

گروه علمی و آموزشی - یوسف نوری سومین گزیده پیشنهادی رژیسی برای اتصالی وزارت بعد از ۹۵ روز پلانکلیفی در انتخاب وزیر آموزش و پرورش بالاخره اعتماد نمایندگان مجلس به طور رسمی سکان هدايت این وزارتخانه را بر عهده گرفت. انطور که او در جلسه امروز مجلس گفت که «متأسفانه تاکنون آموزش و پرورش را به مسئله‌ای درون سازمانی تقلیل داده اند باید این نگرش تغییریه تربیت به عنوان دغدغه و امری ملی نگاه شود.» همچنین او به موضوع سند تحول، همان گفتمان اصلی و نقشه راه آموزش و پرورش هم اشاره و بیان کرد: «برنامه زیرنظام‌های سند تحول باید حدوداً تا یک سال به سرانجام می‌رسید، اما ۷ سال طول کشید و اهداف آموزشی دوره‌های تحصیلی نیز ۷ سال پیش تصویب شد و طبق فصل هشتم سند تحول باید پس از ۵ سال مورد بازنگری قرار بگیرند، اما نه تنها این موضوع اجرایی نشده بلکه پس از گذشت سه سال‌ها تدوین و ترمیم نیز انجام نشده است.»

اظهاراتی که روی کاغذ از چالش‌های اصلی نظام تعلیم و تربیت سخن گفته و باید دید که در میدان عمل این موارد چه سرنوشتی پیدا می‌کند. نیروی انسانی؛ ابر چالش وزیر

چند توصیه به وزیر آموزش و پرورش برای پیمودن مسیر پر فراز و نشیب وزارت؛

نیروی انسانی؛ ابر چالش وزیر آموزش و پرورش دولت سیزدهم

■ **با انتخاب یوسف نوری، شانزدهمین وزیر آموزش و پرورش در دولت سیزدهم مستقر شد، وزیری که کاری چالش برانگیز در نظام تعلیم و تربیت تجربه خواهد کرد.**



جوانگرایی در آموزش و پرورش را قبول داریم، اما باید بدانیم که این وزارتخانه محل آزمون و خطا نیست و در انتصابات هم این موضوع باید مدنظر باشد که فرد مدارج کافی و تجربه کاری را داشته باشد.

اتفاق بیفتد و مردم در آن مشارکت کنند، اما نگاه کالایی نباید به مشارکت مردم داشته باشیم و به عنوان خصوصی سازی تلقی شود.
جوانگرایی در انتصابات با چاشنی تجربه
این کارشناس حوزه آموزش و پرورش درباره مواردی که ممکن است در مدیریت وزیر جدید چالش برانگیز باشد، گفت: جوانگرایی در آموزش و پرورش را قبول داریم، اما باید بدانیم که این وزارتخانه محل آزمون و خطا نیست و در انتصابات هم این موضوع باید مدنظر باشد که فرد مدارج کافی و تجربه کاری را داشته باشد. او تاکید کرد: باید تغییرات حوزه ستادی اتفاق بیفتد و بارها اعلام کردیم به خانه تکانی نیاز دارد بنابراین نیروهای خلاق نیاز داریم. سحرخیز همچنین به استقرار نظام جامع هدايت تحصیلی اشاره و تاکید کرد: این موضوع کمک می‌کند تا ارزشیابی‌ها در آموزش و پرورش کیفیت بهتری پیدا کرده و مافیای کنکور هم تا حدی از میان برداشته شوند.

میان آن‌ها با سایر اقسام حل نشود فضای رقابتی نمی‌تواند داشته باشد، معلمان باید به سمت ارزشیابی با کیفیت و فنی سازی در حرفه خود بروند.
سحرخیز گفت: بزرگترین چالش در جذب، نگهداشت معلمان است؛ و اگر معلم بیا توانمندی علمی به روز آشنا نشود آموزش و پرورش متحول نمی‌شود حرف‌های آقای نوری در مورد تحول زیباست، اما انگیزه کار باید باشد و در غیر این صورت من از تحول مایوس هستم.
آموزش و پرورش ارزان اناره نشود!
کارشناس آموزش و پرورش با اشاره به نگاه اقتصادی نوری برای آموزش و پرورش متذکر شد که امروز دنبال بودجه انقباضی هستیم، باید از هزینه‌ها کم کنیم، اما باید بدانیم که آموزش و پرورش دستگاه مولد است و نباید ارزان اداره شود.
او همچنین بر مشارکت مردم در پیشرفت آموزش و پرورش تاکید کرد و گفت: در مدرسه باید تعلیم و تربیت

