

امور اداره و تحریریدہ متعلق خصوصات
ایچون سیئته سالوئده ۵۲ نومرویدہ
مراجعت اولنور

صاحب امتیاز و مدیری
عثمان توفیق

مسکمزہ موافق اهدا اولنان آثار مع الافتخار قبول
و درج اولنور • نشر ایدلمیان اوراق اعادہ اولنمز

در سعادتہ محل توزیعی باب عالی جادہ سنہ
۳۲ نومرولی رؤف بک کتبخانہ سیدر



بر سنہ لکی سالانیک ایچون ۵۰ غروش

التي آیلغی » ۲۵ »

بر سنہ لکی سائر محللار » ۶۲ بچق »

التي آیلغی » ۳۲ »

مجیدیدہ اون طقوز غروش حسابیلہ
بر نسخہ سی سالانیک ایچون ۱ غروشدر

سائر محللار » ۱/۴ »

آلتنجی فرقه ارکان حرب هیئتین ضابطان اعظم اولوندی . بنده کندیلرله برار کیدم کتبخانه ده موسیو «روهنر» تکمل شارات خفیه سی بولدی . بونک برقی در حال موسیو «مارقه» کوندراسی . شاهلوی قاره قازیش . بق بر حالده «بولشدی» . آیدیلر ، سه دور فابریقه سی بورسئلری ، «وحشیجه» قورمشلدی . الخ

بارون زدر ، قور شهرنده پرنس فره دریق شارلی زیارت ایدر . پرنس کندیسی قوللری آچدیق استقبال ایلر ، روسیه دن ، برنجی تیقولان بحث ایدر ، نهایتده درک :

— بنم بر فرکم وار . شو او طور دیغمز خانه فرانسر جنرالارندن بریسکدرکه بومارسونلر استیکامانی ضبط ایدیلر ایچون مارشال اولشدر . بواسطکامات بوتون روسلر ایچون پک عز و قیتدار اولمیلدر . چونکه بالذات ایمرطور تیقولانک یایدینی پلان اوزرینه انشا اولونمشدی . فرانسر جنرالک بوموقیاتی کویستن بولک برتالو ایچریده سالوندمه . اونی اوران چقارته جفم ، بنم ، ایمرطور ایکنجی آکساندره کوتورکز .

بوتکیف اجرا ایدیلدی . منعی غیر مشروع اولان بولک جنسلیک مناسبتلر لکنی روس ضابطی آکلامشدی ؟ بوقسه چوقه ایچیلن شامپانیاری محاوره یی باشقه جهته سوق ایتدی ؟ هر نه حال ایشه اوجه بنه اسکی علقده قالدی .

ایلک دفعه اولارق بارون زدر طرفندن تکلیف ایدیلن بوقمه ، آلمانلرک حرب انشاسته اشخاص اموال و املاک نه در جهلده رعایت فکر نه اولد . قلوبی اراده ایدر

بارون زدر ، کندی بدنده بولسونان دیگر بر طاقم و ناشدن دخی بحث ایدور سهده بونلرک نشری موتندن صوکرایه تعلیق ایدیور . نه چاره بکلر :

حسین جاهد

فن

دافع حریق

وقیه . بارسک مشهور «اوبراقویک» تیاروسنده وقوعه کن حریق مدش اوزرینه فرانسه حکومتی تیارولده غاز رینه الکتریک استعالمی مجبوری موش و خسته اوزرنده تی زینت و نیمه لاک غرقابل اشتعال مواد ایله طلا ایدیلر ضرورت قلمبده امر ایشیدی . او دهشتلی حریقک نتایج و خیمه سی هنوز خاطرلر دن

سیلنه مدیک برزمانه یعنی بدی سکر سنه اولنه قدر بوتدایر احتیاطکاری کرک حکومت و کرک هالجه کال دقله تعقیب اولقمده ایدی . اوزماندن بری ایدر آرتق اوبراقویک یانغینک دهشتلی خاطر قی زائل اولدیفندن اهمال و مساعد حکمی اجراه باشلادی : نه تیارو و ساثره کبی اجتماعه اهالی اولان محالر فضله مصارف اخبار ایلده بده برتدایر احتیاطکاری به رعایت ، نه اهالی بومللو شیلره نظر ایتله باقده کندیلر تی مجبور سیدیلر .

