



گروه علمی و آموزشی – احمد محمودزاده در نشست تخصصی که با حضور معاونین وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی برگزار شد گفت: ان شاءالله همه ما بتوانیم در مسیر شهدا، گام‌های مثبتی در آموزش و پرورش و تعاون برای آینده ایران برداریم. محمودزاده ادامه داد: اکنون در عزای بزرگ مردی هستیم که ایران

قوی را در پرتو تعلیم و تربیت قوی برنامهریزی کرده بود و اهتمام و

جدیتی که برای تربیت نیروی انسانی کشور به‌عنوان زیرساخت‌های حفظ و گسترش دستاوردهای نظام دانش‌ستودنی بود. بنابراین همه ما باید در ادامه مسیر مجریان مشتهد در اجرا و برنامه ریزی اندیشمندانه امور دولت بوده تا امید خدا شاهد

دانش آموزان متقاضی جهش تحصیلی برای ثبت درخواست تا ۳۱ خرداد فرصت دارند

گروه علمی و آموزشی –ثبت‌نام دانش‌آموزان دوره ابتدایی متقاضی شرکت در ارزیابی جهش تحصیلی که از ۱۰ اردیبهشت‌ماه آغاز شده است، ۳۱ خرداد به پایان می‌رسد.ثبت‌نام دانش‌آموزان متقاضی جهش تحصیلی تا ۳۱ خرداد ۱۴۰۳ ادامه دارد، متقاضیان برای ثبت‌نام باید به سامانه my.medu.ir مراجعه کنند.
جهش تحصیلی در دوره ابتدایی و از پایه‌های دوم به چهارم، سوم به پنجم و چهارم به ششم امکان‌پذیر است.استفاده از جهش تحصیلی صرفاً یک‌بار در طول دوره ابتدایی و برای یک پایه مجاز است و مهترش برای بار دوم مشروط به رای کمیسیون (منطقه آموزش و پرورش) و سایر مقررات است.قبول‌شدگان ساعی و برجسته پایه‌های دوم، سوم و چهارم ابتدایی با رعایت شرایط ذیل و تقاضای کتبی ولی خود می‌توانند در دوره ۶ در ارزشیابی شهربیورماه پایه بالاتر شرکت کنند در صورت کسب سطح پیشرفت «خیلی خوب» در تمام دروس به صورت جهشی به آن پایه ارتقا یابند. دانش‌آموزان باید از تمام دروس آن پایه و پایه‌های قبل، سطح پیشرفت «خیلی خوب» را کسب کرده باشند و آموزش و پرورش استثنایی باید صلاحیت هوشی و روانی دانش‌آموز را به این منظور تأیید کند.در این فرآیند دانش‌آموزان از ارزشیابی دروس تربیت‌بدنی و وضعیت تربیتی معاف هستند. پیش از این رئیس سازمان آموزش و پرورش استثنایی ثبت نام دانش‌آموزان دوره ابتدایی متقاضی شرکت در ارزیابی جهش تحصیلی را تا پایان خرداد ماه اعلام کرده بود.
حجت‌الله الماسی درباره شرایط ثبت نام جهش تحصیلی گفت: در مرحله اول مدیر مدرسه پس از حصول اطمینان از شرایط دانش‌آموز ثبت درخواست او را در سامانه سیدا انجام می‌دهد، سپس بعد از تأیید درخواست توسط مدیر در سامانه سیرت، ثبت درخواست جهش توسط اولیا در سامانه سیرت برای نوبت گیری و انجام مراحل ارزیابی در مرکز جامع سنجش انجام می‌شود. پس از قبولی ارزشیابی پیشرفت تحصیلی، در پایه مورد نظر نیز بجز دروس تربیت‌بدنی و انضباط، آزمون اخذ می‌شود و میزان بهره هوشی و بررسی روانشناختی در این آزمون در دو طبقه باهوش و پر هوش به ترتیب یک و چند پایه است.



