکی بویوک قسمه تقریقی دها مناسب کورمشلردر . بو تقدیرده بو عمومی تقسیمی متعاقب اجسام عضویه بر دغه دها تالی بر تقسیمه معروض قلاارق نباتات و حیوانات شعباته آریلیر . یعنی کائناده جانلی اولان اجسام حیوانات و نباتاندر . أرضده منتشر کرک حیوانات و کرک نباتاته [حجره] نامی ویریلن بر طاقم اوافق عضویاندن متشکلدردلر . او حالده دنیاده جانلی اولان اجسامک اک اوافق شکلی حجره لردر . ایسته انسان و حیوانانده کیکر ، ائلر ، آق جکر ، قره جکر ، دالاق ، مائه ، دماغ ، جلد و سائر .. بوتون وجود هب بو کوجوک عضویاتک مایه نلر جه سنک بر آرایه طولیلا تماسندن متشکلدردر و حقیقی حیات ، بوتون جانلیغه عائد تظاهرات بونلر ددر ، بو حجره لردن دوغار .. تنفسک ، تغذینک ، تناسلک الحاصل بوتون افعال حیاتیه نک حقیقی مقری حجره لرددر .

بروتوبلازما ، رنگسز ، شفاف ، لزجی و یوزده تیش قسم صویه مالک ، اولدقجه کاسر ضیا بر ماده در . ترکیب کیمیویسنده اک ثابت و اساسی ماده مواد آلبومینه در . آلبومین دروننده قاربون ، مولدانا ، مولدالمحوضه ، آزوت جسملری اساس تشکیل ایدرلر .. تالی اولاراق فوسفور ، کوکورت و دمیر بولونور . بویدی ماده دن مرکب جسم ، کیمیاده مواد شبه زلالیه ویا آلبومینه نامنی آلیر . علم حیانده بو جسمه [ماده حیاتی] دینیر .

بروتوبلازما ماده اساسی تشکیل ایدن بوماده حیاتیه دن ماعدا قلوب ، پوتاس ، سود ، منزیوم .. و سائرده بولونور . بروتوبلازما تنفس و تغذی ایدر . هواتماسنده مولدالمحوضه جذب و هاض قاربون طرد ایدر . بوججهله ترکیبنده بولونان قاربونک بر قسمی ضایع ایدر . دولایسیله ماده حیاتیه حیاته غیر صالح مواد انقلاب ایدرک خارجه اطراح اولونور . بو کیفیت (مضاد تمثیل) نامی ویریلیر .

بروتوبلازما بو صورته اولان ضایعاتی محیطنده بولونان مواد غذائییه درونه ائلق صورتیه تلافی و اضمین ایدر . محیطنده بولونان مواد غذائییه کندنی ترکیبه معادل ، مساوی دکلدردر . لاکن بروتوبلازما بوموادی بیک بر قباله دوکدرک کندنی ترکیبه ، جوهر اصلینسه بکیر تیره که بو کیفیتده ، (تمثیل) دینیلیر . ایسته تغذینک اصلی ده بودر . تمثیل و مضاد تمثیل حیاتک دوائی مدتیجه بلا اقطاع تحدث ایدر . یالکیز برنجیمی ایکنجیسه غالب ایسنه بروتوبلازما نشو و نما بولور ، کنج اشخاصده تمثیل مضاد تمثیله غالبدر . کاهلارده بویاکی فیل هان مساویدر . ساء غلبه نشو و نما حل توقفده در . شیخوخت دورنده ایسنه مضاد تمثیل غلبه کیکه باشلامشدر . بونک ایچون وجود یاولاش محو و خراب اولمه یوز طوئور .

طبیعت علماسندن لینه ، دنیاده موجود اجسامی معدنیات ، نباتات و حیوانات دینه اوچ زمهره تقریق ایتشدرد . باشده بالاس اولقی اوزره دیگر بر جوق طبعیون ایسه موجوداتک ، یالکیز اجسام عضویه و اجسام غیر عضویه دینه ایکی بویوک قسمه تقریقی دها مناسب کورمشلردر . بو تقدیرده بو عمومی تقسیمی متعاقب اجسام عضویه بر دغه دها تالی بر تقسیمه معروض قلاارق نباتات و حیوانات شعباته آریلیر . یعنی کائناده جانلی اولان اجسام حیوانات و نباتاندر . أرضده منتشر کرک حیوانات و کرک نباتاته [حجره] نامی ویریلن بر طاقم اوافق عضویاندن متشکلدردلر . او حالده دنیاده جانلی اولان اجسامک اک اوافق شکلی حجره لردر . ایسته انسان و حیوانانده کیکر ، ائلر ، آق جکر ، قره جکر ، دالاق ، مائه ، دماغ ، جلد و سائر .. بوتون وجود هب بو کوجوک عضویاتک مایه نلر جه سنک بر آرایه طولیلا تماسندن متشکلدردر و حقیقی حیات ، بوتون جانلیغه عائد تظاهرات بونلر ددر ، بو حجره لردن دوغار .. تنفسک ، تغذینک ، تناسلک الحاصل بوتون افعال حیاتیه نک حقیقی مقری حجره لرددر .

علی العموم حجرات ، اوچ مهم قسمدن مرکبدردلر . خارجاً بر ظرفه [غشای حجروی] ، داخلأ زلالی بر محتویاته [بروتوبلازمای حجروی] ، مرکزده بر جکر دک [نوه] و بوجکر دکک اینچنده آریجه بر قاچ جکر دکک [نویت] مالکدردلر . حجره نک غشایی ، بروتوبلازما نک کسندی اطرافنده ، مایهاتک نفوذیه مساعد بر شکله ، تکلفندن متحصسلدر . کیکر ، اعصاب و فالت بیاض حجراتی (لوقوسیتلر) استنا ایدلرکی حالده بونون جبرانده - ولوازی بر حالده اولسون - غشای حجروی موجوددر . بو غشاء آزونی بر ترکیبه مالکدر .

نوده کلنجه : برجرده ما کثرتله مرکزده بعضا ده محیطده ، بالکنز برعد ویا متعدد عددده اولارق بولور . بعضی ججرا نده ، قوتلی مقروض سقوبارله دخی معاینه ایداد کده ، نودنک موجود اولمادی بی کورولو بور . فقط نوده سز ججره یوقدر . نوه برجرده نک دماغیدر . بعضی ججرا نده کوروله مه سی نودنک پروتوبلازما داخنده داغتیق برحاله بولوماسدن منبعدر . نودنک ترکیبده کی ماده اساسیه ، [نوقه نین] دینان آزوتلی و فوسفورلی بر ماده در . بوماده نودنک داخنده حببات حالده موضوعدر که بوحببات یان یاله دزیلرله قارمه قارشیق برسیجم شکلی آمشدر .

نوه تکثرک عاملیدر . و اوصاف ارثیه ی نقل ایدن نوددر .. نوده کی نوقه نین در .

نوه داخنده برویا متعدد ، مدور ویا بیضی ، عینی ترکیبده بولونان حببات ایسه (نوبت) درلر .

بولدن ماغدا نودنک خارجنده پروتوبلازما داخنده تکثر و تناسل اساسنده مهم بوظیفه اجرا ایلین قویو مرکزی بر جسمله ایکی پارلاق دائره (کرویوات مستقیمه) ده وادر .

ججرات داخنده کی آلبومین ماده سی ، مختلف ججرا نه کوره مقدار ، طرز اختلاط و امتزاج جهتله بویوک تفاقلر کوستر بر .. و حیالک سری بونقطه ددر . پروتوبلازما داخنده کی مواد اساسیه نک صورت امتزاج و حببات نامی و بر دیکمز ذرات فردیه سنک موازنت متحولیه سی ، فعل حکمی و کیمویسی هنوز بویوکون پک آز معلوم وهان تماماً مجهولیت ایچنده در . بویلندیکی وجانی صنعی پروتوبلازما آله ایدلنکی کون حیالک معناسی حل ایدنش اولاجقدر .

ججرات شکله کلنجه : مختلف اشکال عرض ایدرلر . بولونقداری نسجه کوره ، ایفا ایدملری وظیفه ی نظراً یامدور ، یا بیضی ویا متعدد گوشلی ویا خودده مطول ، اوزون برشکی تشریحده درلر . نوله رده عمومیتله دکلسده اکثریتله ججره نک شکله تابع برشکی کوستر برلر ..

بالفرض ججرات عضله [ات ججراتی] اوزون ، برلیف شکله درلر ، نوله ری ده عیناً دار و اوزوندر .

دنیا ده موجود حیوانات یار ججرددن [حیوانات استثنایه] ویا متعدد ججرا ندن . [حیوانات عالیه] مکتوبندرلر . عضویه تکامل و غایه حیات اولارق ایکی مهم وظیفه حیایه وادر . بری تغدی دیکری ده تناسلدر . برجره لی مخلوقاته بویکی وظیفه حیایه و بونلرک تأمین ایچون حس ، حرکت و سائر .. کچی افعالک هبسی عینی ججره طرفندن اجرا ایدیلر . فقط کثیرالججره مخلوقاته بر جوق ججرات غروب غروب آرمش و عهده لرینه بالکنز معین بعضی وظائفی آمشلدر . تغدی ججره لر ی ، تناسل ججره لر ی ، حرکت ججره لر ی و سائر .. تماماً آیرلشددر .

بوتقسیم اعمال عضویه بر ترقی ، بر تکامل اماره سیدر . برجره لی مخلوقات مواد غذاییه ابله هر زمان تماسه کله جکلری کچی خارجده کی منبهای ده در حال آلبیلرلر .. فقط کثیرالججره حیواناتده بر جوق درین نقطه لوده کی ججرات وسط خار جله تماسه کله مدکلرندن بونلر غذا ایصال ایدنک اوزره محیطلرینه قدر قان بورولری واعصاب قزیش ایدلشددر .

ایشته ججرات کندیلرینه لازملکن مواد غذاییه ی قانندن آیلرلر .. و حایه غیر صالح بقایای ده ینه قانه ویریلر .. بر جوق ججراتک برانظام وقانون داخنده طوبلانارق بوظیفه ایفا ایتمک اوزره تشکیل ایدیکی غروب (نسج) دینر . بالفرض خصوصی بعض اوصافی حائر اولارق بر ارایه طوبلانمش اولان برنوع ججرات نسج عصبی ، دیکر برنوع ججرات نسج عضلی ی ، نسج عظمی ی (کمیکاری) ، نسج شحمی ی (یاغ) و سائر یی حصوله کتیر مشلدر .. نسجلرده برنظام داخنده طوبلانارق اعضایی تولید ایدرلر .

