

مرجعی برای همه دانش آموزان باهوش سرزمینمان ایران



WWW.TIZLAND.IR



۱۳

آذر ماه
شماره سیزدهم

- ۱ انسانها چطور درس بخوانند
- ۲ چگونه ریاضی خود را قوی کنیم؟
- ۳ هفت روش برای تقویت مهارت نوشتاری در زبان خارجی
- ۴ چگونه برای کنکور وازگان را به خاطر بسپاریم؟
- ