اختراع دزدگیر خودروی ایرانی

درهاراباز،موتورراروشن وخودرو

رارهاکنید،کسی آنرانمیبرد **ایسنا |**فناوران پارک علم و فناوری استان فارس ىتم دزدگير ضد سرقت خودرو موفق به تولید سیستم دزدگیر ضد سرقت خو در حالت روشــن و خاموش با اســـتفاده از سیس

عودتمدن گفت:بااستفادهازاین دزدگیر

در صورت روشن بودن خودرو وباز بودن در آن بازدن ریموتُ یا کُشیدن فلش یا کارتُ کُسی نمی تواند آن را حرکت دهد، چون به محـض آن که خودرو روی

ننده برود، خاموش شــده و آژیر می کشــد و دیگر

روشن نُخواهد شُد. این کار شناس ار شدالکترونیک افزود: درواقع روی این سیستم فلش یا کارتی نصب

شده است که راننده اگر این فلش یا کارت را بکشد، نم براًی جلوگیری از سرقت فعال میشود

واگر راننده فراموش کند که فلش یا کارت را موقع

ر ر ر ر پیاده شدن بردارد، سیستم بازنگ خطر به او هشدار می دهد. تمدن گفت: در حالت دیگر بازدن ریموت

ی توسط راننده، خودرو دیگر در حالت دنده نمی رود و این دزدگیر قابلیت باز و بسته شدن در را نیز دارد.

بوجود سیست می بر رر ر حرکت است بازدن ریموت یا کشیدن فلش خودرو خاموش نمی شودووقتی خودروایستاده است عمل

اینترلاک(قفل درونی)به دُونوع اینتر لاک الکتریکی و اینترلاک مکانیکی تقسیم می شود، گفت: مزیت

تم ضد سرقت خودرواین است که باوجود آن

می کند یا وقتی که می ایســـتداگر بخواهد کند خاموش میشــود. او با بیان این که س

تم اینتر لاک، وقتی خودرو در حالت

۔ داگر بخواهد حرکت

ابنتر لاكشدند



رازبىيايان داوينجي



در یونان باســتان بین کســانی کــه دنیای کهنه و محدود را می پذیرفتند و کسانی که می کوشیدند آن را بزرگتر کنند و به پیش برند، مبارزهای طولانی آغاز شد که قرنها ر کی گریایی کر ـــید. مردم دیگر به شــیوهای غیر از نیاکان خود میاندیشــیدند. دنیا دگرگون میشــد و کتابهــا دیگــر بــا چیزهایی که مردم با چشمهای خود می دیدند، مطابقت نسلیم نمیشد. ولی تاریخ هم برخُلاف میُلُ کهنهاندیشان، هر گز تکرار نمی شد. انسان یاد گرفته بود از بلندترین نقطه به جادهای که از آن صعودکرده بود، بنگــرد. مردم به حقیقت ىند. امـــا مدافعـــان «تو» را نزدیکتر میش ر ۔ مرگ تهدید می کرد. دادگاه «انکیز یســون» یا تفتیش عقاید، هر فکری که نیاز به تحول را احساس می کرد به بازجویی می کشید. ولی در همان دوره و در شهر فلورانس مردی نیرومند پدیدآمد که روح او به دو اردوی مبارزه تبدیل نشده بود و قدر تش را در راه مبارزه با خـود هدر نمی داد. او لئوناردو داوینچی بود.

، دمان عهد باســتان، «طالس ر ہ۔ ں ، ۔ ں وقتہ می است جیسزی را تشخیص سُ و گمان و تُخَيِلُ پناه ميبرد. داوینچی نیازی به حدس زدن نداشت. اصولا رت بی .. رک ... به حدسزدن هم اعتقاد نداشت. می گفت: «بهتر است وقتی معلم واقعی، پدر اطمینان، بهتر است وحق سنم وانتقی پدر انتقیدان. یعنی تجربه صحبت می کند، حدس و گمان خاموش شــوند.» ارسـطو معتقد بود که اگر چشمهای جوجهای کوچک رِا دربیاوریم، به پ از ازه در می آیند، ولی هر گز جای آنها دو چشم تازه در می آیند، ولی هر گز این گفته خود را به محک تجربه درنمی آورد. ین عمله خوروبه معنی بجریه درهمی ورد. داوینچــی از این گونـه فلاسـفه نبـود. چشــمهای او عقلــش را میآزمودنـد و نسـتهایش چشــههایش را. روی میــز او آثار «هـرون»، رياضيدان و مهندسـي دستگاهی اتوماتیک برای باز کردن درهای یک معبد را ساخته بود، به چشم میخورد، درحالی که سالها بود آثار هرون به فراموشی سیرده شده بودند. در ایس دوره پر کار که لئوناردو سخت مطالعه می کسرد، چیزهای بسُیارُ دُقیقی ســاخت، مثلا پرندُه مُصنُوعی که با آب گرم پرواز می کرد و تا سقف اتاق بالا میرفت ساخت. این اسباببازی، به پیدایش

