

رشته‌های مهارتی تضمینی برای آینده شغلی؛

داوطلبان کنکور به این رشته‌ها توجه ویژه باشند

■ داوطلبان کنکور در زمان انتخاب رشته توجه‌ای به رشته‌های مهارتی داشته باشند چرا که اشتغال برای فارغ‌التحصیلان این رشته‌ها بسیار در دسترس تر است.



گروه علمی و آموزشی-

کنکور سراسری امسال با رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی به صورت یکپارچه و در قالب آزمونی جامع برای ۵ گروه آزمایشی ریاضی، تجربی، انسانی، هنر و زبان از نهم لغایت دوازدهم تیر برگزار شد. حدود دو هفته‌ای از برگزاری کنکور می‌گذرد و تا اعلام نتایج و در نهایت انتخاب رشته فرصت زیادی باقی است به همین علت تمامی مشاوران کنکوری به داوطلبان توصیه می‌کنند که در این زمان حتماً آگاهی خود را از دانشگاه‌های دولتی و غیر دولتی سراسر کشور و همچنین رشته‌های

گروه علمی و آموزشی- یک هوانورد عمودپرواز برقی با ظرفیت یک نفر موسوم به "iFLY" با استفاده از هشت پروانه و هشت موتور الکتریکی که با باتری کار می‌کنند، پرواز می‌کند و به زودی می‌تواند حالتی ویژه از حمل و نقل هوایی باشد.

تصور کنید که وسیله نقلیه پروازی عمودپرواز برقی (eVTOL) مخصوص خود را دارید که شما را با فشار یک دکمه به هرجایی که می‌خواهید منتقل می‌کند. این رویا ممکن است به عنوان یک داستان علمی-تخیلی به نظر برسد، اما یک استارت‌آپ موسوم به "نکست" (NeXt) در فکر تبدیل آن به واقعیت است. این شرکت در وسایت خود نوشته است: "iFLY" یک وسیله نقلیه شخصی عمودپرواز کاملاً برقی است که برای حمل و نقل

و... می‌شوند؛ چرا که آن‌ها معتقد هستند یک سال یا شاید بیشتر وقت خود را برای کسب رتبه برتر گذاشته اند و هم اکنون باید با قدم گذاشتن در رشته‌های پول ساز آینده خود را تضمین کنند. البته برخی از افراد هم با خیال این رویا در سر شاید هیچ زمانی به هدف خود دست پیدا نکنند و بعد از فارغ التحصیلی بیکار بمانند و با پیشمانی روزهای باقی مانده عمر خود را بگذرانند، اما نکته حائز اهمیت این است که رشته‌های عملی درصد زیادی از جامعه فارغ التحصیل را وارد بازار کار می‌کند و دیگر لازم نیست تا داوطلبان نگران اشتغال خود باشند.

بسیاری از روسای دانشگاهی رشته‌های فنی و مهارتی معتقد هستند که دانشجویان باید در بدو ورود به دانشگاه دروس عملی را آموزش ببینند تا بتوانند بعد از دریافت مدرک‌های خود تمام توانایی‌های شسان را در جامعه درو کنند، با اینکه درصدی از داوطلبان سالانه جذب رشته‌های فنی می‌شوند، اما به گفته کارشناسان آمار آن‌ها مورد قبول جامعه نیست. امروزه رشته‌های فنی و مهارتی در جامعه کم ارزش تلقی می‌شوند، به صورتی که باید ۵۰ درصد دانش آموزان سالانه در این‌گونه رشته‌ها جذب شوند، اما طبق آمار این رقم حدود ۳۰ درصد است که جامعه دانشگاهی را با نگرانی‌های زیادی رو به رو کرده است. از همین رو مصاحبه‌ای در زمینه گرایش دانش آموزان و دانشجویان به سمت رشته‌های مهارتی با رئیس دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور انجام شده است که در ادامه می‌خوانید.