بلوتوثی Mini را با مقاومت بالا و قابلیت پخش صدای فراگیر ۳۶۰

گروه علمی و آموزشی –

شیائومی رنگ جدید اسپیکر

سرنخ‌های جدیدی از مریخ با کاوش روی چاله اسرارآمیز سیاره سرخ

اوت ۲۰۲۲ (۲۴ مرداد ۱۴۰۱) توسط مدارگرد شناسایی مریخی سازمان «ناسا» تصویربرداری شده، آن زمان در مورد این سیاره به دانشمندان داده و احتمالاً لرودی یک غار بزرگ‌تر است که می‌تواند یک محیط سرپوشیده برای فضاپنوردان و حیات فرضی در مریخ باشد. یک چاله اسرارآمیز در کنار یک آتشفشان باستانی روی سیاره مریخ به تازگی ششور و هیجانی ایجاد کرده است، زیرا می‌تواند افشاکر اطلاعاتی از زیر سطح سیاره سرخ باشد. این چاله که تنها چند متر عرض دارد و روز ۱۵

علمی و آموزشی

رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی:

در راستای اجرایی سازی سند توسعه تعاون باید مشوق‌های لازم طراحی شود

■ رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی وزارت آموزش و پرورش با تاکید بر اینکه واگذاری کار به دست مردم در عرصه‌های مختلف کشور زمینه‌ساز پیشرفت و تعالی نظام خواهد بود گفت: برای اجرای کامل و متنق «سند توسعه تعاون» باید مغایرت‌های قانونی مرتفع و مشوق‌های لازم برای توسعه تعاونی‌ها طراحی شود.

این اطلاعیه تاکید دارد افراد مشخصا وارد سامانه شده و شرایط و ضوابط را به دقت مطالعه کرده و از ارجاع بارگذاری مدارک به غیر از خودشان اجتناب کنند چرا که در این‌صورت وزارت آموزش و پرورش هیچ گونه مسئولیتی را پذیرا نخواهد بود.

بسر آن تاکید و اهتمام داشتند. زیرا این سند هم مانند سند تحول بنیادین آموزش و پرورش جزو اسناد مهم بالادستی است و در صورت اجرای جدی سند توسعه تعاون، می‌توان شاهد گشایش موثر اقتصادی در سطح کشور بود. معاون وزیر آموزش و پرورش بر آن تاکید و اهتمام داشتند. زیرا این سند هم مانند سند تحول بنیادین آموزش و پرورش جزو اسناد مهم بالادستی است و در صورت اجرای جدی سند توسعه تعاون، می‌توان شاهد گشایش موثر اقتصادی در سطح کشور بود.

معاون وزیر آموزش و پرورش ادامه داد: واگذاری کار به دست مردم در موضوعات اقتصادی، اجتماعی، سیاسی، فرهنگی، علمی و آموزشی به گشایش در عرصه‌های مختلف کشور کمک خواهد کرد زیرا زمینه‌ساز پیشرفت و اعتسالی نظام مقدس جمهوری اسلامی خواهد بود.

به گفته محمودزاده با اشاره به اینکه برای مجموعه‌های آموزش و پرورش بر آن شدیم که فرهنگ‌سازی و ادبیات مشتری‌در موضوع تعاون و مشارکت ایجاد کنیم، زیرا این موضوع زمینه‌ساز وی ادامه داد: هم‌اکنون تعداد قابل

آینده نزدیک خواهد شد. محمودزاده با اشاره به اینکه برای بررسی‌های به عمل آمده در مجموعه‌های آموزش و پرورش بر آن شدیم که فرهنگ‌سازی و ادبیات مشتری‌در موضوع تعاون و مشارکت ایجاد کنیم، زیرا این موضوع زمینه‌ساز وی ادامه داد: هم‌اکنون تعداد قابل آینده نزدیک خواهد شد. محمودزاده با اشاره به اینکه برای بررسی‌های به عمل آمده در مجموعه‌های آموزش و پرورش بر آن شدیم که فرهنگ‌سازی و ادبیات مشتری‌در موضوع تعاون و مشارکت ایجاد کنیم، زیرا این موضوع زمینه‌ساز وی ادامه داد: هم‌اکنون تعداد قابل آینده نزدیک خواهد شد.

