

مروری بر شیوه اجرا:

کسب حدنصاب میانگین نمرات برای انتخاب رشته دانش آموزان ضروری است

▪ فرایند هدایت تحصیلی دانش آموزان هرساله در چهار چوب ضوابط و مقررات مشخصی انجام می شود که مطابق آن دانش آموزان علاوه بر دریافت مشاوره باید حدنصاب میانگین نمرات سه سال گذشته را در برخی دروس تخصصی به دست آورند.



گروه علمی و آموزشی- بحث‌های مربوط به فرآیند هدایت تحصیلی دانش آموزان پایه نهم تقریباً از اواسط اردیبهشت ماه مورد توجه قرار می گیرد، چراکه نقش و اهمیت زیادی در زندگی آینده و به نوعی سرنوشت نوجوانان و جوانان دارد. هدایت تحصیلی برای انتخاب رشته دانش آموزان در دوره متوسطه دوم به معنای راهنمایی و مشخص کردن یک مسیر برای ادامه تحصیل در رشته های مختلف است تا بر اساس آن دانش آموزان بتوانند به صورت آگاهانه شاخه و رشته تحصیلی خود را انتخاب کنند. هدف اصلی فرآیند تحصیلی رساندن دانش آموزان به سطحی از

تمایز یافتگی است که خود به صورت کاملاً آگاهانه و با توجه به استعدادها، توانایی ها و رغبت های آنها صورت می گیرد تا تصمیم گیری نهایی در تعاملی سه جانبه میان افراد، خانواده و مشاور صورت گیرد. کارشناسان آموزشی معتقدند فرآیند آگاهانه هدایت تحصیلی از گرایش افراد به سمت مدرک گرایی و تحصیلات صرف دانشگاهی می کاهد تا افرادی با استعدادی مخصوصی وارد محیط کسب

نمون‌برگ هدایت تحصیلی هم زمان با اعلام نتایج امتحانات ماه های خرداد و شهریور، برای همه دانش آموزان صادر می شود و پس از تایید مسئول ثبت نمرات، مشاور و مدیر مدرسه تا نیمه تیرماه همان سال برای قبولی‌های خرداد و همزمان با اعلام نتایج شهریورماه برای قبولی‌های شهریور در اختیار دانش آموز قرار می گیرد. دانشی آموزان در شاخه نظری به انتخاب رشته تحصیلی و در شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کار دانش به گروه تحصیلی هدایت می شوند. تعیین رشته در شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کار دانش بر اساس شیوه نامه‌ای است که وزارت آموزش و پرورش تهیه و ابلاغ می کند.

شیوه اجرای این طرح به گونه ای است که نمرات هر دو نوبت اول و دوم در پایه‌های هفتم، هشتم و نهم ملاک قرار داده می شود که طبق ضوابط موجود در آن،نوبت اول ضریب یک و نوبست دوم ضریب دو دارد و مجموع این ضرایب، ۳۵ درصد از کل فرآیند هدایت تحصیلی را در بر می گیرد. ۱۰درصد از این ضرایب مربوط به نظر و علاقه دانش آموز، ۱۵ درصد استعداد و ۱۵ درصد نظر معلم‌ان دوره متوسطه اول، پنج امتیاز خانواده و ۱۰ امتیاز هم مشاور مدرسه است.

از سوی دیگر در این فرآیند، در هر منطقه و شهرستانی که اطلاعات دانش آموزان در سامانه ستاد تکمیل شود، پس از تایید رییس منطقه، فرم

در واقع در فرآیند هدایت تحصیلی با ارائه خدمات راهنمایی و مشاوره به دانش آموزان کمک می شود تا براساس استعداد و علاقه شخصی اولویت‌های ادامه تحصیل آنها در شاخه و رشته‌های تحصیلی مشخص شود. عملکرد تحصیلی دانش آموزان در فرآیند هدایت تحصیلی ۳۵امتیاز دارد، یعنی کسب حدالاق میانگین دروس تخصصی پایه های هفتم و هشتم و همچنین تمامی نمرات دوره متوسطه اول با ضرایب اختصاصی هر یک در زمینه و رشته‌های تحصیلی براساس نمرات پایان ترم خرداد ماه اهمیت بسیاری در این فرآیند دارد. همچنین دانش آموزان برای انتخاب رشته‌های نظری، فنی و حرفه‌ای و کار دانش باید حد نصاب

