

سَمَاءُ الْمَلِكِ عَزَّ وَجَلَّ

۱۳۰۷

منافع ملک و دولتہ ہمارم فی رابی ہفتہ ذلک مضمون عثمانی ہریرہ سیدر

نومرو ۱۶

پنجشنبه ۱۵ ربیع الآخر سنہ ۳۱۷ و ۱۲ اگستوس سنہ ۱۳۱۵

جلد ۱



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

در یکتای سعادتدر وجود شوکتک
لطف واحسانکک سیاندر شکوہ وسطوتک
شہسوار حشمت و دارائی سنک دولتک
مہر عرفانکک بر نور اولدی آفاق جہان .

§

ہر طرفدہ رونما آثار فیض واعتسلا
ہر جہتدہ جلوہ پیرا بر نہایتنہز صفا
ہب وجودکدر بوکا باعث ایا ظل خدا
دائم اول تحنگدہ طور دجہ زمین و آسمان

بادشاہ بحر وبر ، خاقان گروہی شہم
نور افق شان وشوکت ، داور عالی ہم
منبع لطف وعطا ، سرتاج اقوام وائم
مہر اوج سلطنت ، فخر آور عثمانیان .

§

روز فیروز جلوسندن بری ای بادشاہ
اولدی جسم مملکت روح فیوضہ جلوہکاکہ
باعث فوز وسعادتسک بوکا بوق انتباء
نامکی تقدیس ایدر کوکلر دہدہ گرویان .



هوای محیطک مایع حالت قونیلهرق برشیشه اداخلی [*]

۱

احبا ايله براخشام طعمانده بولنيور ايدك. مدعويں مياننده فرانسهمكئبنك معلم فاضلى موسيو (ارصون وال) دخى موجود ايدى. سفرده معلم شهر جيبندن برشیشه جيفارهرق حاوى اولديلى ماوى به مائل بياضمتراق برمايدن شانبانيا قدحارينه برقاچ طامله طاملاقلارنى مدعويں حاضر به تكليف ايلدى. عقينده اولاكوپورمكه مستعد اولان شامپانيار فوق العاده برصورتده فورانه باشلادى؛ ديكر قدحارده بولان شرابلرده درحال انجماد ايتدى. معلمك تاميناتنه استناداً حاضر و بون مخلوطدن بر مقدار ايجديار بوندن طولانى متردانه حيرتده قالديلر. حقيقتاً سر و حكمتى سيلنيمان پوشيشهك ايجنده نهار ايدى؟... هوا... آنكه محاط اولهرق (مايع حاله تحويه موفق اولدقلى) تنفس ايتديكمز هواند بشقه برشى دكلى. شته بوكيفيت استحاله ممكن اولدينى قدر ذاتاً هر كس ايجون موجب مراق اولوب بوندن بشقه نظر دفته جابهجى برطاقم تجربلهر يول آجدينى كي نتايج حسنه ويرسى مأمول اولان برزمين مساعد اولاييله جكدر.

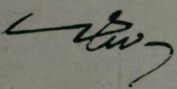
مستحصلى فنوندى كشفيات مهمه سى ايله معلوم اولان موسيو (قابونه) نامنده رفرانسزدركه صنايع حاضرهك عادى برماكنه سندن بشقه برشى اولميان وسايط ميخانيكويه هوای محيطى تضيق ايدرك الك صفوق ظنى ايتديكمز قطبلردكى برودتك بيله مادوننده يعنى ناقص (۱۹۱) درجه برودتى حائز اولقى اوزره اوجسم هوائى تجميع ايتمكه موفق اولمشدر. حتى صنايعده مستعمل اولان ماكنه ر بيله اعتمده يوز الى ليتره مایع هوا استحصال ايدم بيلرلر. بركه هوا مایع حاله قونلقدنصكره آنى فصل حفظ ايتلشدر؟ آنى حفظ ايدم جك شيشه لر هوا ايله تماس ايدرلر ايسه مذكور مایع درحال غاز حاله تحوّل ايدر. اگر شیشه قابلى ايسه هوای نسيمنك جدارينه تماسيله آزار آزار درجه حرارتى ترفع ايدر. حالبوكه بوجهله مایع حالتند (درجه برودتك حرارته انقلابيه) غاز حاله تحوّل ايتمكه باشلايان هوای متميع، حال مایعته نظراً سكر يوز دفعه حجمى تزييد ايدم جكندن غایت دهشتى صدماته بادی اولهجنى دركادر. موسيو آرسول شو مخذورك رفته رجاهر بولمشدر. شوبلهكه مخصوصاً ياديرمش اولدينى بررى ايجنده فقط ايكسنت آرمنده هوا بولنيان برشیشهك واصل مایع قونیلهجق شیشهك كنيش اولهرق بايلان آغزندن اشبو هوای متميعك يالكز سطحى هوا ايله تماس ايدر. اوده غایت بطى اولهرق يعنى ۱۲.۱۰ ساعته تقريباً اون ايكي ليتره