رب . ر داوینچــی غالبا سـاعتها پشــت پنجره داویچی عابا ساعتها پست پنجره خود میایستاد و پرواز کبوتران را تماشا می کرد، او می دید کت کبوتر با بال هایش هــوا را پس میزنــد، درست همان طور که پــارو در قایق آب را بــه عقــب می راند، یک پ رور ر کی پ در . جریان هوا کبوتر را در خود نگه می دارد. اما وقتی کبوتر اوج می گیرد، بال هایش را تکان می دهد و همچنان بال ها را باز و بی حرکت حفظ می کند اما وقتی ارتفاع کبوتر کم مىشود و به ســمت پايين مى آيد، بال هايش را گســُترُدەتر مىكند تا بە شــدت بە زمين برخورد نكند. لئونــاردو مىدىد كە پرندە چە نُرُم رَوُى زمین نشَستُ و برای سهولت یک بار دیگر بالهایش را به هـم زد. این پرنده نادان ت، اما انسان چه خوب هنر پرواز را میدانسـ پ ر ۱۳ ر پررزر کی هنوز به زمین چسبیده بود. لئوناردو از پنجره به پایین خیره شد، اما میدانست اگر بپرد . ۳---ت اگر استخوانهایش خردخواهد شد. در دفترهای یادداشت داوینچی طرحهایی باقی مانده که خستین ایدهها در ساخت «چتر پروازی» را نشان میدهند.

۔ ۔ داوینچــی از همــه انســان ها جلــو افتاده رت پی ر بی در بیات بود. دوازده دفتر از یادداشتهای او قرنها در یکی از کتابخانههای میلان، در میان طُومارها و کتابهای دستنویس، گردوُخاک می خُوردنـد. داوینچـی در سـال ۱۵۱۹ در گذشـت و یادداشـتهای او در اواخر قرن وقتی دربارہ داوینچمی صحبت میکنی

اندیشـمندان و هنرمندان یونان باسـتان را به یـاد می آوریم، فیدیاس و طالـس را به یاد وسیعتر داشت. در وجود او دانش دانشمند و هنر هنرمند، با شجاعت یک مخترع و دقت بک مهندس در هم آمیختــه بود. هنرمندان -می گویند او یک هنرمند بود. مهندســان، ار را همکار بزرگ خود میدانند. موسیقیدانان ه خـودُ مُیبالند کـه او موسـیقیدان بوده است. شاعران هم از او بهعنوان یک شاعر یاد

ى --«هرون اسكندراني، Hero of Alexandria ریاضیدان و مهندس یونانی بود. او را از بزرگترین مهندسان و مخترعان دوره هلنی میدانند. بیشــتر آثار نوشــتُه او از بَین رفته ت اما برخی از کارهٔای او در کتابهای «علم الحيــل» نوشــته دانشــمندان ايراني و عرب باقی مانده است. این دانشمند بزرگ یاضی و هندسه حدود بیشتر از ۲۰۰۰سال قبل مىزىستەاست.

توقف موقت اعزام حجاج به سفر حج عمره با دستور رئيس جمهورى

عمره تااطلاع ثانوي تعطيل شد

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی: تا زمانی که افر ادمجرم در حادثه فرودگاه جده مجازات نشدهاند، عمره متوقف خواهد بود



شهروند وزير فرهنگ وارشاد اسلامي از ابلاغ دستور رئیس جمهوری برای توقف موقت سفرهای عمره خبر داد و اعزام حجاج تا زمان مجازات عاملان حادثه جــُده متوقف خواهد بود. این در حالی اســ كەرئىس سازمان حج وزيارت گفته براى توقف حج عمر منتظر تصميهنمايندگان مجلس هستيم

ر ادامه حوادث اخیر فرودگاه جده و تعرض دو تن از پلیسهای عربستان به دو نوجوان ایرانی که واکنش گُسترده واعتراضی مردم ایران را به دنبال داشسته، حسن روحانی، رئیس جمهوری در تازه ترین اقدام دستور داده است که اعزام زائران برای حج عمره تا مسور داده مستوی به سرم این خبر را علی جنتی، وزیر اطلاع ثانوی متوقف شود. این خبر را علی جنتی، وزیر فرهنگ وارشاد اسلامی داده و گفته است که حکم رئیس جمّهُوری به این وزار تخانهُ، که ســـازمان حج و زیارتزیرمجموعه آن است،ابلاغ شده است.