محمودزاده با اشاره به اینکه برای بررسی‌های به عمل آمده در مجموعه‌های آموزش و پرورش بر آن شدیم که فرهنگ‌سازی و ادبیات مشتری‌در موضوع تعاون و مشارکت ایجاد کنیم، زیرا این موضوع زمینه‌ساز وی ادامه داد: هم‌اکنون تعداد قابل آینده نزدیک خواهد شد.

می‌کنند: آیا این تنها چاله‌باریک است یا به یک غار بزرگتر منتهی می‌شود؟ یا اینکه می‌تواند یک لوله گدازه‌ای واقع عمیق باشد که در گذشته‌های دور وقتی آتشفشان هنوز فعال بوده شکل گرفته‌است؟ چاله‌های روی مریخ پناه به دلایلی جالب و حائز اهمیت هستند. یکی اینکه می‌توانند پناهگاهی برای فضاپنوردان در آینده باشند؛ زیرا مریخ اتمسفر نازکی دارد و فاقد یک میدان مغناطیسی فراگیر است و نمی‌تواند در برابر پرتوهای فضایی محافظت کند.

اجرای این مهم، تناقضات باید مرتفع شود، ادامه داد: این سند در مرحله اجرا مغایرت‌هایی دارد که می‌بایست رفع شود. به عنوان مثال در حکم شماره ۲۹ رویکرد تشکیل تعاونی‌ها و اجاره فضای مسازاد آموزش و پرورش باید تعریف شود زیرا در حال حاضر تحت تأثیر موضوعاتی از قبیل مولدسازی در آموزش و پرورش قرار می‌گیرد. در حکم شماره ۳۰ تشکیل تعاونی‌های آموزشگاهی، مشکلات قانونی وجود دارد و شیوه‌های انگیزشی و مشوق برای مخاطبین تعریف نشده‌است. تشکیل تعاونی‌ها در مدارس دولتی مطابق با قوانین و مقررات سساری و جاری باید اتفاق بیفتد، یعنی مناقصه و در چارچوب قانون باید برگزار شود.

به گفته وی یکی از وظایف دبیرخانه اجرای سند توسعه تعاون این است که مغایرت‌های قانونی برای اجرای احکام آن را مرتفع سازد و سیاست‌های انگیزشی برای توسعه تعاونی‌ها را طراحی کند.

وی ادامه داد: هم‌اکنون تعداد قابل توجهی از مراکز آموزش و پرورش غیردولتی از قبیل آموزشگاه‌های زبان

اسپیکر ۲۰۲۴ شیائومی صدای ۳۶۰ درجه پخش می‌کند

اسپیکر بلوتوثی Mini شیائومی به باتری ۲۰۰۰ میلی‌آمپرساعتی مجهز شده است که تا ۱۱ ساعت پخش موسیقی را نوید می‌دهد. شارژ کامل باتری ۱۰۸ دقیقه به‌طول می‌انجامد. این اسپیکر می‌تواند هم‌زمان به دو دستگاه تلفن‌همراه متصل شود و کاربر می‌تواند منبع پخش را به‌دلخواه تغییر دهد. قیمت اسپیکر شیائومی مدل Mini حدود ۲۷ دلار تعیین شده است.

واز است و مشخص نیست آیا آنها به سمت یک غار بزرگ باز می‌شوند یا به یک چین خوردگی کوچک استوانه‌ای محدود هستند. برخی تصاویر با نور خورشید در داخل چاله‌حاکمی هستند که بعداً است این چاله‌ها به غارهای بزرگی باز شوند. چاله‌ها همچنین ممکن است از طریق فشار گسسل‌ها (tectonic stresses) ایجاد شوند. همچنین یک توضیح کمتر محتمل دیگر نیز این است که این چاله‌ها به جایی می‌روند که میلیاردها سال پیش رودخانه‌های زیرزمینی جریان داشته‌اند. ما در روی

زمین هم پدیده‌مشابهی را شاهد هستیم که به آن کارست (karst) (خوردگی و انحلال توده‌سنگ‌های کربناته از قبیل آبرک، سنگ گچ و دولومیت) گفته می‌شود. اگر در مریخ هم اینگونه باشد و این سیاره زمانی میزان حیات بوده باشد، آن را گنیسم‌ها ممکن است در کارست‌ها پناه گرفته باشند.