ریزش انگیزه داوطلبان در رشته‌های مهارتی با اولویت قرار گرفتن رشته‌های نظری
ابراهیم صالحی عمران رئیس دانشگاه فنی و حرفه ای کشور درباره سوق پیدا کردن داوطلبان

علمی –آموزشی

کنکوری به سمت و سوی رشته‌های فنی و حرفه‌ای و مهارتی اظهار کرد: امروزه رشته‌هایی مانند: پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی، مهندسی و ... در جامعه دارای پول زیاد و اشتغال هستند. او افزود: متأسفانه آموزش و پرورش و دانشگاه‌ها متناسب با استعداد و توانایی‌های دانش آموزان در رشته‌های پایین‌تر به آن‌ها رشته‌های مختلف را نمی‌شناسانند و در این زمینه فعالیت‌های حرفه‌ای صورت نمی‌گیرد. صالحی عمران تصریح کرد: فضای فرهنگی خانواده‌ها و فضای فرهنگی مدارس در سطوح پایین‌تر آموزشی بر مبنای رشته‌های خاصی شکل گرفته است و آن‌ها دانشگاه و رشته‌های نظری را عامل

رشد و توسعه اشتغال خود می‌دانند. رئیس دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور ادامه داد: انگیزه ورود به رشته‌های فنی و حرفه‌ای با اولویت قرار گرفتن رشته‌های نظری کاهش پیدا کرده است، در حال حاضر بایستی ۵۰ درصد دانش آموزان مقاطع متوسط در رشته‌های فنی و حرفه‌ای تحصیل کنند، اما متأسفانه این آمار حدود ۳۰ درصد است و به همین علت شرایط لازم فراهم نیست. صالحی عمران گفت: ورودی‌های دانشگاه فنی و حرفه‌ای به شدت کم هستند.

برای مثال سال گذشته این آمار برای ما حدود ۱۰۰ هزار نفر بوده است و خیلی از دانش آموزان بعد از دریافت مدرک دیپلم از دانشگاه‌های فنی به رشته‌های نظری روی می‌آورند. او اضافه کرد: در حال حاضر برخی از

فدرال (FAA) است تا بتواند مجوز پرواز با این پرنده را بدون مجوز خلبانی دریافت کند. همانطور که گفته شد "iFLY" با استفاده از هشت پروانه و هشت موتور الکتریکی که با باتری کار می‌کنند، پرواز می‌کند و به یک کابین برای حمل مسافر مجهز شده است. شرکت "نکست" این پرنده را بسیار ایمن ساخته است. به عنوان مثال این پرنده محاسبه می‌کند که

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

آلفا موتورز کالیفرنیا (آمریکا) از یک محصول جدید طی همکاری با Heimplanet رونمایی کرده که در واقع کمبری آینده نگر و متفاوت در نوع خود محسوب می‌شود. گفتنی است Heimplanet در زمینه تولید انواع تجهیزات مرتبط با کمپینگ و ماجراجویی در طبیعت فعالیت دارد.

محصول جدید مذکور ولف پلاس نام دارد و شامل یک چادر مازولار بسیار باکیفیت است که با ظاهری متفاوت از نمونه‌های مشابه در قسمت پشت پیکاپ قرار می

دانش آموزان مدارس فنی و حرفه‌ای بعد از دریافت مدرک دیپلم برای ادامه تحصیل در رشته‌های نظری آماده می‌شوند و دیگر سمت و سوی رشته‌های عملی و مهارتی نمی‌روند که همین موضوع باعث ایجاد اشکالات اساسی در رشته‌های مهارتی خواهد شد.

رئیس دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور تاکید کرد: باید یک کار فرهنگی در خصوص سوق دادن دانش آموزان به سمت و سوی رشته‌های عملی و مهارتی انجام شود و نظام آموزش و پرورش عمومی بایستی نسبت گاهی اوقات به برنامه‌های موجود در کشور یک ساله هستند و اصولاً عادت نکرده‌ایم که خیلی نگاه به برنامه چشم انداز حتی در مجلس و دولت داشته

باید یک کار فنی در خصوص سوق دادن دانش آموزان به سمت و سوی رشته‌های علمی و مهارتی انجام شود و نظام آموزش و پرورش عمومی بایستی نسبت به این موضوع توجه ویژه‌ای داشته باشد. همچنین قوانین و اشتغال و استخدام هم در این خصوص بایستی بیش از پیش ضرورت یابد.