به گفته سحرخیز، نگاه به دانشگاه‌های رجبی و فرهنگیان نباید نگاه از حیث تولید مدرک باشند، بلکه این دو دانشگاه، دانشگاه‌های مادر تخصصی تربیت معلم هستند؛ از این دو دانشگاه باید با سازمان امور اداری استفاده می‌شود تا بتوانیم به اندازه کافی ردیف استخدا می‌گیریم.
مغسل بی‌انگیزگی در جامعه معلمان
به گفته معاون سابق آموزش و پرورش، در شرایط فعلی معلمان فاقد انگیزه لازم برای ارتقای کیفیت هستند اگر امروز معلمان انگیزه ندارند موضوع معیشتی معلمان عامل این مشکل است، طبیعتاً نمی‌توانیم در حوزه کیفیت آموزش و پرورش حرفی برای گفتن داشته باشیم تا زمانی که رتبه بندی جدی دنبال شود و فقط نگاه سطحی به آن نداشته باشیم و این موضوع ممکن است معلمان را شازر کند
و تصریح کرد: وقتی معلمان خودشان را با سایر اقسام مقایسه می‌کنند تا زمانی که مشکلات و شکاف پرداختی

نتیج ۴۱؛ شاخصی از زیبایی، فنی و کیفیت در صنعت خودرو پیشرانه ۵۲۰ اسب بخاری بنزینی با میانگین مصرف ۱۱ لیتر!

کابین: ساده و بروز نشده!
فضای داخلی کابین یک محیط اسپرت و بسیار باکیفیت از منظر مواد اولیه مورد استفاده برای توسعه جزئیات، است. نمایشگر اصلی سیستم سرگرمی در اندازه ۸ اینچی انتخاب شده است. اینجا خبری از اپل کارپلی و اندروید و اتوئیست نیز این هیولای مبارزه در جاده تولید شده و وقتی برای این فناوری‌ها ندارند!
در این کلاس اگر مشتریان دنبال فناوری‌ها باشند می‌توانند سراغ پورشه ۹۱۱ توربو بروند که از نمایشگر ۱۰٫۹ اینچی لمسی استفاده می‌کند.

با ۳٫۶ ثانیه است. وزن خاص خوددو نیز برابر با ۱۵۷۰ کیلوگرم است. سیستم ترمز کربن کربن و ترمزهای گلوله آهنین را بر عهده دارد که البته این آپشن برای مشتری ۱۰۶۰۰ دلار آب می‌خورد! آمار مصرف سوخت برای ۱۰۰ کیلومتر رانندگی در شهر برابر با ۱۳ لیتر، در بزرگراه ۹٫۸ لیتر و در حالت ترکیبی ۱۱٫۷ لیتر است. این آمار برای پیشرانه ۸ سیلندر توربو دوقلو بسیار عالی و قابل تحسین است.

پیشرانه: کم مصرف توربو دوقلو!
در قسمت پیشرانه نیز از نمونه ۴ لیتری ۸ سیلندر توربو دوقلو با ۵۲۸ اسب بخار خروجی و گشتاور ۵۰۵ پوند نفوت استفاده شده است. این مجموعه با جعبه دنده ۸ سرعته توربو ماتیک هماهنگ شده که نیرو را به محور عقب انتقال می‌دهد. این آمار نشانگر بهبود ۲۶ اسب بخاری خروجی موتور در مقایسه با نسخه استاندارد ۹۱۱ پیشینه سرعت برابر با ۳۱۴ کیلومتر بر ساعت و شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر بر ساعت برابر

کدام از این جزئیات اسپرت علاوه بر زیبایی ظاهری، بررسی های دقیق انجام شده تا بطور کاربردی نیز بر ویژگی های اسپرت ۴۱ اثر گذار باشد و آرتودینامیک خوددو را بهبود دهند. برای مثال، بال بزرگ عقب به هیچ عنوان یک افزونه نمایشی نیست و براساس محاسبات استون مارتین برابر با ۱۹۹٫۵ کیلوگرم بر شاخص داون فورس (نیروی رو به پایین) اضافه می‌کند. این به مفهوم سرعت بیشتر همراه با ثبات بیشتر روی جاده برای نتیج اف۱ خواهد بود. و نتیج ۴۱ اندیشن مدل ۲۰۲۲ نام یک ترمیم خاص از محصول اسپرت استون مارتین است که در بازار آمریکا با قیمت پایه ۱۶۵ هزار دلار عرضه می‌شود. این هیولای خیابانی با لوگو ای F۱ یادآور ویژگی های خاصی است که آنرا با خوددو های ویژه بیست فرمول ۱ قابل مقایسه خواهد کرد و نتیج نیز منظور طراحان و نتیج نیز تاکید بر همین مورد بود است. کد رنگ بدنه اختصاصی با نام سبزی اطلسی و داخل کابین ترکیبی از فانتوم گری و