اقتصاد کیش

روزنامه

و ادبیات فارسی باید حداقل ۱۴، تعلیمات اجتماعی ۱۳ و زبان عربی نمره ۱۲ را کسب کنند. دانش آموزان برای انتخاب رشته علوم و معارف اسلامی باید حد نصاب میانگین سه ساله در دروس تخصصی معارف اسلامی ۱۴، زبان عربی نمره ۱۴ و زبان و ادبیات فارسی نمره ۱۴ را کسب کنند. همچنین دانش آموزان برای انتخاب رشته ریاضی در درس تخصصی ریاضی حداقل نمره ۱۴ و در درس علوم تجربی نمره ۱۳ را به عنوان حد نصاب میانگین سه ساله کسب کنند. انتخاب رشته تجربی نیز نیازمند کسب حد نصاب میانگین سه ساله نمره ۱۳ در درس ریاضی و نمره ۱۴در درس علوم تجربی است. دانش آموزان علاوه بر رشته‌های

نمون‌برگ هدایت تحصیلی هم زمان با اعلام نتایج امتحانات ماه های خرداد و شهریور، برای همه دانش آموزان صادر می شود و پس از تایید مسئول ثبت نمرات، مشاور و مدیر مدرسه تا نیمه تیر ماه همان سال برای قبولی‌های خرداد و همزمان با اعلام نتایج شهریورماه برای قبولی‌های شهریور در اختیار دانش آموز قرار می گیرد.

نظری می توانند در چهار شاخه صنعت، هنر، کشاورزی و خدمات فنی و حرفه‌ای و کار دانش نیز رشته مورد نظر خود را انتخاب کنند.

خودرویی ۱۰ هزار دلاری با ۸ هزار دلار آپشن اختیاری

شامل ورود بدون کلید، کروز کنترل(آپشن)، رادار پارک عقب، دوربین عقب(آپشن)، نشانگر فشار باد لاستیک، ای بی اس، ای بی دی، دستیار ترمز، پایداری الکترونیکی، ترمز پارک اتوماتیک، دستیار حرکت در سربلایی و سربایینی و ایروفیکس صندلی کودک قابل اشاره هستند.

نمایشگر دیجیتال سیستم سرگرمی، بلوتوث، تنظیم الکتریکی صندلی ها(آپشن)، استراحتگاه دست، صندلی ردیف سوم(آپشن)، پاور و بندوز جلو و عقب، اسکای روف(آپشن)، آیینه با تنظیم الکتریکی (آپشن)، برف پاک کن عقب و... اشاره کرد. در بخش ایمنی نیز مواردی

کابین و ایمنی فضای داخل کابین یو ۷۰طراحی مناسبی دارد که از امکانات آن می توان به سیستم تهویه اتوماتیک(آپشن)، استارت دکمه ای(آپشن)، درب صندوق الکتریکی(آپشن)، پشتیبانی از فرمان های صوتی (آپشن)،نمایشگر دیجیتال اطلاعات کیلومتر(آپشن)،

این روزهای صنعت خودروی چین روبرو هستیم. در بخش ابعاد نیز برابر با ۴۸۰۶ میلیمتر در طول، ۱۸۷۰ میلیمتر در عرض و ۱۶۹۱ میلیمتر در ارتفاع توسعه یافته است. فاصله بین محورها نیز برابر با ۲۸۰۰ میلیمتر است. ارتفاع از سطح زمین ۲۰۰ میلیمتر و وزن خالص خودرو برابر با ۱۵۲۱ کیلوگرم محاسبه شده است. رنگ ها در حالت استاندارد ۱۷ و در ترم بالاتر ۱۸ پینچی هستند.

پیشرفته در بخش پیشروانه برای تمامی ترم ها از نمونه ۵. الیتری توربوشارژر با ۱۵۰ اسب بخار خروجی و گشتاور ۲۱۰ نیوتن متر استفاده شده است. این مجموعه با توجه به ترم با جعبه دنده ۶ سرعته دستی یا ۶ سرعته اتوماتیک هماهنگ می شود. ظرفیت باک ۵۵ لیتر است و اطلاعات رسمی در رابطه با میزان مصرف سوخت در دسترس نیست.سیستم ترمز در تمامی چرخ ها دیسکی است.

تولید چوب شفاف از پوست پر تقال

▪ **محققان سوئدی نوعی جدید از چوب شفاف از ترکیب پوست پر تقال و دیگر مرکبات تولید کرده‌اند که می‌تواند روزی جایگزین پنبیره‌های استاندارد شیشه‌ای شود.**



این مونومر برای پرکردن منافذ خالی چوب استفاده شد و شفافیت فوق‌العاده‌ای به وجود آورد. در یک چوب با قطر ۱.۲ میلی‌متر ۹۰ درصد شفافیت ایجاد شد که از کارهای قبلی این گروه خیلی بهتر بود. همچنین استحکام ۱۷۴ مگاپاسکال و انعطاف پذیری (کشش) ۱۷ گیگاپاسکال به آن داد که به گفته محققان برای مصارف ساخت و ساز مناسب است.

