

آب و انرژی

انرژی

مدیرعامل توانیر تاکید کرد؛
برنامه هفتم فرصتی برای توسعه
نیروگاه های تجدیدپذیر

مدیرعامل توانیر گفت: براساس برنامه هفتم پیشرفت باید ظرفیت تولید برق نیروگاههای تجدیدپذیر به ۱۲ هزار مگاوات برسد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، مصطفی رجبی مشهدی با بیان اینکه بر اساس برنامه هفتم پیشرفت باید ظرفیت تولید برق نیروگاههای تجدیدپذیر به ۱۲ هزار مگاوات برسد، گفت: در زمینه انرژی خورشیدی تاکنون دست کم ۳۲ هزار مگاوات امکان سنجی شده است، درحالی که اکنون فقط حدود ۵۵۰ مگاوات

نیروگاه خورشیدی در کشور داریم. وی با اشاره به این که در کشور ما بستر مناسبی برای توسعه انرژی های تجدید پذیر وجود دارد، ادامه داد: برای توسعه نیروگاه های کوچک انشعابی هم برنامه ریزی شده است که بخش های محروم جامعه و خانواده های تحت پوشش کمیته امداد و بهزیستی بتوانند از طریق استفاده از تسهیلات نسبت به نصب پنل های خورشیدی اقدام کنند.

مدیرعامل توانیر، رفع مشکلات دسترسی به منابع مالی مورد نیاز برای خرید برق تولیدی از نیروگاه های تجدید پذیر را در توسعه احداث آنها مؤثر دانست. رجبی مشهدی، نرخ خرید برق تولیدی نیروگاه های تجدید پذیر را حدود سه هزار تومان در هر کیلو وات دانست و افزود: در مناطق جنوبی تعرفه برق حدود ۳۰ تومان است، این به معنی آن است که باید ۱۰۰ برابر قیمت برق فروخته شده به مشترکان برای خرید برق از نیروگاه های تجدید پذیر هزینه کنیم که نیازمند بررسی و یافتن سازوکاری اصولی برای تأمین منابع آن است.

وی از تلاش برای استفاده از ظرفیت های قانونی برای تأمین مالی خرید برق تولیدی از انرژی های خیر داد و افزود: بر اساس قانون مانع زدایی صنعت از برق، صنایع انرژی بر باید ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه احداث کنند که یک هزار مگاوات آن باید نیروگاه تجدید پذیر باشد.مدیرعامل توانیر به صنایع انرژی بر توصیه کرد که با توجه به وجود ناترازی و محدودیت تأمین سوخت در زمستان، به استفاده از انرژی های نو بیشتر توجه کنند.



همه باید بدانیم
و آگاه باشیم که
مدت هااست زنگ
خطر ناترازی
انرژی به صدا
درآمده است
و اگر بصورت
جهادی و عملی و
فوری دست به کار
کارهای اثربخش
و کارشناسی
نشویم بحران
انرژی به زودی
کشور و ملت را
با خسران های
عظیمی روبرو
خواهد کرد.

مراکز تولیدی از بین می رود. ۴۶ درصد از کل میزان هدررفت انرژی مربوط به برق هست و پس از آن گاز با ۳۴ درصد و هدررفت و نفت با ۲۰ درصد در جایگاه سوم هست.

– خودروهایی پر مصرف داخلی که دو برابر مصرف جهانی سوخت می سوزانند.و این موضوع در کنار انحصاری بودن خودروسازی در کشور یکبار برای همیشه حل گردد.

– قاچاق سوخت به خارج از کشور که روزانه بالغ بر ده تا ۲۰ میلیون لیتر هست که مبلغی معادل ۴۰۰ میلیارد تومان در روز هست و باید با اجرای راهکارهای اثربخش در خصوص توزیع سوخت، حل و ممانعت گردد.