معاینه لحوم و دامغالر

معاینه لحوم ، آنارک معاینه وفتیشی دیمکدر . لحم ، دینلنجه ات آکلاشیلیر . فقط معاینه لحوم لسانبده

۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۷ نومرولو دامغالر استعمال ایدیلکدهدر. دامغاسز برأت درحال مصادره ایدیلیر. دامغالر کوچوک حیوانانده (قویون، کچی) هرایی جهته بوتون وجود بونجه؛ بویوک حیوانانده وصیغرلرده قول و بودلرک بوتون استقامتنجه تطبیق ایدیلکده نظرأ آتلیر دائماً معاینه فیه دامغاسنی حاملدرلر. قصابلر هرهانی برأت اوزرنده کوچوک بر پارچه قانجه به قدر بودامغانی محافظه مجبوریتندهدرلر. صابش ائسانسده کسپشارنی، قسپملرنی بو نقطه‌نی فوق‌العاده نظر دقه آلاق یاتقی ضرورتندهدرلر. یوقسه الک کوچوک برأت پارچه‌سی دخی بودامغانی حامل اولمادیقی تقدیرده مصادره ایدیلیر. بوقظه مأموریتک نظر دقتی جلب ایتلیر. کوچوک پارچهلر حالتدکی دامغاسز آتلیرک دامغالی لجومدن آرتا قلمش اولدنی معذرتی دیکه مه‌میلدرلر. قصاب دکانلرنده کی هرأت پارچه‌سی دامغالی بولونمالیدر. اوندن دولاییدر که قصاب دکانلرنده حاضر قیامش آت بولوندورولماز. قیامش آتلیر مصادره ایدیلیر.

دامغاسز بولوندیغندن دولای مصادره اولنان برأت اولادارثه بلدیله بیطریلیمه معاینه ایتدیلیر. بعدد برابورله مذبحه‌یه سوق اولونور. بو کچی آتلیر مذبحه‌لرده دها عریض و عمیق معاینه فیه‌یه تابع بولوندورلور. صرف واستیلا کتیده بر محدود فنی بولونمادیقی تقدیرده دامغالانیر و بلدیله حسابنه صائق اوزره سرپست براقیلیر.

[شکل ۱] ددکی دامغا رسمی طبیی بو یوکله کدهدر. بناء علیه آتلیر اوزرنده کی دامغالر تدقیق ایدیله چکی زمان بونلرک صحیح اولوب اولمادیغنی رسمده کی کله و حروفانک صورت ترتیب، شکل و بریرینه اولان اوزاقاق، یاقیناق و یوکله ککاریه مقایسه قابیلر. استابول مذبحه‌سده کی دامغالر بر محور اوزرنده دون یوزلاقار حالتدهدر. آتلیر اوزرنه تطبیق ایدیلکی زمان منتظماً عنی نومرو و کله‌لری تکرار ایدر. ایوم استابول مذبحه‌سده تطبیق ایدیلکینی یوقاریده عرض ایتدیکم دامغا نومرولری ده

آت دنیلنجه بالکتر عضلات قصد ایدلش اولماز. بالعکس عضلاته برلکده کیکر، سیکیرلر، قان دامارلری، لنفائی عقدات، اوتار و سائر هپسی بدن افادده ایدلش اولور. اوحالده بالکتر عضلاتدن بحث اتمک ایسته‌دیکمن زمان یاساده‌جه (عضله) ویا (بالخاصه آت) تعبیری قوللانیر.

معاینه لجوم علمی، بیطریلمک مهم بر شعبه‌سی تشکیل ایدر. فصل طبابت بشری ده امراض داخلیه، خارجیه، قولاق، کوز خسته‌لقاری و سائر شعباتی موجودسه طبابت بیطریله‌دهده امراض داخلیه، امراض خارجیه، امراض بقریه، امراض کلیه، باقتریبولوژی، یارازیتولوژی.. إلخ کچی اختصاص شعباتی موجوددر.

ایسته معاینه لجومده بویله بر خصوصی و اختصاصی شعبه‌نی تشکیل ایدر. بالکتر معاینه لجوم علمتک دیکر بر خصوصیتی دها واردد که اوده طبابت بیطریلمک مختلف علومندن استعانده ایدرک مرکب بولولمایدیر. بوقظه بوعلمک برآز کوچلکده سبیت ویرر. معاینه لجوم، تشریح، انساج، تشریح مرض، امراض داخلیه، فیزیولوژی، امراض ساریه و استانه، کیمیا، یارازیتولوژی، باقتریبولوژی، سربولوژی، فن اشکال، امراض خارجیه، فن مواشی و سائر کچی علملری محتویدر. بوعلملر بر ترتیب داخنده طویلانارق بوفنی دوغور مشلردر. یعنی معاینه لجوم اجراسی ایچون بوعلملرک بیلیمه‌سده احتیاج موجوددر. اولنک ایچوندرک معاینه لجوم علمی، طبابت بیطریلمک مهم و واضح بر شعبه‌سیدر. معاینه لجوم عمومی مذبحه‌لرده اجرا اولنور. و مذبحه‌لرده حیوانات، قبل الذبح و بعد الذبح معاینه فیه‌یه تابع طوتولور. مذبحهلر خارچنده حیوانات ذبحی ممنوعدر. و خلق طرفندن صرف واستیلاک ایدیله چک لجوم، بالکتر مذبحه بیطریلری طرفندن معاینه اولونور. مذبحه‌لرده لجومک معاینه نامه‌سی متعاقب اوزرنیه، اولجومک امراضدن سالم بولوندیغنی بیلدیرن، بر دامغا تطبیق ایدیلیر. استابول مذبحه‌سده اوزرنده بر نومرو ایله [شهراماتی مذبحه‌سی] کله‌لرنی احتوا ایدن دامغالر [شکل ۱] قوللانلقدهدر. و ایوم استابول مذبحه‌سده

بو خسته لقلر انسانلره انتقال ایدم بیایر ویا انسانلرده وخیم عارضه لر تولید ایدر . او حلاله معاینه لحوم صحت بشری وقایه ایدر .

