

قدرت غول نظام آموزشی رو به افول است؟

حذف کنکور و سیل ورود داوطلبان از ۱۴۰۱ به دانشگاه‌ها

■ نرخ زاد و ولد از افزایش جمعیت داوطلبان کنکوری در سال‌های آتی حکایت می‌کند، اما موضوع حذف کنکور هنوز به اتفاق نظر نرسیده است.



گروه علمی و آموزشی –موضوع حذف کنکور و تغییر در شیوه برگزاری آن سابقه طولانی دارد و به چند دهه قبل می‌رسد، اما همواره مواععی برای تحقق این برنامه وجود دارد و به این ترتیب بخش اعظم برنامه‌های درسی همچنان معطوف و متمرکز بر کنکور شکل گرفته و پیش می‌رود. برخی مسئولان علت این موضوع را مسائل پشت پرده همچون منافع اقتصادی و گردش بالای چندین

میلیاردی موسسات کنکوری می‌دانند و برخی هم این موضوع را به کم‌اعتبار بودن امتحانات نهایی منسوب می‌کنند. کنکور که حالا فت نظام تعلیم و تربیت شناخته می‌شود و ردپای آن از دوره ابتدایی در نظام آموزشی به چشم می‌خورد، گویی در جلسات اخیر شورای عالی انقلاب فرهنگی تمهیداتی برای آن اندیشیده شده است تا بخشی از سایه سنگینش از سر نظام تعلیم و تربیت برداشته شود.

گروه علمی و آموزشی – یک نوروگیر نمک‌زدا که توسط "هنری گلوگانو" طراحی شده است، یکی از نامزدهای نهایی جایزه "طراحی لکسسو ۲۰۲۱" است که با انرژی پاک و بدون هیچ هزینه‌ای، آب دریا را قابل شرب می‌کند. یک طراح به نام "هنری گلوگانو" یک نوروگیر سفقی به شکل یک چراغ سقفی ساخته است که هم روشنایی را برای مناطق فقیرنشین وی بی‌بهره از برق فراهم می‌کند و هم می‌تواند آب آشامیدنی رایگان را برای ساکنان فراهم کند.

این نوروگیر از ترکیبی از انرژی رایگان و فراطوان خورشید و آب دریا برای ارائه خدمات اساسی به

یک جدول با دو شرح
جدول روزنامه دارای 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.

جدول عادی	الفی:
۱- کفش لاستیکی- روشی برای درمان سرطانی یا تخفیف موقت آن	۱- حاکه سرس - فیلمی از «جهانگیر جهانگیری»
۲- شرکت‌ریانی‌چینی- اشاورمو رگویم‌مخض‌نالت-درخت‌زنیتی	۲- مستمزی-تولایی- شهری حومه «کاشان»
۳- ژرف- آثار عوارض طبیعی‌جو- معلوم به انگلیسی	۳- بیوه- مجاور- کاتال‌تولوبوینی
۴- یاز «نول»- پایتخت فراری- روش فرنگی	۴- در مرز تبه یکم- هسمر مرد- جمع صند
۵- الهه خورشید- سیزمایل به خاکستری- محل ملاقات	۵- هتوز قاج نشدها- سهام‌دازان- برنده خوش آواز
۶- گروه ویژه- جزو زمان- خالص	۶- همان «پورش» است- فرزند نتیجه- توره
۷- آهنگ موزون- فرشته مورد غضب- سومین خودرو ملی	۷- بلا- ماه‌های در پزشکی- رایانه همراه کوچک
۸- شعاع و مبارز- بخش عمده شن و ماسه- جوی	۸- کلمه افسوس- بنگه دنبایی- پیروز
۹- شهری در استان «آذربایجان شرقی»- شهر روی آب- اولین روز هفته	۹- فهمیدن- موضوع و متن- مظهر سبکی
۱۰- دیشب- هدیه فرستادن- کودن‌تل	۱۰- بدنام- موکت- شهر قدیمی استان «اردبیل»
۱۱- مقام فهیرمان- کافه‌چاپ- بلج کبری	۱۱- ماشین دوخت- برکه‌های شرکتی- فیلمی از «دان آرونوفسکی»
۱۲- صفت دانش آموز در خوان- دست درازی- خورشید	۱۲- دریاچه «قرزین»- کامپیوتر- خورشید
۱۳- ضرب- پی و پشت- شیرینی سنتی	۱۳- شهری در استان «کردستان»- ورزش «نادال»- ملی‌پوش سابق «نیجریه»
۱۴- کلای بازگشتی- وطن	۱۴- شاعر عهد طاهریان و صفاریان و معاصر عمرو لیث صفاری- پرداخت صحنه