سبز لیمویی را ارائه می‌دهد. در تمامی قسمت های بدنه می‌توان جزئیات اسپرت بسیار زیبایی را نیز مشاهده کرد که بیننده را مجذوب خود می‌کنند.
طراحی: از فنزیک تا زیبایی
رینگ های آلومینیومی ۲۰ پر در اندازه ۲۱ اینچی، خطوط و تفاوت سطح ایجاد شده روی درپوش موتور، آبشش انتهای گلگیر جلو، لیپ کربنی و رکاب اسپرت، دیفیوزر حرفه ای و باله بزرگ روی درب صندوق عقب از جمله جزئیات قابل اشاره، هستند. باید توجه داشت که برای هر

گروه علمی و آموزشی - بال بزرگ عقب به هیچ عنوان یک افزونه نمایشی نیست و براساس محاسبات استون مارتین برابر با ۱۹۹٫۵ کیلوگرم بر شاخص داون فورس (نیروی رو به پایین) اضافه می‌کند. این به مفهوم سرعت بیشتر همراه با ثبات بیشتر روی جاده برای نتیج اف۱ خواهد بود. و نتیج ۴۱ اندیشن مدل ۲۰۲۲ نام یک ترمیم خاص از محصول اسپرت استون مارتین است که در بازار آمریکا با قیمت پایه ۱۶۵ هزار دلار عرضه می‌شود. این هیولای خیابانی با لوگو ای F۱ یادآور ویژگی های خاصی است که آنرا با خوددو های ویژه بیست فرمول ۱ قابل مقایسه خواهد کرد و نتیج نیز منظور طراحان و نتیج نیز تاکید بر همین مورد بود است. کد رنگ بدنه اختصاصی با نام سبزی اطلسی و داخل کابین ترکیبی از فانتوم گری و



خواندن ذهن یک عروس دریایی توسط محققان «کلتک»

ششبه که به ظاهر پراکنده از نورون‌ها که زیر درون بدن عروس دریایی قرار دارند، در واقع به بخش هایی از نورون‌های فعال تقسیم می‌شود که در برش هایی مانند برش های پیتر سازمان دهی شده‌اند. هنگامی که یک عروس دریایی یک میگو را با یک شاخک خود شکار می‌کند، نورون‌های موجود در "برش پیتر" که نزدیک به آن شاخک است ابتدا فعال می‌شوند که به نوبه خود باعث می‌شود آن قسمت از عروس دریایی به سمت داخل جمع شود و میگو را به دهان عروس دریایی برساند. نکته مهم این است که اگر حتی با میکروسکوپ می‌توانیم عروس دریایی نگاه کنیم، این سطح از سازمان یافتگی عصبی کاملاً نامرئی است. شما باید بتوانید نورون‌های فعال را در خشان کنید تا آن را ببینید و این همان کاری است که محققان می‌توانند با این سیستم جدید خود انجام دهند. "ویسبورد" تاکید می‌کند که این مطالعه فقط یک شناخت سطحی از درک مجموعه کامل رفتارهای عروس دریایی است، او می‌گوید: ما برای کارهای آینده سیستم‌های عصبی استفاده کنیم، در زمینه خوردن غذا، درک اینک چگونه شناخت‌ها و دهان عروس دریایی همگی با یکدیگر هماهنگ می‌شوند، به ما امکان می‌دهد به مشکلات کلی‌تری در مورد عملکرد ماژول‌ها در سیستم‌های عصبی و نحوه هماهنگی این ماژول‌ها با یکدیگر بپردازیم. هدف نهایی نه تنها درک سیستم عصبی عروس دریایی بلکه استفاده از آن به عنوان سکوی پرشی برای درک سیستم‌های عصبی پیچیده‌تر در آینده است.