بیش از پیش ضرورت یابد. صالحی عمران اضافه کرد: برنامه‌های توسعه اشتغال فنی و حرفه‌ای کشور مانند سند چشم انداز ۱۴۰۴ در دولت تدوین و در مجلس تصویب می‌شوند و سپس طبق روال عادی تبدیل به قانون خواهند شد. صالحی عمران اضافه کرد: برنامه‌های توسعه اشتغال فنی و حرفه‌ای کشور مانند سند چشم انداز ۱۴۰۴ در دولت تدوین و در مجلس تصویب می‌شوند و سپس طبق روال عادی تبدیل به قانون خواهند شد. مهم این برنامه‌ها هستند، اما همیشه در تمامی برنامه‌ها بین مطالب گفته شده، وجود دارد.

او افزود: خیلی تابع نظم و قانون برنامه‌های توسعه کشور نبوده‌ایم و تغییرات سریع در عرصه علم و فناوری در جهان، نیازمند ساختن نسلی کارآمد و با مهارت برای آینده است. وی ادامه داد: مهارت آموزی در نظام‌های آموزشی پیشرفته جایگاه ویژه‌ای دارد، زیرا تنها آموزش سطحی منابع درسی به دانش آموزان

شارژ باتری برای پیمایش چه میزان مسافت مطمئن کافی است تا حتماً در یک مکان امن فرود آید. ضمن اینکه "iFLY" به یک چتر نجات مجهز است که در مواقع اضطراری به طور خودکار برای فرودی ایمن باز می‌شود.

شرکت "نکست" به تازگی برای "iFLY" حق ثبت اختراع دریافت کرده است و اکنون به دنبال سرمایه‌گذاران است.

احتمال حضوری شدن کلاس‌های کارشناسی از مهر کم است

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

آلفا ولف پلاس؛ سطح متفاوتی از تجربه طبیعت با کمپ مازولار

تا ۳۰ درصد اجرایی می‌شود و همین عامل یک معطل جدی است. صالحی عمران بیان کرد: در سال ۱۴۰۴ یک برنامه چشم انداز ۲۰ ساله تحقق می‌یابد. با مشااهده تمام کشورهای آسیای شمال شرقی، کره، سنگاپور، مالزی، ایرلند و ... به این نتیجه دست می‌یابیم که آن‌ها در یک برنامه ۲۰ ساله به توسعه دست یافتند، چرا که بسین قوه مجریه، قوه مقننه و تمامی افراد اختلاف نظری در خصوص تحقق برنامه نوشته شده وجود نداشته است. او اضافه کرد: گاهی اوقات به برنامه‌های موجود در کشور یک ساله هستند و اصولاً عادت نکرده‌ایم که خیلی نگاه به برنامه چشم انداز حتی در مجلس و دولت داشته

باید یک کار فنی در خصوص سوق دادن دانش آموزان به سمت و سوی رشته‌های علمی و مهارتی انجام شود و نظام آموزش و پرورش عمومی بایستی نسبت به این موضوع توجه ویژه‌ای داشته باشد. همچنین قوانین و اشتغال و استخدام هم در این خصوص بایستی بیش از پیش ضرورت یابد.

بیش از پیش ضرورت یابد. صالحی عمران اضافه کرد: برنامه‌های توسعه اشتغال فنی و حرفه‌ای کشور مانند سند چشم انداز ۱۴۰۴ در دولت تدوین و در مجلس تصویب می‌شوند و سپس طبق روال عادی تبدیل به قانون خواهند شد. مهم این برنامه‌ها هستند، اما همیشه در تمامی برنامه‌ها بین مطالب گفته شده، وجود دارد.

نسل امروز آینده سازان کشور است
سبحان کیان مشاور تحصیلی اظهار کرد: نسل امروز بی شک آینده ساز فرای کشور است و دانش سیال امروز، توسعه فراگیر تکنولوژی و تغییرات سریع در عرصه علم و فناوری در جهان، نیازمند ساختن نسلی کارآمد و با مهارت برای آینده است.

وی ادامه داد: مهارت آموزی در نظام‌های آموزشی پیشرفته جایگاه ویژه‌ای دارد، زیرا تنها آموزش سطحی منابع درسی به دانش آموزان

شارژ باتری برای پیمایش چه میزان مسافت مطمئن کافی است تا حتماً در یک مکان امن فرود آید. ضمن اینکه "iFLY" به یک چتر نجات مجهز است که در مواقع اضطراری به طور خودکار برای فرودی ایمن باز می‌شود.