جدول ویژه	الفی:
۱- بیوه- مجاور- کاتال‌تولوبوینی	۱- حاکه سرس - فیلمی از «جهانگیر جهانگیری»
۲- در مرز تبه یکم- هسمر مرد- جمع صند	۲- مستمزی-تولایی- شهری حومه «کاشان»
۳- هتوز قاج نشدها- سهام‌دازان- برنده خوش آواز	۳- همان «پورش» است- فرزند نتیجه- توره
۴- کلمه افسوس- بنگه دنبایی- پیروز	۴- فهمیدن- موضوع و متن- مظهر سبکی
۵- ماشین دوخت- برکه‌های شرکتی- فیلمی از «دان آرونوفسکی»	۵- کفش لاستیکی- روشی برای درمان سرطانی یا تخفیف موقت آن
۶- شهری در استان «آذربایجان شرقی»- شهر روی آب- اولین روز هفته	۶- آهنگ موزون- فرشته مورد غضب- سومین خودرو ملی
۷- مقام فهیرمان- کافه‌چاپ- بلج کبری	۷- بلاترین نقطه
۸- ضرب- پی و پشت- شیرینی سنتی	۸- کلای بازگشتی- وطن
۹- کفش لاستیکی- روشی برای درمان سرطانی یا تخفیف موقت آن	۹- شهری در استان «آذربایجان شرقی»- شهر روی آب- اولین روز هفته
۱۰- آهنگ موزون- فرشته مورد غضب- سومین خودرو ملی	۱۰- بلاترین نقطه
۱۱- بلاترین نقطه	۱۱- ضرب- پی و پشت- شیرینی سنتی
۱۲- بلاترین نقطه	۱۲- بلاترین نقطه
۱۳- بلاترین نقطه	۱۳- بلاترین نقطه
۱۴- بلاترین نقطه	۱۴- بلاترین نقطه
۱۵- بلاترین نقطه	۱۵- بلاترین نقطه

جدول ویژه شماره ۳۶۷۹	جدول عادی شماره ۳۶۷۹
۱- بلاترین نقطه	۱- بلاترین نقطه
۲- بلاترین نقطه	۲- بلاترین نقطه
۳- بلاترین نقطه	۳- بلاترین نقطه
۴- بلاترین نقطه	۴- بلاترین نقطه
۵- بلاترین نقطه	۵- بلاترین نقطه
۶- بلاترین نقطه	۶- بلاترین نقطه
۷- بلاترین نقطه	۷- بلاترین نقطه
۸- بلاترین نقطه	۸- بلاترین نقطه
۹- بلاترین نقطه	۹- بلاترین نقطه
۱۰- بلاترین نقطه	۱۰- بلاترین نقطه
۱۱- بلاترین نقطه	۱۱- بلاترین نقطه
۱۲- بلاترین نقطه	۱۲- بلاترین نقطه
۱۳- بلاترین نقطه	۱۳- بلاترین نقطه
۱۴- بلاترین نقطه	۱۴- بلاترین نقطه
۱۵- بلاترین نقطه	۱۵- بلاترین نقطه

علمی – آموزشی

ادعای دارند بهتر است با پشتوانه دقیق اظهار نظر کنند. او تأکید کرد که میان رتبه‌های کنکور و معدل دیپلم همخوانی دارد و هرچه دانش‌آموزی نمراتی بهتری در دیپلم و دوره مدرسه کسب کرده باشد در کنکور هم عملکرد موفق‌تری دارد.

از طرفی هم منصور کیگانیان قائم مقام نقشه‌جامع علمی کشور گفت که می‌توان اطمینان پیدا کرد که امتحان امن برگزار شود همانطور که در دو سال گذشته حذف مطلق تقلب در امتحان نهایی امکان‌پذیر شد و پس از برگزاری آزمون‌و شکل گرفتن حوزه‌های تصحیح و جداشدن سربرگ‌ها، اسکن کردن و توزیع تصادفی مورد بررسی قرار گیرد.