[*] Lecture pour tous دن مقتبسدر

هوانك بخاره انقلابيه بادی اوله بيلور. او ايسه هيچ ديكدر. بوجهله استحصال اولان هوای متميعك دروننده خصوصى قاربون يوز بارجهلرى بولنى حصيدله بولانق وسود رنكنده برمنظره عرض ايدركه شوماع مستحصلى. صاف قيلمق ايجون يالكز كاغددن سوزمك كفايت ايدر واو زمان رنگى براق، وخفيفجه ماوى به مائل بولور.

شوتميع هوانك خواص عجيبه وغريبه سى حقتنده بايلان بعض تجربهلرى قارئين كرامه عرض ايتمك ايتيوردكه اوده، هوای مایع حاله قويمق ايجون قوللايلان وسايطدن بالذات استنتاج ايديلان خواصدر. معلومدركه مایع حاله قويمق ايجون يوزلرجه كيلو غرام قوت صرف اولتيور. بوقوى ايسه هوای نسيمى مایع حالتند غاز حاله تحوّل ايتاننده مع زياده اعاده ايدسيور. هوای متميدن، شمدي بقدر بيلديكمز باطلايجى اجسامك كافه سنك فوقنددر. فرضا نهايت سفليه سى مسدود بافر بربرونك ايجنه هوای متميعك برقاچ طامله قوبهرق نهايت علويه سى دخى اغاچدن معمول برطبا ايله قيار قيار هان آنى اولهرق ذكر اولتان طبایي يوزمتردن زياده آندني كوريلور. شوتجربه دكى عمل، صرف ميخانيكدر. اگر هوانك ۱۰۰ ده ۲۱ نى تشكيل ايدن مولدالمخوشهك خاصه كي ميويوسندن عيى زمانده استفاده ايدمك ايتتيلور ايسه اول زمان قوت برقاقتها تزايد ايدر. مابعدى وار

اطباى عسكرينه دن



نديه

مابعد

ايرتسى صياح رجب بك خستهك پاشه ديكر بريسيده كتيردى. بو، بيانجى، مخدومى فهمى ايدى. فهمى يكرى بش ياشلرنده اوزون بويل، اوراقى مائى كوزلى، طيقنازجه، آلى اوكل طرفه جيقق، برايغندن آق اقصاق سياه صاجلى، اندامى غير متناسب، كوز بېكركنك حركتى شيطنته، خياخته دليل ايدى. پدرسك ياننده بولندينى حالده خسته به برنظر عميق فرلاندى. بونظرده مندمج اسرارك درجه سى تقدير ايدن نديمه ترمه دى. — فهمى بك والدهمه آجيدورسكز دكلى؟ زواللى پدرمك وفاتندن صوره بك فالشدى. سز پدرمده كورهمديكمز، والدهمك خسته لكى ده تهللكلى برولده دوام ايدسيور.

— مرحومك خسته لغنده ياننده بولنه مدفعه بك متأسف! بنده شمدي بيك مشكلات ايله حياتى قورتاره بيلدم، چيكلانلر اونوديلر. انشاالله والدهمه خاتمه شفاياب اولور؛ بزه چكده.