۲ — حیواناتک برنجی ماده ده معروض خسته لقلری لحوم واسطه سیله ، عوامل مرضیه نك انتشاری ایله ، دیگر سالم حیواناته انتقال ایدم بیایر . بنده علیه معاینه لحوم بالخاصه امراض ساریه حیوانیه نكده توسع و انتشاریه مانع اولور . او حلاله صحت حیوانائی و بالتیجه ثروت مملکتی وقایه ایدر .

ایشته بو سبیلر دولایه سیله درک یعنی صحت بشرک ، صحت حیوانات و ثروت مملکتک وقایه سی ایچوندرک معاینه لحومه احتیاج موجوددر . برنجی ماده ده ذکر اولنان امراض حیوانیه عجبانه کی خسته لقلردر ؟ بونلر مختلف ومتعدد خسته لقلر اولوب یالکیز اطباء بیعاریانی علاقه دار اجتماعی حبسیله بوراده بونلردن تکرار تکرار بحث ایدم جک دکاز .. یالکیز خصوصی بحثلرنده بو خسته لقلردن بضرلرته عاقل اولوب قصاب دکانلرنده ات واحشا اوزرنده نظر دقتی جلب ایدم جک مرضی تظاهرادن قیما بحث ایدم جکدر ..

مذمبه لرده ذبح اولونان حیواناتک انواعه کلنجه : بو، هر مملکتک، هر محلات اقلیم ، طرز معیشت ، اخلاق ، دین ومذهبه کوره تحالفلر کوسریر . بالفرض اوروپاده بارکیرو کوپک ذبحیاتی ده وارد [۱] . اوروپاده آمریقاد خنزیر ائی صرفیاتی یک چوقدر . بزده بوکا مقابل قویون وکی ذبحیاتی فضله در . عمومیتله مملکتیزده ذبح اولونان حیوانات شونلردر : ارکک قویون [حصیه لی اولدینی تقدیرده معلوم اولدینی وجهله قوج ؛ بورولمش ویا حصیه لری اخراج

مأمورسک نظر دقتی جلب ایتلیدر . بوکون بونومورلر خارجده کورولن دامغالی آنلرده در حال مصادره ایدایر . عمومی مذهبه ده باشقه نومورلو دامغالر استعمال ایدم جکی زمان کیفیت برقاچ کون اول دوائر بلدییه واورادن ده ضابطه بلدییه مأمورینه تعیمماً بیلدیرایر .

آلمانیده قره جکر و آق جکرلرک باش و دیلارک اوزرنده دامغا تطبیق ایدلکده در . بو جهت بزده هنوز تطبیق ایدایور . فقط دوغرو وکوزل بر اصول اولسی اعتباریله بزده ده تطبیق ایدلسی توصیه ایدرز . صابین آلدقلری آنک معاینه فیه دامغانی حامل اولوب اولمادیقی خلق ده بر آز اولسون نظر دفته آلسه صحت نقطه نظرندن چوق اصابت اولش اولاجقدر .

شیمیدی قدر عرض ایدیان بو معاینه فیه دامغالری یالکیز مذهبلرده بولنور . مصادره ایدیان حیوانات اولک ایچوندرکک بالتیجه کرک احما و کرکسه تکرار موقع استیلاکه وضع ایدم جک اولسون محقق مذهبلره سوق ایدلیدر . خارجده مصادره ایدیان برأت ، مجبول برمنشادن اولسی حبسیله ، دها عمیق معاینه به محتاجدر . ویک چوق وقایعه لایهوراتوار تحریاتسندن کچمک ضرورتنده در . اولک ایچوندرکک بولم بر لحوم حقدده نتیجه وقرار قطعی مذهبه هیت بیطریه سی ویرمیدر [۱] .

اساساً آثار نه ایچون معاینه تابع دوتولوبور ؟ معاینه لحومه سبب ندر ؟ معاینه لحومی ایجاب ایتدیردن اسباب ایکی ماده ده تلخیص ایدم بیایر :

۱ — حیواناتک برچوق امراض مقربیه ، ساریه و انتانیه سی و امراض طفیلیه سی موجوددرک آثار واسطه سیله

[۱] مذمبه لر بر مملکتک الک باشیجه صحت و مؤسسه لردن معروددر . بوجهت مع الاسف بزده معذرت قبول . ایجه جک دراوزون بر زمان اهل ایدلش اولدی .. الک عمومی مذهبه یی فرانسه ده ۱۸۱۰ تاریخده ناپولون تأسیس ایتشدر . آلمانیده هریک نفوسه قدر اولان برقهبه ده برعمومی مذهبه کساد ایدلکده در . استانبولده کی مذهبه عمومیه نك تاریخ کساد [۱۲ توموز ۱۳۳۹ - ۱۹۲۳] در .

[۱] بو خصوصده فضله اضاحات آلتی ایسته یلر شهراماتی مجموعه سنک (سنه ۱۹۲۶ تشرین ثانی - صفحه ۱۴۳-۱۴۸- صافی ۲۷) نسخه سنده کی یازینره مراجعت ایدرلر .

[۲] غربک اصول ذبحی حقدده . معلومات آلتی ایسته یلر شهراماتی مجموعه سنک (سنه ۱۳۴۰ کانون اول - صفحه ۸۸- ۹۰- صافی ۴) نسخه سنده کی زیاتره مراجعت ایدم بیایرلر .