شرکت "نکست" به تازگی برای "iFLY" حق ثبت اختراع دریافت کرده است و اکنون به دنبال سرمایه‌گذاران است.

احتمال حضوری شدن کلاس‌های کارشناسی از مهر کم است

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

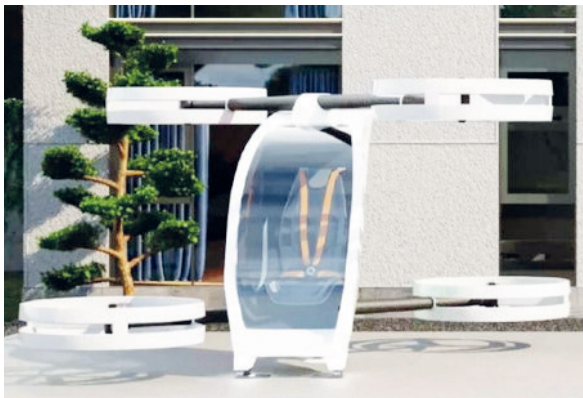
گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

اقتصاد کیش

نمی‌تواند آسانان را برای زندگی آینده آماده کند. این کارشناس گفت: هدایت تحصیلی فرایندی است که باید از دوره تحصیلی ابتدایی آغاز شود. کیان اظهار کرد: در نظام آموزشی ۶-۳-۳ به صورت متمرکز در پایه هفتم تا نهم بر روی هدایت تحصیلی کار می‌شود. وی یادآور شد: دانش آموز با ورود به پایه هفتم و دوره اول متوسطه، با هدایت مشاوران تحصیلی آگاهی لازم را پیدای می‌کند تا خود و توانمندی‌هایش را در کنار نیازهای شغلی جامعه بهتر بشناسد. کیان تصریح کرد: از مهمترین عوامل رضایت از زندگی، رضایت شغلی است و لذا انتخاب رشته اشتباه در مدرسه و دانشگاه می‌تواند منجر به این شود که فرد عمری را با نارضایتی زندگی کند و از پیامدهای عدم انتخاب شغل مناسب رنج ببرد. این مشاور تحصیلی گفت: مشاوران در مشاوره‌های فردی و گروهی می‌کوشند تا خانواده‌ها و دانش آموزان را با مهارت‌های حرفه‌ای در کنار هدایت تحصیلی آشنا کنند. وی ادامه داد: مشاوران مدارس دانش آموزان را برگزاری آزمون توانایی و رغبت در پایه نهم مورد بررسی قرار می‌دهند.

انتظار می‌رود تا مشاوران کنکور و مدارس سراسر کشور در این فرصت باقی مانده تا کنکور سراسری داوطلبان را با تمامی رشته‌ها به خصوص رشته‌های فنی آشنا سازند و متقاضیان بتوانند با شناخت و آگاهی نسبت به آن‌ها قدم در مسیر انتخاب رشته موفق بگذارند. البته لازم است تا والدین و اطرافیان داوطلبان کنکوری هم تنها به دادن نظر اکتفا کرده و خیالتی بی‌مورد در این زمینه نداشته باشند تا داوطلبان بتوانند با در نظر گرفتن توانایی‌ها و استعدادهای شان انتخاب رشته‌ای مناسب داشته باشند.



احتمال حضوری شدن کلاس‌های کارشناسی از مهر کم است

گروه علمی و آموزشی- غلامی علوم گفت: کلاس‌های تحصیلات تکمیلی در صورت واکنش‌یون از مهر حضوری می‌شود اما این احتمال برای دانشجویان کارشناسی کم است. منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و استاندار واکنش‌یون دانشجویان و استادان اظهار کرد: مطابق هماهنگی‌هایی که با وزارت بهداشت داشته ایم، تقاضا کرده‌ایم تا واکنش‌یون جامعه علمی را در دستور کار قرار دهند و این موضوع از ظرف وزارت بهداشت

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

گروه علمی و آموزشی- ولف آلفا منظر ابعاد برابر با ۲۷۶۵ میلیمتر در طول، ۱۹۳۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۸۵ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. ابعاد قسمت بار آن نیز برابر با ۱۶۵۲ میلیمتر در طول، ۱۴۹۰ میلیمتر در عرض و ۳۹۷ میلیمتر برای عقب، است.