وزیر علوم؛ حذف کنکور شاخص‌های قابل‌اعتمادمی‌طلبید
آنطور که موانع و شسروط حذف کنکور پیشتر اعلام شده بود صحت برگزاری امتحانات و سه‌ساله شدن امتحانات نهایی دانش‌آموزان این آرزوی ۴۵ساله نظام تعلیم و تربیت را تا حدی محقق می‌کند، اما در شرایط فعلی صرفاً صحبت از افزایش امنیت برگزاری امتحانات دانش‌آموزان است و در مورد تعداد سال‌های آن صحبتی به میان نیامده یا حداقل رسانه‌ای نشده است. منصور غلامی وزیر علوم هم در این‌باره به خبرنگار آموزش و پرورش گفت که آموزش و پرورش باید بتواند امنیت امتحانات را ارتقا دهد و ما که به عنوان پذیرنده دانشجو هستیم باید شاخص‌های قابل‌اعتمادی داشته باشیم تا بتوانیم معیاری برای ارزیابی داوطلبان کنکور قرار دهیم. او زیانی کرد: برای دستیابی به این شاخص‌ها سابقه تحصیلی دانش‌آموزان حداقل باید سه سال به‌طور مداوم داشته باشد تا بتوان نتیجه قابل‌قبولی به دست آورد.

وزیر علوم تصریح کرد: شش‌روای هم روشنایی را به ارمان می‌آورد و هم آب دریا را قابل شرب می‌کند. این نوروگیر نمک‌زدای خورشیدی با تبخیر آب دریا از طریق انرژی خورشید کار می‌کند. آب دریا در طول روز از طریق یک لوله به داخل این نوروگیر کاسه‌ای شکل می‌رود و تابش خورشید این آب شور را تقطیر می‌کند و سپس می‌توان از یک شیر که در پایین نوروگیر تعبیه شده است، برای استخراج آب آشامیدنی استفاده کرد. این نوروگیر سپس در شب، از نمک به جا مانده از فرآیند تصفیه برای

چراغی که آب دریا را آشامیدنی می‌کند!



محل‌های فقیرنشین استفاده می‌کند و با انرژی پاک و بدون هزینه خورشید،

تولید بار الکتریکی و تأمین روشنایی استفاده می‌کند.

ایسن طرح، ارزان، عملیاتی و کاربردی است که از منابع فراوان برای حل دو مشکل اساسی ساکنان محله‌های فقیرنشین استفاده می‌کند.

ایسن طرح یکی از شش نامزد نهایی کسب جایزه «Lexus Design Award ۲۰۲۱» است. «گلوگانو» رقابت سختی برای کسب این جایزه دارد، چرا که سایر طراحی‌ها نیز مانند یک سیستم خنک‌کننده مترو مبتنی بر سفال که از منبع تولید شده توسط قطارها استفاده می‌کند و بی‌نیاهت بار قابل استفاده است، قابل توجه هستند.

اقتصاد کیش

اولین مجوز پرواز برای یک خودروی پرنده صادر شد

گروه علمی و آموزشی – اولین خودروی پرنده جهان که هم قادر است با سرعت ۱۶۰ کیلومتر در ساعت در ارتفاع سه کیلومتری از سطح زمین پرواز کند و هم می‌توان آن را در جاده و بزرگراه رانسد، از اداره هوانوردی فدرال آمریکا (FAA) مجوز گرفت.

روای رسیدن به خودروهای پرنده یک گام دیگر به واقعیت نزدیک شد، چسرا که اداره هوانوردی فدرال آمریکا (FAA) به یک هوانورد هیبریدی که می‌تواند با سرعت ۱۶۰ کیلومتر در ساعت در ارتفاع زیاد پرواز کند، مجوز داده است. شرکت "ترافوجیا" (Terrafugia) گواهینامه پرواز خودروی پرنده خود موسوم به "ترافوجیا ترنزیشن" (Terrafugia Transition) را از FAA دریافت کرده است تا چراغ سبزی برای پرواز آن باشد. یک نسخه با قابلیت پرواز از این خودروی پرنده در حال حاضر در دسترس خلبانان و مدارس آموزش خلبانی است، اگر چه حدود یک سال دیگر طول می‌کشد تا برای استفاده عمومی مجوز بگیرد، چرا که هنوز باید استانداردهای ایمنی را اخذ کند.