به گفته او، روحانسی همچنین از ایسن وزار تخانه به تعنه و روحتنی مسجمین ریس وررضانه خواسته تا گزارشنی جامع از این حادثه را برای تصمیم گیری واقدامهٔ هایی تهیه کندجنتی همچنین از ادامه پیگیری هابرای برخورد با پلیسهای متخلف خبر دادو گفت: «در مورد این حادثه تأسفبار، از طرق دیپلماتیک بامقامات سوروریی د دیپلماتیک بامقامات سعودی صحبت شده و انها هم قول داده اند افرادی را که تا الان دستگیر شدهاند، به مجازات برسانند و حتی گفتهاند که آنها را اعدام می کنند، » او افزود: «البت تا الان این اتفاق نیفتاده ولى به هر حال روح مــردم ايران و افكار عمومي از اين مراجع عظام تقلید هم در این خصوص اظهارنظر و تأکید کردهاند که پیش از این هم اتفاقات ناشایستی

. . ر دربرخوردبازائران|یرانی صورت گرفتهاست.» آن طور که وزیر فرهنگ وارشــادمی گوید، پس از ابلاغ دستور رئیس جمهوری به سازمان حج و زیارت دستور داده تازمانی که افراد مجرم در حادثه فرودگاه مسور --جده مجازات نشــدهاند، عَمره متوقف شــود. در پی . نوقف اعزامُ حجاج به حج عمرُه، همُه پروازهاُی عمره . 4ء بستان هم به حالت تعطیل در آمد.

مربستان هم استناده المستحدد و المستحدد المستحدد

همزمان با اظهارات وزیر ارشاد که از دستور قاطع رئیسجمهوری برای توقف عمره تااطلاع ثانوی خبر داده دراتاق کنفرانس سازمان حجو زیارت، خبرنگاران آمده بودند تا در نشست خبری، رئیس سازمان حج و زیارت شرکت کنند، «سعید لوحدی»، رئیس این ر در آرا سازمان اما حرفهای دیگری زد که با آنچه وزیر ارشاد گفته بود، همخوانی نداشت. او گفت که قرار است یک طرح دو فوریتی درباره تعلیق عمره این هفته در دستور کار مجلس قرار گیرد و این سازمان براساس نظر مجلس درباره تعليق سفر عمره تصميم گيري

. اوحدی گفت: «در صورت تصویب این طرح در مجلُس، عمره مفرده لغو میشود.» أنچه رئیس حج و زیارت گفته درحالی است که علی القاعده با دستور تقيم رئيس جمهورى بايداعزام زائران به حج عمره متوقف شــود. این تناقض گویی بین وزارت ارشاد و ســازمان حج و زیارت آن هم در پــک روز و به فاصله چند ساعت را می توان نشانه عملکرد دو گانه نظام اطلاع رسانی دولت در اطلاع رسانی درباره موضوع ۔ عساسیمثل حادثہ فرودگاہ جدہ دانہ ، سازمان حج و زيارت براى توقف سفرهاى

اعتراضات مردمی و جریحهدار شدن افکار عمومی هنوز نمی توانداز سود بالایی که از اعزام زائران به حج نوقف عمره تا مجازات عاملان تعب ض به نوجوانان بيشنهادي قطعي نشده اعلام كنند . ــازمانی که از ابتــدای وفوع ایــن حادثه نه تن

اطلاعاتُ دقیقــیُ درباره آنچُه گذشــته را در اختیار افکار عمومی قرار نداد بلکه همواره از رســانههاانتقاد کرده که چرا نسبت به پوششش خبری این حادثه و دادُخواهی برای قربانیان این ماجرااقداُم کردهاند. اوحدی دیــروز گفت: در آخرین بخش بازرســ