افعا مله‌همه اینها در حد گمانه‌زنی است و تنها زمانی به پاسخ مشخص خواهیم رسید که ماموریت‌ها آیند در مریخ برخی از این چاله‌ها را از نزدیک بررسی و کاوش کنند.

جدید محققان می‌توانند زوال عقل را با دقت حدود ۸۰ درصدی تا ۹ سال زودتر تشخیص دهد.

محققان روش جدیدی را برای پیش‌بینی زوال عقل بسال با دقت بیش از ۸۰ درصدی و تا ۹ سال زودتر از بروز علائم ابداع کرده‌اند. به گفته محققان این آزمایش جدید روشی دقیق‌تر برای پیش‌بینی زوال عقل نسبت به دو روش رایج تست‌های حافظه یا اندازه‌گیری کوچک‌شدن مغز محسوب می‌شود.

بر اساس گزارش گاردین و مقاله منتشرشده در نیچر، محققان کترین مری دانشگاه لندن آزمایشی برای پیش‌بینی زوال عقل از ۹ سال زودتر ایجاد کرده‌اند.

آنها با تجزیه و تحلیل اسکن‌های fMRI مربوط به «شبکه حالت پیش‌فرض» مغز (DMN) می‌توانند زوال عقل را با حدود ۸۰ درصد دقت تشخیص دهند.

به گفته محققان در این روش تنها یک

اسکن مغزی ساده، که حدود ۱۰ دقیقه طول می‌کشد، در کنار آزمایش‌های خونی نیاز است. گفتنی است که شبکه DMN مناطقی از مغز را برای انجام عملکردهای شناختی خاص به یکدیگر متصل می‌کند و اولین شبکه عصبی است که تحت تأثیر بیماری آلزایمر قرار می‌گیرد. به گزارش مرکز کنترل و پیشگیری

لندن دیده شده، است. DLS بر پایه ۹۱۱ Type ۹۶۴ از پورشه ۹۱۱ است. متخصصان این شرکت مدل‌های مختلف پورشه ۹۱۱ را بارها سؤزه اصلی پروژه های خود قرار داده اند.

به‌طور کلی، همه مدل‌هایی که از کارگاه این تیونر کالیفرنایی خارج می‌شوند، فوق‌العاده زیبا هستند. اما این مدل خاص که در خیابان‌های