قطعی ضربه‌سی، ذبح نامی متعاقب حیوانده بر سکون غلامی کورولور و او عیهدن [قان دامارلندن] قان فیشق براق سیلان ایدر .

ایکجی دور — اعضا و اطرافک (آیقارلک) کرکیلک دوریدر . حیوانات ، آیقارلی کره‌لر ، باشارینی اوزاتیرلر ، بوتون انشجده صلابت واردر .

اوچونجی دور — تیرمه دوریدر . الهلده ، حاضرلرده [بوکور] ، کوكشده ، بویونده ، یوزده موضعی تیرمه‌لر ، اسپازمولر کورولور .

دردنچی دور — اختلاجات دوریدر . بو دوردده حیوانلر جیر پینزلر ، معافیه بوچیرینمالر قانک وجوددن دها سهولته سیلانی تأمین ایدر . بو دوری متعاقب موت تام ، سکون ابدی کورولور . بو دورلرک هربری ایکشیر دقیقه سوره .

بویوک حیوانلر دخی عینی طرزده ذبح اولورسه‌ده باشلرندن زمینده بولوان بر حلقه‌یه ربط ایدیلوب یارأسلری به کولرک و یاخود آیقارینه بر آنراوون تطبیق ایدلک سورتیه یاتیریلارق اجرا اولور .

بالخاصه ات و ترکیب کیمیویسی

بالخاصه ات فن اساسنده [نسج عضی] اسمنی طاشیر بر نسج اولمائه بناء — اولجده بیان ایدلدیکی وجهله — عضلاتده برچوق حجراتدن مرکب دیمکدر . فقط عضلاتک حجراتی ایجه اوزون برر سیچیم ، ایف شکلده‌در . ایشته بو برچوق لیقلر بر آرایه کلرلرکدمتارلر ، اوزون حزمه‌لر تولید ایدرلر . بویله بر چوق حزمه‌لرده بر آرایه کلنجه عضلات تشکیل ایدر . بو حزمه‌لرک آراسنده باشقه طبیعتده بر نوع حجروی نسج واردر که بوکاده [نسج منضم] دینیر .

بر عضله حجیره‌سی عیناً ، علی‌العموم حجرات کبی برغشایه ، بر پروتوبلازما برده‌نومه مالکدر . غشایی [سارقولمه] ، غایت انجده‌در . نازکدر .. پروتوبلازما ، حجره عضلی‌ده بر شبکه حصوله کتیرمشدر .. نوه‌هر برلیف عضلی‌ده ۱۰۰ عدد قدر بولونور .

ایدلمشه‌ساده جه قوبون نامی طاشیر . [دیشی قوبون] ماریا ، قوزی ، ارکک کچی (تنک) [ارکک کچیرلک جلدنده کچی قوقوسی دینلن فنا بر قوقو موجوددر . بو ، جلدی برافرازدر . یوزمه‌انساننده دریلر آنلره تماس ایتدیرایر ، منظم استحضار اجرا ایدله مزه بو قوقو آنلرده‌ده برلش اولور . بو اکثریتله واقعدر . اوندن دولاییدر که ارکک کچی آنلرینکده قوقدینی ذهانی واردر . هر حیوانک کندیسنه مخصوص غایت خفیف برأت رایحه‌سی واردر . فقط کچیرلده دیولان بو قوقو آنده دکل جلدده‌در . وفنا استحضار دولایسیله جلدن انتشار ایتشیدر . دیشی کچی ، کچی یاوروسی (اوغلاق) ، بوغا [حصیل] ، اوکوز ، اینک ، طانا ، ارکک ماندا ، دیشی ماندا ، ملاق ، خنزیر و نادر آده‌ده‌در . حیوانانک صورت‌نچی ایسه بزده ، غریبه و امر بقاده آیری آیری اصولارله اجرا ایدلمکده‌در [۲] . ذبح کله‌سی معاینه لحوم لسانده مداخله‌ایله یعنی بالعمیه [حیوانک نه‌ایه ایدر یرسی] معناسی افاده ایدن عمومی بر تعبیردر . بزده قصابیق حیوانات بوغازندن ییچاقله کیسلیک — بوغازلاق — صورتی ایله ذبح ایدیلیر . کوچوک حیوانات بر معاون واسطه‌سیله صول طرفه یاتیریلیر . ذایع ، حیوانک آرقه جه‌تمکچر ، حیوانک باشی آرقه‌یه ، فقرات عقیقه‌سی [بل کیسلیک بویوه اصابت ایدن فقره‌لری] اوزرینسه کره‌ر . بعده کسکین و کافی درجه‌ده بویوک و کیش ییچاقی غیرتلاقه [خنجره‌نک غضروف حلقویسیله] برنجی غیرتلاق بوغومنک [برنجی حلقه شرنیه] آراسندن یورونور . بو صورتله جلد ، عضلات ، اعصاب ، شریان شرن [غیرتلاق بوغومی] و هرایکی جه‌تمه‌کی شراین سیایی [قرمزی قان دامارلری] واورده و داجیه [سیاه قان دامارلری] مسترضاً کیسلیر و قانک جریاییله موت تام حصولی بکله‌نیلیر . بز ، تدقیق و مشاهدده مزه نظراً ، صحتده بولوان ، سالم بر حیوانک کیسینی متعاقب اولومک تحصیلده قدر درت دور تعداد ایدیوروز :

برنجی دور — جلد ، عضلات ، اعصاب ، شریان شرن ، اورده و شراین عقیقه‌نک قطعی یعنی ییچاغلک