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 یک‌کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

جدول عادی

الفبی: ۱- محل استقرار گروهی- پایدار و بادوام- معتبرترین سامانه جدایی
خربدایبترتبی بلبلت قطار

۲- کاری بی حاصل ویی سود کردن
۳- کاخی در سن پترزبورگ روسیه- نژاد ایرانی- بی‌صدایی
۴- اشاره نزدیک- عدد عتقا- امانت داران- حرف اول فارسی
۵- مخزن اسرار- عنوان‌ها- اتاق کار
۶- حالی کردن- فانی- حرف همراهی عرب
۷- بلندقد- آهنگ ایرانی- نهر
۸- بنیه دولت- طریق- نوعی صندوق آهنی
۹- لغت گرفتن- بخشی از ریاضیات- گروه‌گذارنده
۱۰- ویتامین موز- از اسناد معتبر یانکی- قوم وحشی
۱۱- بخشی از روز خاله که مرشد در آن قرار می‌گیرد- بیرون چپیدن مایعات- مالمال
۱۲- خلاف امر- سمت چپ- مخفف عجل الله تعالی فرجه- چراغ آسمان
۱۳- شخ نرم- دردها- یخ زده
۱۴- عبارتی که به میزان ارتفاع یک عارضه یا نقطه در خشکی یا هوا از سطح متوسط آب‌های آزاد اشاره دارد
۱۵- پشیمانی- میوه مراسم هالوین- مادر جوجه

عمودی:

الفبی: ۱- همه دارند- سیاست‌گذار- کفش
۲- یک بیماری ژنتیکی بسیار نادر با شیوع یک مورد در هر یک میلیون تولد

۳- فاقد روشانی- شماره خودرو- دره
۴- نام رونی گلزن دی‌سی یونایتد- کدبانوی خانه- لشکرگاه- پایه دیوار
۵- ویتامین نور خورشید- جعبه حمل جنازه- پیوند
۶- پول قدیمی- درود- شهری در فرانسه
۷- ندا دهنده- قله‌ای در اربابان- مجازات
۸- بانگ اسب- مدفی فردوسی- صفتی برای هوا
۹- درخت عشاق- شکسته‌شدن نور- خودرو ایرانی
۱۰- دیوار هم‌قد- الهه عشق- آدم آهنی
۱۱- دایره‌ای شکل- شهری زیبا و آمیخته با افسانه‌های شاهانه- کدو تنبل
۱۲- جان و روان- درجه نظامی که سابقاً در ارتش معمول بوده- حرف انتخاب- چوندستی
۱۳- فروشنده گوشت- ضد تشیب- دسته دسته

۱۴- کتاب اشتاین بک
۱۵- فیلم علی‌اکبر ثقفی- نمایشنامه نویس- ضمیر مفعولی

عمودی:

۱- مقبره زرتشتیان- سنگ خوارک
۲- شاعر منظومه طریق التحقیق- چیزها- شاعر اوایل دوره قاجاریه
۳- امروز- محکم- خوبی‌ها و نیکویی‌ها
۴- شهر رازی- آماده کردن- محبت- صنم
۵- شوره‌زار- شهر ویتنام- معاون هیئت
۶- سرراست- نوعی چرم- پروژکتور
۷- پارچه نفیس از ابریشم- ماده سفید کننده- یک نوع از خودروی هیوندای
۸- تأسیسات ماهیگیری- سلام زمی کار- جملگی
۹- محبوب زیبا- مغازه دست دوم فروشی- پارچه طلایی
۱۰- بازی کودکانه- زبان کشور تزارها- همان پس است
۱۱- لقب فروگوسن- جمع وصیت- مرکز رومانی
۱۲- تازه- قلق- حواله کتبی- ضمیر جمع
۱۳- یک‌دندنگی- دلبری- قصد کننده
۱۴- چارچوب- چسب صنعتی- بگیری
۱۵- ایالت مس- مرکز چاد

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