لیمونین، یک مونومر ساخته شده از روغن استخراج شده از پوست پر تقال و سایر مرکبات را جایگزین لیگنین کردند. «سلین مونتاناری» دانشجوی دکترا و محقق اصلی این مقاله می‌گوید: لیمونین را می‌توان از ضایعات تجدیدپذیری مثل پوست پر تقال در کارخانه‌های آب پر تقال به دست آورد.

موجود در دیواره سلول های گیاهان که استحکام گیاه را باعث می شود و بیشترین میزان نور را جذب می کند.از آن خارج کردند. سپس دیواره های سلول با گزینه دیگری که به نور اجازه عبور می دهد، دوباره پر می شوند.

گروهی از محققان در سراسر جهان به یافته های جالبی در مورد چوب‌ها رسیده‌اند که نشان می دهد چگونه با تغییر ترکیبات پیچیده چوب می توان ویژگی های کاملاً جدیدی به آن داد. این تغییرات شامل از بین بردن پلیمرها برای شفاف شدن آن، افزودن نانوذرات نیمه‌هادی برای درخشش آن در برابر اشعه ماورابنفش و افزودن پلیمرهای تغییر فاز دهنده برای ذخیره و آزادسازی گرما توسط این چوب‌ها است. دانشمندان موسسه فناوری سوئد در این زمینه پیشتاز بوده‌اند و اولین چوب شفاف خود را در سال ۲۰۱۶ تکمیل کردند. اکنون محققان در ایسن کامپوزیت جدید، «اکریلات

گروه علمی و آموزشی- محققان «مؤسسه سلطنتی فناوری کی.تی.ای» در سوئد این نوع چوب شفاف تجدیدپذیر را با استفاده از عصاره پوست مرکبات تولید کرده‌اند که باعث شفافیت بیشتر آن می‌شود. پلیمرهای موجود در دیواره‌های سلول چوب که لیگنین نامیده می‌شود، از عبور تقریباً تمام نور جلوگیری می‌کند. این محققان با جایگزینی لیگنین با روغن مشتق شده از پوست پر تقال و سایر ضایعات مرکبات، ماده ترکیبی ایجاد کردند که تقریباً ۹۰ درصد شفاف بوده و بسیار سازگار با محیط زیست است.

این محققان پیش بینی کرده‌اند که این چوب مسی تواند کاربردهای مختلفی از جمله در پنجره های هوشمند، مصارف گرمایی و حتی لیزرهای چوبی داشته باشد.

محققان برای تبدیل چوب به یک کامپوزیت شفاف، لیگنین و پلیمر

جدول روزنامه‌داری دو «شرح عدلی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مواد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.	یک جدول با دو شرح
--	--------------------------

جدول عدلی	افقی: ۱- استانی در جنوب ایران- محوطه باتاقی زیرزمینی که در آن زندانیان رانگه می‌داشتند ۲- هوو- از اسلحه‌های شمشیربازی- همسایه ۳- با پرکت- اتحادیه فوتبال اروپا- آن‌که شغلش بخت گذاشت ۴- از خود را ضی- برآمدگی لاستیک- شهری در هند- شهر نیروگاه ۵- عدد ماه یکصد- مداد بار یک نویس ۶- دستور کتبی و فرمان نظامی- عضو تفتک!- زوبین ۷- مؤسسه آموزش ابتدایی- جمع حرف- کچل ۸- شاعر از آنان چشم باری داشته- کلام پرسش- قله البرز مرکزی ۹- گشاده- گرم کنو- حرص و وضع ۱۰- مالا مال- شهر دکتر حسایی- ظرف غذای سربازان در پادگان ۱۱- عز- دالان- من و جنابعلی ۱۲- چوب گردن گلو خشمزن- کلام درویش- واژه نمجید- جمع منت ۱۳- زراعت و کشت- مرکز انگلیس- میدانی در تهران ۱۴- رنگ و وارنگ- پول خودمان- امضای چک ۱۵- میان صیحنه‌ا است- کتاب شعر فلسفی اقبال لاهوری	جدول ویژه ۱- دومین دوره شاهنامه- مازوت ۲- بناه، زنهاری- عامل وبروس آبله مرغان- رشته‌ها ۳- بیستانداری میان جشه بومی آمریکای شمالی- داستان کوتاه- دختر قهرمان بیبویان ۴- بلا درنگ- بله المانی- تیز نظر- کفش ۵- کتابی نوشته سبیده زهرا حسینی- کامل کردن- پرش کردن ۶- بنام- فرمانروا- کوچک ۷- نهمین پسر یعقوب نبی(ع)- نقب- بخیه درشت ۸- معلم شهید- کشور لهاسا- شاگرد میرعماد ۹- زنده جاوید- بیلاق تهران- عصب شناس، فیزیولوژیست و روانشناس روس ۱۰- عدد هندسی- آگهی تبلیغاتی بزرگ- هفت تیر کش نگراسی ۱۱- پر- یکی از رشته‌های اصلی هنرهای تجسمی- شیرینی خامه‌دار ۱۲- کتاب مقدس هندو-ان- در دست راننده- امر از زیستن- ستاره بنات‌النعش ۱۳- نام گلی- مغازه- گنبد زینتی ۱۴- ناگوار بودن- الهه زیبایی- مژهه
------------------	--	---