یوناردن ماعدا اُت حجراتنده - عضلات مخططه - مستعرض و مطول بر طاق غایت ایخه الیاف ، لیفچکار دها واردرکه یونلرده عضلاتک تقاضاتی یعنی عضلاتک طولیلا نوب قیصالمانسی ، آچیلوب اوزاماسنی حصوله کتیر برلر . اُت ، انسانلرک و اُت ییدن سائر حیوانلک تام بر غدا سیدر . و اُت ، مقویدر و زنده قوتی تربید ایدر . بوخاصه سی ، دروننده حاوی اولدیغی عناصر غیر منحلّه و عناصر منحلّه دییلن ایکی نوع عناصر کیمیه بدن متولددر :

عناصر غیر منحلّه سی میوزین ، میوسترین [بو فوسفورلی و وجودک فوسفوره اولان احتیاجنی تأمین ایدن بر ماده شبه آلبومینه در] و اوسه این کی مواددر . عناصر منحلّه سی ایسه : مواد پروتئیدیه اولارق میو آلبومین [بو ماده صوده منحلدر . اولک ایچون اُت یقسانجه بو ماده اُریسه لک صویه کیدر . و حرارنده اُک کو بوکنی تشکیل ایدر .] ، پتون و پروپتون ، صباغات اولارق نهموغلوبین [اُک رنگینی ویرن بو ماده در . بوده صوده منحلدر . اولک ایچوندرکه اُت یقسانجه نهموغلوبینی کیدر و اُک رنگی زائل اولور .] ، میوهماتین ، نوقس میوهماتین ؛ مواد مفرغه اولارق غلیقوز ، اینوزیت ، حامض لبن [آسیدسار قولاکتیک] ؛ مواد معدنیه اولارق فوسفات ، پوتاسیوم [بو ایکی ماده بالخاصه فضلّه جه در] ، سودیوم ، کالسیوم ، مغزوم ؛ مواد آذویه اولارق قسالتین ، هیپو قسالتین ، نوقوماتین ، قره آتین ، قره آتین ، کو آتین .. وسائر کی عناصر در .

یوتون بو مختلف مواددن ماعدا نسج عضلی ده یوزده ۷۲ - ۷۸ نسبتده صو موجوددر .

اُتلرک دونه سی

حیوانلک ذبحی متعاقبات دروننده برحق تحولات و تحولات وقوعبولمغه باشلار . نهایت پلازما ی عضلی [فیبریئوژن ، میوزین ضمیری تحت تأثیرنده] تحزایدر ، یختیلاشیر .. بو زمان اُتلر سر تاشمش ، یوموشاققاری زائل اولوب قاتیلاشمشاردر . بو کیفیته ، اُتلرک دونه سی

[صمل] نامی ویریلیر .

صمل کیفیت ، اُولومی متعاقب مختلف شرائط داخنده مختلف زمانلرده تحصیل ایدر . عمومیتله قصابی حیوانلده یاواش یاواش ، بطنلّه حصوله کلیر . بالکیر بارکیرلرده کیفیت بو مرکزده دکلدر .

بارکیر اُتلرنده صمل سرعتله تحصیل ایدر . صمل ، آو حیوانلنده ، یورغون حیوانلده و حامی بر خسته لی انسانلده مرد اولمش حیوانلده سرعتله تحصیل ایدر . . فقط آزدوام ایدر . در حال تقسّخ باشلار . صمل ، وجود حیوانیده یوتون عضلاتده عینی زمانده حصوله کیز . . قدیمه قدیمه تحصیل ایدر . اولا اوست چکه لک عضلاتنده [عضله رافعه فک علوی] کورولور . صو کرا صمل عنقه ایتر ، عقدن اولک آیاقلره و بوندن صو کرا اُرقه آیاق عضلاتنه و نهایت وجوده - جذع بدن - انتقال ایدر . صمل کیفیتک بعضی امراض وقایعنده بویوک بر رولی اولسی حسبیلّه معاینه لوموده اهمیتلی بر موقعی واردر ..

اُتلرک اوصافی

اُتلرک اوصافی تدقیق ایدیله چکی زمان رنگ ، قوام و رایحه سی و ماربره و رسیله سیله دانسی نظر دقته آلتیر . اُتلرده رنگ : اجناس و انواع حیوانیه کوره تحول ایدر ، کنج حیوانات لومونده رنگ آچیقدر . اختیار حیوانلره دوکه و بوغارلک اُتی دها قویو قرمزیدر . رطوبت اُک رنگینی دونوقلاشدیریر . صفر درجه حرارته قریب صونوق ایسه اُنه غایت کوزل قرمزی بر رنگ ویرر . . بعض حامی خسته لقرده اُت خصوصی برقرمزلیق قازانیر . قوام : هنوز ذبح ایدلش حیوانات لومونک قوامی یوموشاققادر . بر مدت صو کرا صمل دولایسیله اُتلر قاتیلاشیر . احواله کوره صمل نهایت اون ایکی ساعت ظرفنده تمام اولور . رطوبت صملی تأخیر ایدر .

رایحه : بعض خسته لی وقایعنده اُتلر حامی رایخهلر اکتساب ایدرلر . حال طبعیمیده ، خفیف برأت رایخه سندن ماعدا ، اُتلرک خصوصی بر قوقوسی یوقدر . حیوانلده

ترشحاتی فضله‌دار، الكمقبول آنرا بوصفنه داخلدر . بوقسم ثقلت صافیه‌ك یوزده اوتوزنی تشکیل ایدر .