– وسایل غیر استاندارد پر مصرف گازی و برقی: در صنعت باید از تولید وسایل پر مصرف گازی و برقی خودداری و جلوگیری گردد و به تولید کننده و مصرف کننده تسهیلات مناسبی داده شود تا تجهیزات کم مصرف تولید کنند. به عنوان مثال اقدامات ساده ای چون تعویض بخاری های گازسوز گرید ۹ با گرید ۵، می تواند در فصول سرد سال روزانه صد میلیون متر مکعب از ناترازی گاز را جبران کند که رقم قابل توجهی هست و به رفع ناترازی گاز کمک بزرگی می کند.

فسیلی را کاهش می دهند ما جز معدود کشورهای دنیا هستیم که دائما و مستمرا شدت مصرف انرژی ما در حال افزایش هست.

دلایل مصرف بالای انرژی، ناترازی انرژی و راهکارها:

نبودن برنامه های کلان مناسب و کارشناسی وضعف در نظارت و اجرای برنامه های فعلی و گذشته.

نقش وزارت نفت و نیرو در حکمرانی انرژی باید اصلاح و تقویت گردد و از بنگاهداری به حکمرانی تغییر یابد. نقش شورای عالی انرژی کشور بایستی پررنگ تر و موثر تر گردد. در حالی که در کشورهای پیشرو جهان حداقل برای سه تا چهار دهه آینده بخش انرژی برنامه ریزی می کنند و با جدیت برنامه ها را مرتباً اصلاح، اجرا و نظارت می کنند

برنامه های ما در بخش انرژی موثر نبوده است.

هدرفت انرژی در زنجیره تولید تا توزیع:

بر مبنای آخرین ترازنامه انرژی کشور حدود ۲۰ درصد از حجم انرژی تولید شده در زنجیره تولید تا توزیع هدر می رود و سوخت می شود. حدودا ۱۵ درصد از گاز تولیدی در کشور یعنی معادل ۱۵۲ میلیون متر مکعب پیش از رسیدن به نیروگاه ها و

پژوهشگر و کارشناس ارشد بین المللی حوزه انرژی

به «روزنامه دریایی سرآمد» نوشت:

بخش اول

چالش های پیش روی انرژی کشور

مدت هااست زنگ خطر ناترازی انرژی به صدا درآمده است

گروه انرژی – ناخدا نظام نجفی بیرگانی

مشکلات انرژی کشور شامل موارد و مباحث مختلف و متنوع می شود از نقص در زیرساخت های تولید و توزیع، نبودن الگوی مصرف بهینه در کشور و بدمصرف بودن جامعه تا عدم توسعه پالایشگاه ها و پتروپالایشگاه ها و سایر

ساختارهای تولید و مستهلک بودن یا قدیمی بودن ساختار آن ها و عدم بروزرسانی و استفاده نکردن از تکنولوژی و فناوری های نوین و مدرن در ساختار تولید و توزیع، از عدم بهره وری بهینه از منابع تجدیدپذیر مثل خورشید، باد، کشند دریا و... تا استفاده از خودروها و وسایل پر مصرف و غیراستاندارد در کشور. اذ عدم اجرای مقررات بهینه سازی مصرف در ساختمان ها و نظارت ناکافی در اجرای آن، کاهش تولید در برخی مخازن نفت و گاز به دلیل عمر بالا یا مشکلات دیگر، کاهش قابل توجه سرمایه گذاری در صنعت نفت و گاز

و...به دلیل تحریم ها و محدودیت های بین المللی سرمایه گذاری تا مشکلات زیست محیطی مانند آلودگی آب و هوا به علت استفاده نامناسب از فناوری های پالایش و...، ضعیف بودن صنعت حمل و نقل عمومی و عدم استفاده از خودروهای پاک هیبریدی و...، از تلفات بالای انرژی در زنجیره تولید، تبدیل، انتقال، توزیع تا مصرف ... در ذیل به برخی موارد به مختصر اشاره می شود:

پر مصرف بودن و بدمصرفی انرژی در کشور

تنها در سال گذشته حدود ۳۰۰ میلیارد متر مکعب گاز به ارزش ۹۶ میلیارد دلار و ۳۳۰ میلیارد کیلووات ساعت برق به ارزش ۲۳ میلیارد دلار و دهها میلیارد دلار نفت گاز و بنزین و...مصرف کرده ایم که در مجموع ۱۸۰ میلیارد دلار ارزش انرژی هست که رقمی نجومی محسوب و اهمیت پرداختن به بحث انرژی را دو چندان می کند.