نوعی کینه - واحد زمین کشاورزی - خوش منش

۷ - خاریبست - نام «میلوتینوویچ» - سرمربی

۸ - تصدیق ادبی - یک مارکت ایلکیکیشن - شرکت

۹ - هرز - پادشاه فرانسوی - گنجینه اسناد

۱۰ - بس - روباتی ساخت دانشکده مهندسی مکانیک دانشکده فنی دانشگاه تهران - برخوردار

۱۱ - آشک جودو - گیاه اشک آور - میوه نیکو

۱۲ - افراطی - دسته‌ای از کارگران - نوعی قایق

۱۳ - بزرگترین قاره - پرنده‌ای پایلند - بیماری پوستی

۱۴ - حب فرازا! - شهری تویستی در استان گیلان - سازگار و نرم

۱۵ - جور شدن کارها - شوریده - اجتناب کردن

۱۰ - مطیع - زیرگونه‌ای از موسیقی راک - نام یک ارز دیجیتال

۱۱ - شهر «ترکبه» - نوعی پرتقال - اردوگاه

۱۲ - سرزنکون و مضمحل - گیاهی دارویی - طایفه غرب ایران

۱۳ - کوه استان اردبیل - عضو تفنگ - مستحضر

۱۴ - سمت و سو - بدگمانی و سوءظن - تعمیر ساختمان

۱۵ - شادمانی - کارآگاه خیالی

یک جدول با دو شرح

جدول روزنامه داری دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

۱- به نوعی پیانکر وضعیت افراد ساکن در یک کشور یا منطقه است - غذایی از شیر و آرد برنج
۲- دلبر - فیلم «جیمز کامرون» - از به پا کردنی‌ها!
۳- جشنمان خواب‌آلود - سنبله - گروه ویژه
۴- اثرسیده زهرا حسینی - محبوب - چشمه
۵- الکتورد انجام عمل آکسایش - سرزمین چشم‌اندازها - کیسول بزرگ گاز
۶- دام صیاد - دم‌پریده - به طور ناگهانی
۷- گلی که نماد یک کشور است - عمل جراحی رایمان فرد
۸- نالا - با هم برابر شدن در وزن - سوئیشرت کلاه‌دار
۹- بی‌جس - جفوری بومی استرالیا - لیست
۱۰- اسب چابار - نقاش مدعی رسالت - شهر رستم
۱۱- گروهی از میوه‌ها - یا لالایش این‌گاز اتیلن
به‌دست می‌آید - طرفی در آنتیپوزانه
۱۲- عامل بیماری‌زا - خطرپذیری - قهرمشتری
۱۳- پایتخت «لیتوانی» - کسادی - شیفته
۱۴- آوی‌گریه - ماده معدنی شکلات تلخ - بدکاران
۱۵- نقطه‌های روی صفحه تلویزیون - بازیگر سریال در حال پخش «رد و برق»

عمودی:

۱- بزرگ ده - فلز دماسنج - بخشش
۲- ضرب شمشیر - شهرستان گیلان - عظیم‌الجثه
۳- سررها - خصم و عدا - کامل‌کننده
۴- ۹۲- سینمتر - پوشش دیواری - ضد «ملیح»
۵- مرطوب - رنگ قرمز قالیچه - چنان که بود
۶- کارشناس - روی سن اجرا می‌شود - دریا
۷- جنگ - کوبیدن و نرم کردن - حد فاصل میان دنیا و آخرت
۸- کتف - غذایی لذیذ - قطعه الکترونیکی
۹- بعضی اوقات - چوب‌دستی قلندر - هرگونه آسیب جسمی یا روحی
۱۰- علامت مصدر جعلی - گلنی زیبا و رنگارنگ - اضافی، هرز
۱۱- زشت‌رو - زمان نمایش فیلم - شالوده
۱۲- قواعد چیزی یا شیمی - تشرزد - پرتلاش و سعی
۱۳- کلام توضیح - پدر - کلمه تصدیق
۱۴- تراوش - آبادی - سردسیر
۱۵- رفیق مشهدی - پهناورترین کشور جهان - زرگر

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱														
۲														
۳														
۴														
۵														
۶														
۷														
۸														
۹														
۱۰														
۱۱														
۱۲														
۱۳														
۱۴														
۱۵														

جدول ویژه	۱- اثر پژوهشی بلقیس سلیمانی بازگان
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۲- پیاپی بودن - مرتب کردن - دلآور
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۳- عیب - پیوند شستن - پیگیری و دنبال کردن
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۴- یکی از شمارش‌شخصی پیوسته - آقای انگلیسی - قابل حصول
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۵- پیوند مکان شهر معروف کشور «چک» - کلام مصیبت‌رزه
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۶- خانه بزرگ - آب نیمه گرم - زمین آماده کشت
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۷- شهرستان همدان - از گیاهان آپارتمانی - سرکشته
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۸- نوعی پارچه - فیلمی از مرقصی آتش زمزم (۱۴۰۲) - شهرستان خراسان رضوی
جدول ویژه شماره ۴۴۸۴	۹- صدای مگس - بیماری کوسفندان - محسمه

کیش نوش

اقتصاد کیش

و علمی مشغول فعالیت هستند که به دلیل مغایرت‌های قانونی نمی‌توان از فضای بعدازظهر مدارس دولتی برای تشکیل تعاونی‌ها توسط موسسان مراکز مذکور، استفاده کرد؛ بنابراین ابتدا بایسد این مغایرت‌ها و موانع حذف شود.

به گفته محمودزاده درخصوص ماده ۳۱ سند نیز باید ۲۵ درصد از سرفصل‌های آموزشی مرتبط در مقاطع و رشته‌های مختلف تحصیلی به‌موضوع ترویج و تبلیغ موضوع تعاون و فرهنگ‌سازی مشارکت در جامعه اختصاص یابد که می‌توان با بسار برنامه ریزی منطقی این موضوع را در کتاب‌های مدارس به تناسب سال تحصیلی گنجاند.