ایکینچی صنف لحوم : بوناچیه‌ده کورده‌ك، کورده‌باشی،

پیرزولار [۴ - ۱۱] نجی قوبرغه کمککاری ناحیه‌سی [

وقبورغرلر موجوددر .] یعنی ناحیه کثیفه‌وسدریه ۰۰ [

بوصف آنرا ثقلت صافیه‌ك یوزده‌یکرمی بشتی تشکیل ایدر . ۰۰

اوجونجی صنف لحوم : باش ، بویون ، قارین

عضلاتیه اطرافك [اطراف دینجه آیاقلر آکلاشیلر [

سفل اقسامی عضلاتی اوجونجی صنف لحوم میاستددر .

یعنی بوصفده یاناقلر ، کردان ، دوش [ناحیه قصبه ،

کوکس کیکی] قارین وباجاقلر موجوددر . بوقسم ثقلت

صافیه‌ك یوزده قرقبشتی تشکیل ایدر ۰۰۰

لحومك قابلیت هضمیه و قیمت غذاییه‌سی

کنج حیوانات لحومك قابلیت هضمیه‌سی زیاده‌در .

فقط از مغذیدرلر . . دانائی غایت سهل‌الهضم اوقله

برابر قوه‌غذاییه‌سی پك فضله‌دکلر . . آذر . صغیرائی

قویون آتندن دهامغذیدر . خنزیر آتلك صغیر آتله نظراً

- حاشلا - هضمی کوجسه‌دوقوه‌غذاییه‌سی دهافضله‌در .

پیلیچ ، هندی ، کوکوجین کی طبورله طاشان آتلك

هضمی غایت مهیلدر . ایلک ، بین وباعیر صافلر ؛ بورده‌ك،

قره‌جکر ، بورده‌ك، دالاق وآق جکرله نظراً دهافضله

سهل‌الهضمدرلر .

آق جکرلر مغذیدر . بورده‌ده مغذیدر . . فقط

اولدجه هضمی کوچدر ۰۰۰

صوئوق‌هوا ده‌پورلی

آنلرك محافظه ایدلدیکی صوئوق سالونلره ، صوئوق

هوا ده‌پورلی وباجخزنلری دبیر . بوصالونلرده صوئوق

هوا ، خصوصی جهازلرله مایع آمونیاقلك غازحاله

اتقلاب ایتدیر برسیله الدهایدایلر [۱] آنلر ذیحی وبوزولمکی

[۱] صوئوق هوا غزنلری خندوفضله تفصیلات آتی

ایسته‌ینلر محترم مسکداتیم برونسور بیلر بافتریولوغ رضا

اسماعیل‌ك ائندیرك شهراماتی مجموعه‌سك سنه ۱۹۲۶ - صافی

۲۶ - صفحه ۸۸ - ۹۴ نسخه‌سندگی مقاله‌لرینه مراجعت

ایدیه‌بیلرلر . .

جلد افر ازاتنده رایحه موجوددر . فنا استحضارات دولایسیله

دریلرله تلویث ایدلمش آنلرده خصوصی بررایحه‌دوبولور .

دانه : برأت پارچه‌سنة عرضانی بر مقطع پاییلرینه

عضلاتك خزمه‌لری مقطعلك سطحجنده دانه‌ده کورولورلر . ۰۰

بودانه‌لر نه‌قدر کوچك وصیق اولورسینه اوأت اوقدر

مقبولدر . اختیار حیوانانده بودانه‌لر بویولك ، قلین

وسیرکدر .

ماربره‌پرسیله : عضلات خزمه‌لری آراسنه یاغ

تراکم ایدر . ای‌بسانمش کاهل حیوانانده بویاغ فضله‌جه

تراکم ایشدر . اگر بوعضلات خزمه‌لری آراسنده‌کی

یاغلر یووارلاغه یاقین کوچك نقطه‌لر شکنده تراکم

اتجسه‌پرسیله ؛ اوزونجه خطرلر شکنده ایسه ماربره

اسمی آلیرلر . برآنده ماربره‌پرسیله نه‌قدر مبدولسه

اوأت اوقدر مقبولدر . احواله‌پرسیله ماربره ، یاغ

کومه‌جکاربینه بونلرك اشکاله ویراش اسملردر .

بونلردن ماعدا آله برمقطع پاییلدیغی زمان آنك

عصاره‌سی حقدده مملودت ایدینلمش اولور . کنج

حیوانانده عصاره کاهلره نسبتله ده‌آذر ۰۰۰

لحومك صنف‌لری

برحیوانه عائد لحومك مختلف اقسامی عینی قیمت

غذاییه‌نی حائر دکلر . اوندن دولایي لحوم اوج صنفه

تقسیم اولولور .