راننده-خلبان‌هسای این خودروی پرنده می‌تواند در کمتر از یک دقیقه از حالت پرواز به حالت رانندگی دربیاید. و این خودروی پرنده را در فرودگاه‌های کوچک یا بزرگراه‌ها فرود بیاورند. شرکت سازنده امیدوار است که مجوز تولید این خودروی پرنده با ظرفیت دوسرنشین را برای سال ۲۰۲۲ دریافت کند. گفتنی است که علاقه‌مندان به نشستن پشت این خودروی پرنده هم گواهینامه رانندگی هم به گواهینامه خلبانی احتیاج دارند. این شرکت چنین به شدت به تحویل این خودروی پرنده با بال‌های جمع‌شونده که هم می‌تواند در جاده‌ها رانده شود و هم در آسمان پرواز کند، خوشبین است.

ابتدا نوید داده شد که این خودروی پرنده در سال ۲۰۱۵ آماده خواهد شد اما سپس تا ۲۰۱۸ و بعد تا ۲۰۱۹ به تعویق افتاد و اکنون اعلام شده است که برای سال ۲۰۲۲ آماده فروش خواهد بود.

"کوین کولبرن" مدیر "ترافوجیا" تلاش‌های طاقت‌فرسای تیمش را طی این یک سال شیوع بیماری کووید-۱۹ ستود. وی گفت: تیم ما تمرکز یاقی ماند، سیستم کیفی ما را بهبود بخشید، جنبه‌های مهم طراحی را تکمیل کرد، خودروی پرنده را ساخت، ۸۰ روز آزمایش پرواز را انجام داد، ۱۵۰ سند فنی تحویل داد و میزبانی FAA را با موفقیت پشت سر گذاشت.

ایسن خودروی پرنده مجهز به یک موتور ۱۰۰ اسب بخاری با حداکثر سرعت پرواز ۱۶۰ کیلومتر در ساعت و برد حدود ۶۵۰ کیلومتر در هر پرواز در ارتفاع سه کیلومتری است. موتور پروازی این خودروی پرنده را می‌توان با بنزین سوپر یا سوخت LL۱۰۰ هواپیما پر کرد، در حالی که موتور حالت رانندگی آن یک موتور هیبرید-الکتریکی است.

از ویژگی‌های دیگر آن می‌توان به ترمزهای دیسکی هیدرولیک در هر چهار چرخ، اتاق از جنس فیبر کربن سخت و یک چتر اشاره کرد. وزن این وسیله نقلیه تقریباً ۵۹۰ کیلوگرم و طول آن بالای ۸ محدود هشت متر است.

همانطور که گفته شد، بال‌های این خودروی پرنده قابلیت جمع شدن دارند تا امکان رانندگی در جاده و نگهداری آسان در پارکینگ برای آن فراهم شود. این خودروی پرنده با نمونه‌های اولیه از خودروهای پرنده‌ای که توسط شرکت‌های "ایپر" و "کیتی هاوک" و "بی‌امو" و دیگران ساخته شده، متفاوت است. این خودروی پرنده در سال ۲۰۱۸ حدود ۴۰۰ هزار دلار قیمت‌گذاری شد. شرکت "ترافوجیا" در حال تولید چندین مدل خودروی پرنده از جمله یک مدل چهار نفره موسوم به "TF-X" است که یک خودروی پرنده هیبرید-الکتریکی با قابلیت برخاست و فرود عمودی است.

"TF-X" قرار است نیمه خردان و دارای کنترل‌های رایانه‌ای باشد. سیستم خردان این مدل قادر خواهد بود به‌طور خودکار از ترفیک هوایی، شرایط هوایی بد و محدودیت فضای هوایی خودداری کند. شرکت "ترافوجیا" در سال ۲۰۱۷ توسط شرکت چینی "جیلی" شرکت مادر "ولوو" خریداری شد.

داستانی‌های تحصیلی؛

سریع خواندن متن با ۷ نکته ساده و علمی

کتاب درسی یا مقاله را بخوانند. مگر اینکه چیز فوق‌العاده مهمی بخوانید، از بخش‌هایی که به هدف شما مربوط نیستند، صرف‌نظر کنید. خواندن انتخابی این امکان را برای شما فراهم می‌کند که نکات اصلی بسیاری از متن‌ها را دریافت کنید.