اصلاحیه آگهی فراخوان عمومی



وزارت راه و شهرسازی
اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر

پیروانتشار آگهی فراخوان عمومی ارزیابی کیفی جهت تهیه لیست کوتاه در تاریخ های ۱۱ و ۱۳ مردادماه سال جاری به اطلاع می رساند؛ شماره ثبت فراخوان در سامانه ستاد به شرح جدول ذیل تغییر یافته است.

برای کسب اطلاعات بیشتر میتونید به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید.

شماره مناقصه	موضوع	دستگاه نظارت	حداقل شرایط مجاز برای دریافت اسناد	شماره ثبت فراخوان در سامانه
۱۴۰۳-۰۷	خرید خدمات مشاوره تهیه نقشه های پایه شهری شامل: تهیه عکس های هوایی- تهیه نقشه فتوگرامتری GIS ready- نمودن نقشه ها	معاونت شهرسازی و معماری	مشاوران دارای صلاحیت فتوگرامتری پایه ۲ یا ۲۱	۲۰۰۳۰۳۳۸۹۰۰۰۵۶
۱۴۰۳-۰۸	خرید خدمات مشاوره تهیه طرح های جامع توسعه و عمران شهری (طرح جامع- طرح تفصیلی- طرح ناحیه ای)	معاونت شهرسازی و معماری	مشاوران دارای صلاحیت شهرسازی پایه ۱ یا ۲ یا ۳	۲۰۰۳۰۳۳۸۹۰۰۰۵۷

اداره ارتباطات و اطلاع رسانی راه و شهرسازی استان بوشهر

جدول ۲۶۷

۱۵۱۴۱۳۱۲۱۱۱۰۹۸۷۶۵۴۳۲۱

۱۲۳۴۵۶۷۸۹۱۰۱۱۱۲۱۳۱۴۱۵

۱۲-راستا-خوش-چهره-شهر توت

۱۳-سپاسگزاری-تحقیق-بزدل

۱۴-صاف و روشن-بمب-دستی-از مهم ترین منابع انرژی

۱۵-نویسنده مجموعه داستان های کوتاه «بوز بلندگانی که با من دیده اند»-اولین

۱-ریشخند کردن-عنصری

۲-فرایق-بر چیده شدن-

۳-بیماری کم خونی-گیاهی

۴-خودرو با مصرف دارویی-کلمه

۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۷-وقت گذرانی-نت سوم

۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۹-کوشش-الاستیک-سازی

۳۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۲-وقت گذرانی-نت سوم

۳۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۴-کوشش-الاستیک-سازی

۳۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۷-وقت گذرانی-نت سوم

۳۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۹-کوشش-الاستیک-سازی

۴۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۴۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۴۲-وقت گذرانی-نت سوم

۴۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۴۴-کوشش-الاستیک-سازی

۴۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۴۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۴۷-وقت گذرانی-نت سوم

۴۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۴۹-کوشش-الاستیک-سازی

۵۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۵۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۵۲-وقت گذرانی-نت سوم

۵۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۵۴-کوشش-الاستیک-سازی

۵۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۵۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۵۷-وقت گذرانی-نت سوم

۵۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۵۹-کوشش-الاستیک-سازی

۶۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۶۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۶۲-وقت گذرانی-نت سوم

۶۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۶۴-کوشش-الاستیک-سازی

۶۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۶۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۶۷-وقت گذرانی-نت سوم

۶۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۶۹-کوشش-الاستیک-سازی

۷۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۷۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۷۲-وقت گذرانی-نت سوم