برنجی صنف لحوم : بوصفنه بودلر [باجاق ایله

قویروق صوفومی پینده‌کی قسم] قویروق صوفومی ،

مهله وفیله‌تولر [بل‌کیکی تشکیل ایدن فقردرلرک صتره

تقابل ایدنلرینك اون برنجیسندن] فقرات ظهیریدن [بله

تصادف ایدنلرینك] فقرات قطیه] نهایتلرینه قدر

امتداد ایدن قسمه قوش کومی ویامه‌له‌دبیر . بوکافیه

تواکمی ده ویزیلر . بوناچیه‌ك طلیس طرفنده‌کی عضلات

حقیقی فیله‌تو ؛ قزلک ایچ طرفنه تصادف ایدن اقسام

عضلیه‌ده کاذب ، یالانچی فیله‌تو اسمی ویراشدر . [

داخلدر .] یعنی ناحیه‌ الویه وورکی قصبی‌ایله ناحیه

تحت‌وفوق قطیه ۰۰] . بوناچیه‌ك آتی کثیف ویاغ

متعاقب + ۲ - ۵۹ درجه حرارتده بولونان بوالونلره درحال ادخال ایدیلیمه مز. اوزمان عضلاتک حیراتنک غشالری بردنره جانلیو برر. اولن ایچون اولایس + ۱۰ درجه حرارتده کی صالونلرده برمدت قورومغه ترک ایدیلیر . اوندن سوکرا آنلر حقیقی صوئوق هوا سالونلرینه سوئوق ایدیلیر . صوئوق هوا دد بولرینک پک بویوک فوایدی واردر . اولا آنلرک قوقاسنک اوکنه کچرک ثروت مملکت وقایه ایدیلیر . نایا برتچاره ورود ایدن باجمله قصابلک حیواناتک - برقچ کون طرفنده صایلا بیلسیین صایله ماسیین بوالونلرده محافظه سی قابل اولایفندن

ورود ایدن بالعموم حیواناتک - ذبحی دائرة امکانده اولسی حبسیله اولا اوتجاری اوزون زمان تأدیله مجبوریتده قلاچنییم پاراسندن وقایه ایدیه چی کی فرینور فیکلرده هر زمان احتیاط لحوم بولوناچنه نظراً کلبکی حیوان ورود ایدیک - هر هانکی برسیله - سوئیات اجرا ایدیلیمه دیکی زمانلرده بومدخر لحوم صرف ایدیلیمه چکسندن ات پیاسه سنک حال موازنه ده بولونماسنی ده تأمین ایدر . وصوئوق هوا مخزنلریده قائلش آنلر قیمت غذایله لرینی ضایع ایتدک لری کی بالعکس ده اسهل الهضم ده کوردک بر حال اکتساب ایدرلر .

خصوصی قسم

لحومک انواعی

عمومی قسمده کوردک که بر حیوانک لحومک مختلف اقسامی صغاری تشکیل ایدیلوردی .. حالبوکه عمومیتله بر حیوانک لحومی یاغایت ایدر؛ یاخود وسط درجه ددر و یاخودده آشانی بدرجه ددر. بودرجات لحومک حالی، دانه سنک وضعیتی و حاوی اولدینی یاغک مبدولیته اولچولور. وایشته بودرجات انواعی تشکیل ایدر .

حیوانات لحومی اوچ نوعه تفریق اولور . اکی ای لحوم برنجی نوعه؛ وسط درجه ده اولانلر ایکنجی نوعه؛ آشانی درجه ده اولانلر اوچونجی نوعه داخلدرلر . هر اوچ نوع لحوم ایچون شهراماتی طرفندن آیری آیری فیاتلر ، ترخ وضع ایدلمسی دولایسیله و قصابلرک اکثریتله حیلله توسل ایدرلر ایکنجی نوع برائی برنجی نوع دیسه و اوچونجی نوع برائی ایکنجی نوع برأت برینه خلقة صائماری احتیالی حبسیله لحومک انواعی طایفه و قصاب دکانلریده بوجهتی تفتیشه احتیاج واردر :

برنجی نوع لحوم : بولحومک هم طیشسند ، یعنی درینک آلتنده و همده ایچنده یاغ طبقاتی واردر . حیوان اولا خارجاً تماماً یاغایدلر . داخلده شحوم ده زیاده در . هر وقایعه بوبره کلرک اطرافنه دقت ایتیلدر . بوبره کلر

کشیف و مبدول بر یاغ طبقه سیله مستوردر . بویوکور ، حوصله [۱] ، بل کیکیلرینک آزالری ، قوروق آلتی ، قابورغه کیکیلرینک ایچجه لرنده و حجاب حاجزک [قازنی کوسکدن آیران پرده] جذع بدنه التصاق نقطه لرنده مبدولا یاغ موجوددر . بل کیکنک اوستنده بر طاقم حقیقتیلر موجوددر که بولنره [نتوات شوکیه] اسمی وریلیر . برنجی نوع لحومه مالک حیوانلر ده آل صرته

[۱] حوصله ، وجودک آرقه جهتده و آرقه آقارله بل کیکی آراستده کی اوچ چفت کییک [حرفقه ، ورك ، عانه] جانی کیکیلرینک تشکیل اتمش اولدینی بوشاغه دبیر . بوشاغه ده مثانه ، دیشی حیوانلر ده ، رحم و سائر بولنور . بویکیلر اوست قسمده بل کیکنه استناد ایدرلر .. بل کیکنک بوقسمده [فقرات عجربه] دبیر .

آلت قسمده ایسه یان یانه کلرک صتی برشکاده بر مفصل تشکیل ایدرلر .. اشته ب مفصل قسمده [ارتفاق ورکی عانی] اسمی وریلیر . بر حیوانک بودلری ایکی به تفریق ایدیلکی زمان حوصله بوشاغنک بر نفسی بر بوده بر نفسی - چیفت اولمالری اعتبارله هر جهتده ، اوچر کییک قالارق - دیگر بوده قالیر . و بزمان ارتفاق ورکی عانی تام مفصل نقطه سندن ایکیه آیریلیر و هر ایکی بد اوزرنده مکلا کوزوکور . ارتفاق ورکی عانی مهملدر . بونی بیلک لازمدر . زبرا بالخاصه لحومک اوصاف تفریق سنده مراجعت ایدیلیمه چک مهم بر نقطه در .