فرودگاه جده قصد تعرض به دو نوجوان را داشتندو در همین رابطه روز گذشته در کمیسیون های امنیت ملی، فرهنگی و اصل ۹۰ مجلس جلسهای بر گزار و اعلام شُـد که به طور قطع از عنوان تجاوز خوددار: شــودوباروحيه اين دو نوجوان بازى نشود چون آنها مقاومت کرده و با هوشــياری و شجاعت و همچ . نددوپلیس *خ*اطی راشناسایی کنند وی گفت: در همان زمیان حادثه از سیاعت ۱۲ ىب مديرُ كل حراُست و كنسـوُلگرى ايران و

همچنین سازمان حج در جریان جزیبات حادثه قرار گرفته و صورت جلسات قانونی تنظیم شد بهطوری که در روز بعد آن کارِدار و کنسول عربستان احضار و باشدیدترین لحن با آنهاصحبت شد که بیش از چهار بار عذر خواهی کرده است. به گفته رئیس سازمان حج و زیارت در روز سهشنبه اولین ملاقات رسمی توسط کشور عربستان ُضمن اعلام انزجار از این رفتار حَیوانی گفت که دو پلیس خاطی به اشد مجازات می رسندو در روز مجازات حتی خانواده دو نوجوان را نیز دعوت ر رور سبرت سی صوحه بو بون رسیر صوح خواهیم کرد کسه از نزدیک در جریان مجازات قرار گیرند، خلاف آنچه که رئیس سازمان حجو زیارت گفته و این که مسئولان این سازمان منتظر تصم نمایندگان مجلســند تا دربــاره تعلیق حج تصم

نه پیدندن میخسستند بازیرسرد مقبیق حید به همچیم بگیرند دستور رئیس جمهوری کار خود را کرد سازمان حج و زیارت ساعاتی پس از سختان وزیر ارشاد یک اطلاعیه رسمی درباره تعلیق عمره مفرده منتشر کرد در این اطلاعیه آمده است: نظر ساین که حادثه تلخ و ناگور فرودگاه جده ی کرد موجی از نگرانی مردمی را درخصوص تأمین امنیت زائرین عزیز ایرانی توسط کشور عربستان سعودی فراهم نموده واحساسات پاک اقشار گوناگون جامعه نُجرُيحه دار كرده استوازُ أنُجاكُه باوجود

نمای نز د یک

رین . مجازات که امروز به یک مطالبه عمومی تبدیل شد است، تاکنون اقدام عملی در این مورد صورت نگرفته است. در ادامه اطلاعیه آمده است، تا حصول اطمینان ------ ر از تأمیـن امنیت زائرین عزیز ایرانــی، عملیات اعزام زائرین عمره گزار از تاریخ ۲۴ فرور دین تعلیق می شود. انتظار است با پیگیری مجدانه دستگاههای ذی ربط در کشور عربستان سعودی، مجرمان این حادثه به اشدمجازات محکوم شوند.

پایگاه امد اد هوایی اور ژانس قم با هدف دستر سی سریع به مصد ومان در شعاع ه ۱۵ کیلومتری این پایگاه و انتقال مصد ومانی که در صورت انتقال زمینی احتمال از دست رفتن آنها وجود دار د. در تابستان گذشتم راه اندازی شد و تاکنون در ه ۸ ماموریت امدادی شرکت داشته است.

١-تابلوىلئوناردوداوينچى-بامشهرهمدان ىنابينايان-ارزياب-گوشت گياهى ۳-اندازه گرمی و سردی هوا-برگ برنده-وزیر سابق خارجه أمريكا-لوس ۔ -۴-خاندان-نوعی سس-کلیددر گنج صاحب هنر -

۵-وضع حمل - تیم فوتبالی قدر تمند در انگلیس

8-راغبومشتاق-مگروحیله-انتنبشقایی ۷-متضاد خلوت-همراه تعلم عبادت است-, ودآ, ام ا-جمله قرآنی-سرند-ضمیر اشاره به نزدیک

ری ۹-نیمهدیوانه-بازینهایی-ماهپاییز ۱۰ - مردم یک کشــور - هیجان و جوش- دستگاه عكسبردارى ازبدن

١١-نوعيميوُه آبدار-هنرپيشه فيلم ساعت شلوغي ۱۲ - ذات و شخص ً- ستاره- مهاجم اسپانیایی تیم ۱۱- دات و سخص سیره سه بیر سپ یی بر منچستریونایند-ویتامینانعقادخون ۱۲- سنگریزه-استانی در ایران- دهی در شمال —- بریر - خصصی در بیران – نمی در سمال غربی تهران –از ملز ومات نقاشی ۱۴ – واســطه در معامله– با جادو می آید– دوســـتی