صدها میلیون سال در سراسر قلمروی حیوانات زنده مانده است. اما سیستم عصبی غیر متمرکز عروس‌های دریایی چگونه رفتارهای آنها را هماهنگ می‌کند؟ محققان با بررسی واکنش‌های زنجیره‌ای درخشانانه که در نورون‌های این حیوان هنگام غذا خوردن رخ می‌دهد، تشخیص دادند که یک زیر شبکه از نورون‌ها که یک نوروپتید خاص (مولکولی که توسط نورون‌ها تولید می‌شود) تولید می‌کند که مسئول چین خوردگی به سمت داخل بدن است. علاوه بر این، اگرچه شبکه نورون‌های عروس دریایی در ابتدا پراکنده و بدون ساختار به نظر می‌رسید، اما محققان درجه شگفت‌آمیزی از سازماندهی را یافتند که فقط با سیستم فلورسنت آنها قابل مشاهده بود. "ویسبورد" توضیح می‌دهد: آزمایش‌های مان‌نشاندن داد که این

که همگی از نظر ژنتیکی بیشتر از هر نوع عروس دریایی به یکدیگر مرتبط هستند. در واقع، گرم‌ها از نظر تکاملی به انسان نزدیک‌تر از عروس دریایی هستند، بخوانند. مغز انسان ۱۰۰ میلیارد نورون دارد که ۱۰۰ ترلیون اتصال ایجاد می‌کند. درک مدارهای دقیق سلول‌های مغزی که همه رفتارهای روزمره ما مانند حرکت دادن اندام‌ها، پاسخ به ترس و سایر احساسات را تنظیم می‌کند، یک معماری فوق العاده پیچیده برای دانشمندان علوم اعصاب است. اکنون سؤالات اساسی در مورد علوم عصب‌شناختی رفتار، ممکن است از طریق یک موجود بسیار ساده‌تر مانند انگیزی از سازماندهی را یافتند که فقط کشف کنیم. نکته مهم این است که بسیاری از عروس‌های دریایی کوچک و شفاف هستند که آنها را به موجودات هیجان‌انگیزی برای مطالعه علوم اعصاب تبدیل می‌کند. دلیل آن هم این است که ابزارهای جدید و شگفت‌انگیزی برای تصویربرداری و دستکاری فعالیت عصبی با استفاده از نور وجود دارد و شما می‌توانید یک عروس دریایی زنده را زیر میکروسکوپ قرار دهید و به یک باره به کل سیستم عصبی آن دسترسی داشته باشید.
مغز عروس دریایی به جای متمرکز شدن در یک قسمت از بدن مانند مغز خودمان، مانند یک شبکه در سراسر بدن حیوان پخش است. بخش‌های مختلف بدن یک عروس دریایی می‌توانند به ظاهر مستقل و بدون کنترل متمرکز عمل کنند. به عنوان مثال، وقتی دهان یک عروس دریایی با جراحی برداشته شود، آن دهان به طور مستقل می‌تواند بدون اتصال و نیاز به بقیه بدن به غذا خوردن ادامه دهد!

محققان "کلتک" اکنون نوعی جعبه ابزار ژنتیکی ساخته‌اند که برای بررسی مغز یک نوع عروس دریایی که در زمان رشد کامل، قطری حدود یک سانتی متر دارد، طراحی شده است. با استفاده از این جعبه ابزار، موجودات کوچک از نظر ژنتیکی اصلاح می‌شوند تا نورون‌های آن‌ها به صورت جداگانه با نور فلورسنت در هنگام فعال شدن بدرخشند. از آنجایی که یک عروس دریایی شفاف است، محققان می‌توانند درخشش فعالیت عصبی این حیوان را همین‌طور که به شکل طبیعی رفتار و حرکت می‌کند، تماشا کنند. به عبارت دیگر، محققان می‌توانند ذهن یک عروس دریایی را هنگام تغذیه، مشاهده فرار از دست شکارچیان و موارد دیگر بخوانند تا بفهمند مغز نسبتاً ساده این حیوان چگونه رفتارهای آن را هماهنگ می‌کند. وقتی صحبت از موجودات مورد استفاده در آزمایشگاه‌ها می‌شود، عروس دریایی بسیار دور از ذهن است. گرم‌ها، مگس‌ها، ماهی‌ها و موش‌ها برخی از متداول‌ترین موجودات مدل آزمایشگاهی هستند.