برایکی هفته اول بنه پارسده وقوعه عالم انسانیتی کرقتار ماتم اید ، جک تنایج و خیمه یی موجب اولان «آزار دوشارته» حریق دافع حریق مواد استعالمک درجه اهمیتنی آکلامدی . باخصوص بوحریقک سینه ماتوغراف انعکاساتی ایچون قوللایان برلامه بدن — یعنی الکتریکدن بشقه بر ماده دن — نشأت ایدیلر و عقلاره حیرت و بر جک بر سرعت و شدته توسع و انشاری ایشه محض آماج تریدات ایله پرده دانسته کبی چابوق آتش آیر موادک وجودندن ایلری کلدی جهنله بوکبی شیلرک دافع حریق ماده لره طلایه قدر محسناتی موجب اوله یله جکی تحقق ایشدر . ایشه بازار دوشارته ده بوتدایر احتیاطیه موقع اجراه وضع اولمش اوله بدی بوکون اوروپانک الک بولک فامیلارینی بون عالم انسانیکی یأس و مامده بر اقدحی تلفات عظیمه وقوعه کلدی .

بوندن بشقه «دافع حریق» دیدیکمز آتش آذر ، یاغز ماده لره کرک آماج و کرک قشالر اوزرینه تبلیی پک قولای اولدینی کبی ایدیلر جک مصرفه پک اهمیت سذر .

یک نظرده غریب کورینور : چیره کبی چابوق یاغمه ، عادتاً آتسه تماس ایدر ایتر اشتعاله مستعد موادک بر ترکیب کیوی ایله طلا ایدیلر اوزرینه بون بون یاغز بر جسم حائنه کلی البته اهمیتلی ، مراقبی بر مسئله در . بوملله نک تقاضا مهمه سینه جواب و برمدن اول دافع حریق موادک نه دن عبارت اولدینی سولیم . فقط اول امرده شو . سیه اونوقتیم که بوموادکی کشف ایدن کییکر مشهور (تروست) درکه یکریمی سندن بری الک بولک معین زمهره داخلدر .

آغا جندن معمول اشیا ایچون بروجسه آتی مواد حل اولدیرق فورچه ایله طلا اولنور :

صو	۱	لیتره
نشاردر	۱۵۰	گرام
حامض بور	۱۵۰	»
دری طوقالی	۱۵	»
قشالر [پرده ، دانله ، غاز ، درسان]		
ایچون دخی :		

صو	۱	لیتره
کبریت آمونیاق	۸۰	گرام
فحمیت آمونیاق	۲۵	»
حامض بور	۳۰	»
بوراقس	۲۰	»
دکسترین	۴	»
ماده لری حل ایدیلرک قشالر بومحلول درنده غطس اولنور بده صقیله رقی اوتونور سه کافیدر . قشالر کنکه ذره جخلل کب ، قولانیلان موادده غایت اوجوزدر .		

شمدی کلام «نیچون یاتور» ؟ سؤالنک جوابنه : نشادر دینلر جسمک برخاصه سی واردرکه اوده حرارت براز تراید ایدر ایتر آمونیاق غازی خصوصه کتیر مسیدر ، یعنی بوجسم آز بر حرارتده بیله طیاردر . آمونیاق غازی یاغی خاصه سندن کلیتله محروم اولدقدن بشقه یاان اجسامی بیله سوندیرر ، برده حامض بور ایدر ، قابل اشتعال غاز حصوله کتیرمز .

بوتقصیلادن همان آکلاشیلورک بوکبی غرقابل اشتعال مواد ایله طلالتش بر جسم قولایجه آتش آذر . آتش آلتیلی ایجق یاغز اولان اوماده لره کاملاً بغیری لازمدرکه بده آز و قته عتج کلدور ، کوریلورک برقی یاغندن منع ایچون ایدیلر جک فداکاریکی پک جزئی ، پک اهمیت سز برشیدر . بوکا مقابل اوله جق استفاده نک ایشه درجه سی تعیین اولمزمز . آرتق بواصولک بون دنیاده اتخاذه قبولی دماغنه «آمین» ؛ بک محب انسانیت اولانلر ایچون طبیعی بر بور جدر .

ایلمک بهار

بیلور میسکرکه کره من اختیارلادجه یاغوری زیاده اولیسور ؟ فقط بوسئوز اوله اولو ورته سولنلش برسوز دکلدور . ترصدا ت هوایه ایستا . تستیلری نتایج قطعیه سندنر .

برایکی هفته اول متئورولوژی فنک ترقیات حاضر سینه دائر بعض معلومات و برمش ایدک . اومسولمانه علاوه اولدیرق دیدیم که اورپاده هرکون یاغان یاغورک مقیدارینی تدقیق و معاینه ضننده اجرا ایدیلرک کاده اولان میزان المار ترصداتی ۱۶۸۹ تاریخ میلاد سندن ابتدا ایدیور ایکی یوز کسور سنده بری هرکون هر طرفده [یعنی فرانسه ایلها انکتره و آلمانیاک بعض طرفلر نه] دوش یاغورک میلیتر و حسابیه درجه ارتفاعی تعیین ایدیلور .

بویلمتو حسابی دیدیکمز شیئی براز ایضاح ایدیم : میرال انظر تجاربده اساس یاغورک