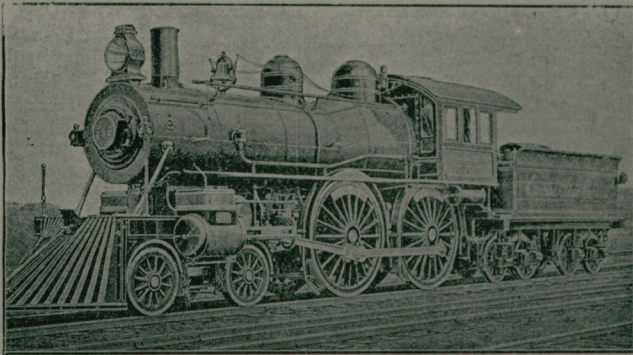


ياراماز جيوچيول [كوچك تابلو]

يكمزى اونوتدور. ساخته بطور ايله ويرلين شو جوابلر
كيزلى زهرلر صاچيوردى. دها زياده سوزى اوزانه جق سبب
يوقدى. قراكلقدە كركى كئي باشلامشيدى. فهمى درحال بر
قنار بولدى. مناسب بربره قويدي. بونده كى ضيانك اعانه سيله
اورته به سريلان بر بر اوزرينه دج بلك ندارك ايتديكى
اكلك پييزدن عبارت بلك قوندى.

اونورمك بركن نديمه ايله پدرينك خياللرى كاشنات محبتك مائى
افقلى. رنكبن سالرى اينجندە هرشيدن آزاده جولان ايدپوردى.
استقبالك پارلاق ايميدلى خندملر صاچيوردى. بتون دوشنبه
لرى صباح استيجار ايدياهك خانه به نقل ايتك؛ بونلر ك شرندن
امين اولقى، علويت سودا اينجندە لئاندد حياندن كام المقى ايدى.
بو استغراق لطيف چوق دوام ايتدى. خسته نك او كسوركلرى
بونى اخلاص ايتدى. نديمه نك ياردميله يان طرفه جورديلر،
براى كى دقيقه دوام ايدن او كسوركل كسلدى. درين براوقو غلبه
ايتدى، صايقلاملر باشلادى. زوجى، اوحب شقيقى
ارايوردى. الليله، قوللريله اشارتلر يايپور، اره صره شدتله
ايكلپوردى. بو حال صباحه قدر دوام ايتدى.

كيجه دن برى زاييد ايدن او كسوركلر خسته نى بك نى تاب
براقتشيدى. صباح خسته نك حالى تهلكى كورندى. تدابير
صحيه عواميسندانك هيچ برسى تاثير ايتدى. اميد ايله ناس



امرقا سرعت قطارليك صوك سيستم لوقوموتيف

لذت، بيوك بر اميد طويوروردى. غير اختياري دوداقلري
والده سنك الننه، بناقلرينه تماس ايتديرييور، بيجاره والده
بتون ايمدلرين، بتون سعادتى وقف ايتديكى سوكلى جكر
پاره سنك شوعولى، شومقدس بوسه لرندە بر روح، بر حيات
حس ايليدوردى. بتون اعصابى خراب ايدن، انتشار اينجندە
ياقان اومدهش عاتك زائل اولديغه اينايوردى. اوعلرى
نظر شفقلى روحنى احيا ايدسيور ظنننده بولتيوردى.
قولاقلى بر ترانه سواى، برهاتف غيبه، سعادت آتيسه نى
تقرر ايله مشغول كوزلرينى قايار. مابعدى وار

اجتماع آتش، بو قدر خلق اينجندە حياتك هر درلو اجيارينه هدف
اولمش خسته لره، صوك نفسى تسليم ايتك اوزره جان چيكنش
بيجاره لره، قولى قومش، باجانى قيرمش، بر كوزنى قورشون
جيقارمش ياره ليله كفابت ايتين اطبا نديمه نك رجاسنه، بالوارمسه
قولاق آصميورلدى. غلبه لقند فراش اضطرابى طاشلر
اوزرينه سربلش پارچه پارچه كيلملرى محافظه ايدمه يه جكى
رطوبتن متاثر درمانسز قالان والده لرك باقمه دقلرى مصصوملر.
بنك فريادلرندن، غريوعوميدن امان بوله ميان ايقوسى اخلاص
ايدلن خسته منتظر اجل بولتيوردى. اون اديم ايلرى به
كيتمك اينچون بيك مشكلات موجود، بر برى چيكنه مك، ازمك
ايجاب ايدسيور، حقه توكل بوزمانده اك بيوك جاره، اك بيوك
تسلى در، زواللى قين والده سنك برالى آووجلى اينجندە
سيقه رق تسلى ايتمك چالشيوردي. خسته بوتسليدن بيوك بر

كالم

صاحب امتياز: قره بت