۱۵-نیستان-داستانیمحبوبوکودکانه

عمودي

۱ - جای کمعمـق رودخانــه - کنایــه از در جایی ستقرشدنوماندن بیش از انتظار ومعمول ۲-پارچــه روبالشـــی- تالانــک- از ســوختهای ۳-بیماریمسریخطرناک-نامقدیم تربت-

بار کار تونی پت-محصول استراتژیک ایران ۴-رمق آخر-وسیله پرواز انفرادی-دشتی که رتفاعش از دُويست تا پنجهزار متر باشد-حرف نفي

. ۵- خانه موقت از چوب و سساقه درختسان و الياف گیاه- توافق ُموقتُ میان اُحزاب و گرُوههای سیاسی بهمنظور رسیدن به هدف سیاسی و پارلمانی ۶-پسرنريمان-نوعي آچار-ياوه گو

۵۸در صدبیماریهای نادر درکودکان ونوزادان

رئیس بنیاد بیماری های نادر در گفت و گو با «شهروند» خبر داد



شمهروند| كردىستان، سيستانوبلوچس ر بیماریهای نــادر را دارنــد. ازدواجهــای فامیلی، آلودگی محیط، آفتهــا و ضایعههای دوران جنگ در بالا بردن آمار ابتلا در این استان ها، دست داشته على داوديان، رئيس بنياد بيمارى هاى ناد است.اومی گوید که هنوز تعداداین بیماران در ایران مشخص نیست، اما تاکنون ۲۵هزار بیمار شناسایی شدهاند. آمارها خیلی بیشتر از اینهاست. او در گفتوگوبا «شُهروند» توضیحات بیشتری می دهد. از نظر شیوع بیماری های نیادر، ما در چه

وضعیتے قرار داریم؟ و صبيعتى عزو صريح. در جهان ۶ هزار بيمارى نادر ثبت شده كه حدود ۲۰۰ نوع آن شيوع بالايي دارد. در ايران هم اين رقم از ۵۰ تا ۱۰۰ نوع است. نمی تُوان خَیلُی دقیق گفت چرا که ما در مسیر شناسایی این بیماران هستیم. ما تُا الان علاَيم و عُكس هــاى ۵۸ نوع بيمارى نادر را كه اسم دارند، براى مردم منتشر كردهايم. ممكن است این بیماری ها در ایران باشند، ممکن هم است نباشند. از دواج فامیلی، نوع تغذیه و مسائل عفونی و محیطی و وراثتی، در کنار عوامل ناشــناخته دیگر، ے تواننددر تولیدییماری های نادر دخیا عاشند. ہوںسار توبیدبیماری میں ادارہ حیل استد یعنی نمی تــوان گفت کــه در ایــران چند

____رو بوسهود: خیرنمی توان گفت. چرا که تا کنون در این زمینه آمار گیری نشده است.

مُشخَص است که کدام شهرها یا استانها، . بشترین موارد شــیوع اٰین نُوع بیماریها را

داردد: در بررسیها مشخص شده که بیماریهای نادر در استان کردستان، سیستانهبلوچستان واستانهای جنوبی زیاداست، دلیل آن هم بالا بودن از دواج فامیلی، آلودگیهای محیطی و آفتها و ضایعات دوران جنگ است. با این حال نمی شود وطاور دقیق گفت که چه مناطقی بیشترین شیوع رادارندبه هرحال ۸۵در صدمنشأ توليدبيماري هاي نادر، ژنتیک است. این ژن معیوب است که معلولیت ایجاد می کند، عقب افتادگی ذهنی و نقص ایمنی و حركتي وعضلاني ومفصلي إيجادم شايع ترين نوع بيمارى نادر كدام است؟

بیشترین موار دراما در «نقص ایمنی» و «ائی بی»

هزینه نگهداری و مراقبت از این بیماران

بيماران رابه زير خط فقر مي كشاند.