عمودی:	عمودی:
۱- کارگردان فیلم «مغزهای کوچک رنگ زده» (روی برده سینما)- برنده ماهیخوار ۲- گیاه- یقین- بلند مرتبه ۳- کرسی وعظ- چند اسیر- آشفته و پربیشان ۴- تخت- مثل و نظیر- خم ۵- مگری برنامه «فوتشه» ۶- تاب و توان ۷- سنگ آسیاب- رویان- پهنچا رو طبیعی ۷- حلوقوم- کلمه شگفتی- اصطلاح زراعتی- نام چند نفر از شاهان فرانسه ۸- پیشوای هند- آزر- خاکستری تیره ۹- از نشانه‌های بیماری- مخفف مر- را- یک عامیانه ۱۰- جزیره‌ای حوالی قشم ۱۰- دستبند زینتی زانه- به‌طور چشمگیر- غنچه صورت ۱۱- والده - جامی و آذربیکنگی هر دو حکایت این دو دل‌داده را به نظم کشیده‌اند ۱۲- هجو کردن- نانی از آرد خشک - رازه‌ای پنهان - رنج و آزار ۱۳- مژه- کیسه کتفی- آنکی ۱۴- سازمان صادر کننده نفت- ضربگیر زورخانه- نوشته‌ شده ۱۵- زله- فزری در ساخت هولیما	۱- خرگوشک- هافیک سالیئا عمودی: ۱- الگوواره- یک زبان برنامه‌نویسی منطقی چند منظوره ۲- مثل و مانند- بدون دقت لازم- درون محدوده ۳- رنگی برای فرش- آیزی لذیذ- خاتم ۴- هنرنیسه‌های هندی فیلم سرنشین- سپاسگزاری کردن- رئیس جیمز باند- روکا ساز ساختمان ۵- راننده فرمول یک آلمانی- انتها ۶- مخفف نه از شغل‌ها- نوعی ریواس ۷- نم‌د زین- مساوی- پادشاه خوارزمشاهی- آرایش صحنه ۸- جایزه بین‌المللی- مخفف تپاه مخفی ۹- سرباز نیروی دریایی- ماهی بزرگ- عبودیت- صنف ۱۰- شهری در استان اصفهان- بار سپید زمنی- نت بیمازا ۱۱- خمیدگی کاغذ- بافت گیاهی ۱۲- حقه- مضمون- شطرنج ژاپنی- مژه دیشلمه ۱۳- ساز زهی- آرشه‌ای- واحد وزن- پیام آور ۱۴- گیاه بیخنده- لانه زنبور- شادباش ۱۵- چشمه آب معدنی زیبای ازومیه در دهستان مرکور- بازیگر «جامه‌دران»
حل جدول ویژه شماره ۳۷۳۰	حل جدول عادی شماره ۳۷۳۰



www.webotel.ir
www.tiyam.com

۰۷۱ ۳۶۹۰۴

نصب و راه اندازی شبکه پشتیبانی شبکه مشاوره رایگان

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

نصب و راه اندازی دوربینهای مدار بسته پشتیبانی دوربینهای مدار بسته رفع اشکال

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

نصب و راه اندازی دوربینهای مدار بسته پشتیبانی دوربینهای مدار بسته رفع اشکال

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

نصب و راه اندازی دوربینهای مدار بسته پشتیبانی دوربینهای مدار بسته رفع اشکال

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

تیم رایان کیش

اینترنت پرسرعت ...

Tiyamnet

www.webotel.ir
www.tiyam.com

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶

Tiyamnet

www.webotel.ir
www.tiyam.com

۰۷۶ ۴۴۴ ۲۰۰ ۶۶