جدول با دو شرح | 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- از احشام بی‌باک - دلان
 - ۱۱- فغانی‌در بعضی اوقات - بند دست
 - ۱۲- می‌قاس - زرف بی‌نی - طیفه ایرانی - آنچه در ملک شخص باشد
 - ۱۳- اشاره کردن با حرکات چشم و ابرو - فرهمندی و سنگینی - صدای برخورد
 - ۱۴- زان- اینگونه - سپاسگزار
 - ۱۵- شهری در استان آذربایجان شرقی - اثر «بیون کالمان استفانسون» ایسلندی (۲۰۱۸)
- ▼ عمودی:
- ۱- تصویر خفتا - مرکز «اسلونی»
 - ۲- دشمنی - نغمه - پاکت بلاستیکی
 - ۳- صفحه آهنی گرد - محقق تاتار - کماشته
 - ۴- هجو کردن - سال‌ها - ساز پر سوز - یک ویک
 - ۵- دلوایس - سستی - رد پای آب!

جدول
عادی
۱- یک فعالیت درون سازمانی است که وظیفه آن پیش‌بینی، برنامه‌ریزی و بازریایی در بخش فروش خدمات می‌باشد - کشت وزرع
۲- فوتوگراف - جانین - آیین‌ها
۳- تیم‌انزلی - قصاب - کوچه قدیمی تهران
۴- حکم - خار - بنیاد - چاق
۵- محققان - پاپین جامه - ظاهری - سطحی
۶- وظیفه در خوردن دانش آموز - نوسنده - ادراک
۷- زن آگاه - تراز کردن حساب مالی - بهره‌ووم
۸- بی‌هووه و بی‌معنی - ستاره ایرانی این هفته‌های «پورتو» - انگور خشکیده
۹- تنبک - هنر پیشه طنز - میوه‌ای خنک و اشتها آور
۱۰- شماره هوی - مخمسه - شهرستان
۱۱- تابلیگ - بندری در استان بوشهر - روبین
۱۲- مضارع التزامی شدن - خوردوری ملی - محقق که او - نیالکان

۱۳- صدمه - پیکر - زیرزمینی در عمق زیاد
۱۴- کاشف قانون جاذبه - روسا - سایرین چشم
۱۵- کشور مبارک - یکی از عناصر کلیدی و بسیار تعیین‌کننده در داستان توماس اموزی

▼ عمودی:

- ۱- کارشناس ساختمان - شاعر و عالم قرن یازدهم و معاصر
- ۲- مطلبی را با اب و نوبت خواندن - سخت فرنگی - حمیل
- ۳- سرگرد سابق - محفظه لاستیکی تابر - به‌دکار
- ۴- صدای واضح - بست لباس - تاکسی ۱ - نفره - صنم
- ۵- پس مانده مصالح ساختمانی - وسیله حمل نوزاد - سیله
- ۶- درجه صدا - زهر آلود - نمایش شگوه و جلال
- ۷- سرب می - فروتن - ناتمام
- ۸- در بده - مخفیانه - کارگاه
- ۹- تن پوش - سوره ۲۳ - خانه شعری!
- ۱۰- خرما خورستان - زینت ناخن - قرص
- ۱۱- نفس غنیمی - سالن باسقف کاذب - پر بنده زیبا
- ۱۲- شهر پینوکیو - سکوی بالا - بی‌ان ظفیر است - بخشنده
- ۱۳- ممیزی - شیرینی تر - سخنوران
- ۱۴- آیین‌ها - دوست - دلاور و جنگاور
- ۱۵- مقدمه چینی - کاوچران

جدول

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

جدول ویژه

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

تلفن: ۰۷۶۴۴۴۴۰۰
آدرس: کیش - بلوار خیام
(روبری هتل ارم)
خیابان باباطاهر؛؛ TS

با کادری مجرب و با سابقه

انواع غذاهای ایرانی و دریایی

آماده عقد قرارداد با شرکت ها و موسسات

سایدا

رستوران

۳- بار پرشوری - پول زیرزمینی - بار میسا!
۴- طناب تاب - گفت و گو ی خودمانی - مترسک - رغبت
۵- عدد حرکت - آواز منگام شب - ریشه در رسوم قدیمی دارد

۶- بازایی - چارچوب زیرین خوددو - حرف انتخاب
۷- زانان رویایی - سازماندهی - واحد پول «ازبکستان»
۸- مجلس فانونگذاری «تلوان» - نوعی نان در کردستان - خوراک فرنگی
۹- پیونده شباهت - وسیله سنگ انداز - نویسنده معاصر نویل برده چینی