۷۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۷۴-کوشش-الاستیک-سازی

۷۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۷۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۷۷-وقت گذرانی-نت سوم

۷۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۷۹-کوشش-الاستیک-سازی

۸۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۸۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۸۲-وقت گذرانی-نت سوم

۸۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۸۴-کوشش-الاستیک-سازی

۸۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۸۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۸۷-وقت گذرانی-نت سوم

۸۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۸۹-کوشش-الاستیک-سازی

۹۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۹۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۹۲-وقت گذرانی-نت سوم

۹۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۹۴-کوشش-الاستیک-سازی

۹۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۹۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۹۷-وقت گذرانی-نت سوم

۹۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۹۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۰۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۰۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۰۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۰۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۰۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۰۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۰۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۰۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۰۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۰۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۱۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۱۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۱۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۱۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۱۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۱۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۱۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۱۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۱۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۱۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۲۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۲۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۲۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۲۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۲۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۲۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۲۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۲۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۲۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۲۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۳۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۳۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۳۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۳۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۳۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۳۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۳۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۳۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۳۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۳۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۴۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۴۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۴۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۴۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۴۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۴۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۴۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۴۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۴۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۴۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۵۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۵۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۵۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۵۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۵۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۵۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۵۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۵۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۵۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۵۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۶۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۶۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۶۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۶۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۶۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۶۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۶۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۶۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۶۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۶۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۷۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۷۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۷۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۷۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۷۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۷۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۷۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۷۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۷۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۷۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۸۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۸۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۸۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۸۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۸۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۸۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۸۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۸۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۸۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۸۹-کوشش-الاستیک-سازی

۱۹۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۹۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۹۲-وقت گذرانی-نت سوم

۱۹۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۹۴-کوشش-الاستیک-سازی

۱۹۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۱۹۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۱۹۷-وقت گذرانی-نت سوم

۱۹۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۱۹۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۰۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۰۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۰۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۰۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۰۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۰۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۰۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۰۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۰۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۰۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۱۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۱۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۱۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۱۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۱۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۱۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۱۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۱۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۱۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۱۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۲۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۲۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۲۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۲۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۲۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۲۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۲۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۲۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۲۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۲۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۳۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۳۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۳۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۳۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۳۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۳۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۳۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۳۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۳۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۳۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۴۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۴۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۴۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۴۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۴۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۴۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۴۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۴۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۴۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۴۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۵۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۵۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۵۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۵۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۵۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۵۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۵۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۵۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۵۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۵۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۶۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۶۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۶۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۶۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۶۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۶۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۶۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۶۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۶۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۶۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۷۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۷۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۷۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۷۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۷۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۷۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۷۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۷۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۷۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۷۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۸۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۸۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۸۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۸۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۸۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۸۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۸۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۸۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۸۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۸۹-کوشش-الاستیک-سازی

۲۹۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۹۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۹۲-وقت گذرانی-نت سوم

۲۹۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۹۴-کوشش-الاستیک-سازی

۲۹۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۲۹۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۲۹۷-وقت گذرانی-نت سوم

۲۹۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۲۹۹-کوشش-الاستیک-سازی

۳۰۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۰۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۰۲-وقت گذرانی-نت سوم

۳۰۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۰۴-کوشش-الاستیک-سازی

۳۰۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۰۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۰۷-وقت گذرانی-نت سوم

۳۰۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۰۹-کوشش-الاستیک-سازی

۳۱۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۱۱-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۱۲-وقت گذرانی-نت سوم

۳۱۳-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۱۴-کوشش-الاستیک-سازی

۳۱۵-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو

۳۱۶-سوره نود و چهارم قرآن-فعالیت غیرجدی برای سرگرمی

۳۱۷-وقت گذرانی-نت سوم

۳۱۸-تابه نان پزی-نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود- پرتابه

۳۱۹-کوشش-الاستیک-سازی

۳۲۰-بزرگ ترین سازه خشتی جهان-در بجه کنار کاربراتور خودرو