ازانواع بیماری های نادر شناسایی شدهاند؟ ما تاکنون ۲۵ هزار نفر را پوشـش دادهایم، البته ىنوز خىلى ها هستند كه شناسايى نشدهاند، بايد

آگاهی مردم رابالابرد. د د د آسارهای به شیوع این بیماری در مناطق محروم کر دید، بنیاد بیماری های نادر چه برنامهای برای تمرکز روی ایس مناطق برای

شناسایی مبتلایان دارد؟ ما تا جایی که می توانیم اطلاع رسانی می کند

ر ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ مردم مسئولان هم باید کاری کنند که وقتی مردم مراجعه می کنند، حمایت شوند. متاسفانه آزمایش ژنتیک حداقل یک میلیون تومان هزینه می برد، به همین خاطر دولت و مردم و نهادهایی مثل ما باید ت دهند تا غربالگري بعطور حدي انجام شــود. آزمایش ژنتیک هنوز تح یمه نیست، اما ما به وزیر رفاه و سازمان بهزیستی ــئولیت نگهــداری از معلــولان و... را دارند پیشنهاد بیمه این نوع آزمایشها را دادهایم در این رمینه هم تفاهمنامه ای بین ما و بهزیستی امضا شد نااین آزمایش ها را در ۳۱ استان کشور انجام دهیم. همه افراد قبل از ازدواج و بارداری و تولد و.. باید این

آزمایشُهارااتجاُمدهُند. قرار بود فراکسیونی برای بیماریهای نادر در مجلس شرورای اسلامی تشکیل شود، راهاندازی این فراکسیون به کجار سید؟ ماپیشنهاداتمان را به رئیس هیأت رئیسه مجلس

میانگین سنی افراد مبتلابه این بیماری ها در ایران چقدراست؟ ۵.۸درصداین بیماران را کودکان و نوز دان تشکیل میدهند البته ما به سمتی می رویم که این بیماران رادرسنین زیر یک سال شناسایی کنیم.

۔۔۔ر۔۔۔۔ یک بیمار نادر ہر ماہ، حداقل یکمیلیون تومان برای دارو و مُراقبُتُ میخواهد آین هزینه ها تا اُخر عمرهمادامه دارد.همین هزینه هابیشتر خانواده این

تى نمى توان خودرورا چندمتر نيز جابه جا كرد. مخترع سيستم جديد ضد ســرقت خودرو خاطرنشان کرد: این سیستم درحال حاضر دُر شهرک صنعتی بزرگ شیراز در دست تولیدانبوه

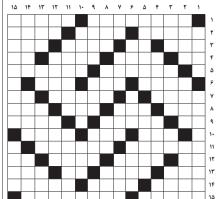
نرخ گرايەھاي تاكسى و اتُوبوُسُ شهروند افزایش نرخ کرایههای تاکسی و اتوبوس در تهران انتقاد تعدادی از نمایندگان مجلـس را برانگیخته اسـت. عضو کمیســیون اجتماعــی مُجلس دیــروز از شــهرداری تهران

انتقاد یک نماینده مجلس از افز ایش

خواست تانرخ کرایه هارابه قبل برگرداند. حدود یک هفته پس از اجرایی شدن مصوبه شورای شهر و افزایش نرخ کرایههای تاکسی و اتوبوس در تهران، دیروز مجتبی رحماندوست. عضو کمیسیون اجتماعی مجلس بــا انتقاد از افزایش قیمت کرایهها گفــت: این اقدام مخالف فرهنگ سازی در راستای استفاده از وسایل نقلیه

عمومي است. ر او با اشـــاره به بخشـــنامه مـــورخ ۲۲ فرور دیر: ۹۴ معــاون اول رئيسجمهــورى درخصــوص منع دستگاههای دولتی و غیر دولتی و مراجع قیمت گذاری از افزایش قیمتها به هر نحووبدون هماهنگی با دولت، ادامه داد: «این افزایش با روح صدور این بخشــنامه متعارض است و شهر دار ی

جدول شماره ۵۳۹



ىيحيان-كلمەتمنا-خرگوش ۸-نینواختن-قصدوآهنگ-پرچم-نوعیرنگ ٩-غــلام ســلطان مُحمــود غُزنــويُ-نيايــش درس کشیدنی-عضوی در صورت

۱۱-نوعیماهی کنسروی-خفگی ۱۲-پژمرده-بادخنک-نامدیگرسورهب رودفرانسوى ۱۳-پول دو کره-سایه-کنایهازیی دوام و نامطم حوانمود

ئيس جمهوري أمريكا ۱۵-مدرسه یادگار امیر کبیر-نان فرانسوی

--خوشگل- کارگردان لورنس عربستان-درخ