۶- خلاصه‌ای را بنویسید
وقتی آخرین کلمه صفحه را می‌خوانید، کار شما نیمه‌تمام شود. بعد از اتمام خواندن، چند جمله بنویسید تا مطالب خوانده شده را جمع‌بندی کنید و به سوالاتی که قبل از شروع به خواندن داشتید پاسخ دهید. آیا آنچه را که امیدوار بودید یساذ بگیرد، یاد گرفتید؟

با صرف چند دقیقه بعد از خواندن، فکر کردن، تلفیق اطلاعات و نوشتن آنچه آموخته‌اید، مطالب را در ذهن خود محکم می‌کنید و بعداً بهتر یادآوری می‌کنید. اگر بیشتر یادگیرنده بصری یا کلامی هستید، خلاصه‌ای از نقشه ذهنی را ترسیم کنید یا آنچه آموخته‌اید به کسی بگویید.

۷- تمرینات خواندن را به صورت زمان‌بندی‌شده انجام دهید

دستیابی استراتژیک به یک متن، خواندن فعال و خلاصه‌نویسی به‌طور موثر تمرین می‌شود. اگر می‌خواهید سرعت خواندن خود را بهبود بخشید، با استفاده از یک تایمر تعداد کلمات (یا صفحات) در هر دقیقه را که می‌توانید بخوانید، از آنجا که می‌توانید سرعتر و سریعتر بخوانید.

۴- هر واژه‌ای را نخوانید
برای افزایش سرعت خواندن، به چشمان خود توجه کنید. اکثر افراد می‌توانند در تکه‌های ۱.۵ اینچی اسکن کنند که بسته به اندازه قلم و نوع متن، هر کدام معمولاً سه تا پنج کلمه را تشکیل می‌دهند. به جای خواندن هر کلمه به صورت جداگانه، چشمان خود را با حرکتی در حال اسکن حرکت دهید. از یک تکه (از سه تا پنج کلمه) به قسمت بعدی کلمات بپردازید. با استفاده از دید محیطی خود، سرعت خود را در ابتدا و انتهای هر سطر افزایش دهید و بیشتر بر کلمات کلیدی تمرکز کنید تا کلمات اول و آخر.

اشاره انگشت یا قلم به سمت هر قسمت از کلمات به شما کمک می‌کند تا یاد بگیرد که چشمان خود را سریع‌تر از حرکت دهید؛ و این شما را تشویق می‌کند که در هنگام مطالعه از زیرمجموعه خود استفاده نکنید. زیرحرفه‌سازی، یا تلفظ صریح هر کلمه در سر هنگام خواندن، سرعت شما را کم می‌کند و شما را از نکته اصلی نویسنده منحرف می‌کند.

۵- هر بخش را نخوانید
طبق مرکز مهارت‌های علمی کالج دارتموث، این یک افسانه قدیمی است که دانشجویان باید هر بخش از یک کتاب درسی را از ابتدا تا انتها بخوانند. در واقع، خواندن هر بخش از یک کتاب درسی می‌تواند بسیار وقت‌گیر و بی‌فایده باشد. به جای آن، خواندن هر بخش از یک کتاب درسی می‌تواند بسیار وقت‌گیر و بی‌فایده باشد. به جای آن، خواندن هر بخش از یک کتاب درسی می‌تواند بسیار وقت‌گیر و بی‌فایده باشد. به جای آن، خواندن هر بخش از یک کتاب درسی می‌تواند بسیار وقت‌گیر و بی‌فایده باشد.

۲- هدف خود را برنام‌ه ریزی کنید
ابتدا به اهداف خود بیندیشید. با خواندن مطالب می‌خواهید چه چیزی یاد بگیرید؟ چند سؤال را یادداشت کنید که می‌خواهید تا پایان پاسخ دهید. سپس، بر اساس پیش‌نمایش خود، هدف نویسنده را از نوشتن مطالب تعیین کنید.

برای مثال هدف نویسنده ممکن است توصیف کل تاریخ روم باستان باشد، در حالی که هدف شما صرفاً پاسخ به سؤالی در مورد نقش زنان رومی در سیاست است. اگر دامنه هدف شما محدودتر از هدف نویسنده است، برنامه ریزی کنید که فقط بخش‌های مربوطه را پیدا کرده و مطالعه کنید.

به همین ترتیب،



اظهارنامه اشخاص حقیقی و حقوقی

حسابداری، حسابرسی، بیمه تأمین اجتماعی، خرید و فروش فصلی، مالیات بر ارزش افزود، حقوق و دستمزد

تلفن مرکز: ۰۷۶-۴۴۴۶۱۱۵۱

تلفن همراه: ۰۹۱۲-۷۰۵۷۱۷۳

شرکت آریا اطلس کیش

آدرس: خیابان ساحل بازار دیپلمات طبقه اول تجاری واحد ۱۰۹