گفتنی است نشست تخصصی معاون وزیر و رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی و معاون امور تعاون وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی به همراه نمایندگان حوزه هستی تخصصی و متناظر دو وزار تخانه، به میزبانی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی برگزار شد.

۳۶۰ درجه پخش می‌کند

اسپیکر بلوتوثی Mini شیائومی به باتری ۲۰۰۰ میلی‌آمپرساعتی مجهز شده است که تا ۱۱ ساعت پخش موسیقی را نوید می‌دهد. شارژ کامل باتری ۱۰۸ دقیقه به‌طول می‌انجامد. این اسپیکر می‌تواند هم‌زمان به دو دستگاه تلفن‌همراه متصل شود و کاربر می‌تواند منبع پخش را به‌دلخواه تغییر دهد. قیمت اسپیکر شیائومی مدل Mini حدود ۲۷ دلار تعیین شده است.

واز است و مشخص نیست آیا آنها به سمت یک غار بزرگ باز می‌شوند یا به یک چین خوردگی کوچک استوانه‌ای محدود هستند. برخی تصاویر با نور خورشید در داخل چاله‌حاکمی هستند که بعداً است این چاله‌ها به غارهای بزرگی باز شوند. چاله‌ها همچنین ممکن است از طریق فشار گسسل‌ها (tectonic stresses) ایجاد شوند. همچنین یک توضیح کمتر محتمل دیگر نیز این است که این چاله‌ها به جایی می‌روند که میلیاردها سال پیش رودخانه‌های زیرزمینی جریان داشته‌اند. ما در روی

ابداع روشی جدید که می‌تواند زوال عقل را تا ۹ سال زودتر پیش‌بینی کند

بالین‌حال محققان کترین مری دانشگاه لندن می‌گویند سیستم‌آنها قابل اعتمادتر از روش‌های رایج دیگر است. این محققان از اسکن‌های fMRI بیش از ۱۱۰۰ داوطلب در پایگاه داده Biobank بریتانیا برای بررسی ارتباط بین ۱۰ ناحیه از مغز که شبکه حالت پیش‌فرض را تشکیل می‌دهند، استفاده کردند.

از بین داوطلبان، ۸۱ نفر دچار زوال عقل شدند. محققان از الگوریتم‌های هوش مصنوعی برای شناسایی تغییرات DMN استفاده کردند تا افراد را در دسته‌های در معرض خطر یا سالم طبقه‌بندی کنند. اسکن مدل حاصل می‌تواند افراد در معرض خطر را با دقت ۸۰ درصد تا ۹ سال زودتر شناسایی کند. تغییر در اتصالات مغز نیز با عوامل خطر آپیش شناخته‌شده مانند عوامل ژنتیکی بیماری آلزایمر و انزوای اجتماعی مرتبط بوده است.

Singer ۹۱۱ DLS؛ ترکیب صنعت آلمان و هنر آمریکا!



لندن دیده شده، است. DLS بر پایه ۹۱۱ Type ۹۶۴ توسعه یافته است. در نمای ظاهری از کیت بدنه جدید استفاده شده، به ویژه با گلگیرهای پهن‌تر و سپرهای چراغ‌های جلو و عقب با بلوک‌های LED جایگزین شده‌اند که البته همچنان به طراحی اصلی وفادار است. DLS ۹۱۱ Singer یک خیره‌کننده به تازگی در خیابان‌های

لندن دیده شده است. در حالی که همه Singerها به‌طور کلی زیبا هستند، این مدل پورشه خاص با رنگ بدنه Cherry Red Metallic و فضای داخلی مجلل خود، از ظاهری کاملاً منحصر به فرد برخوردار است. لازم به ذکر است که قیمت Singer ۹۱۱ DLS حدود ۱٫۸ میلیون دلار است! شرکت آمریکایی سینگر (Singer Vehicle Design)

تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل

۴۴۴۷۳۴۲۲-۴۴۴۷۳۴۲۱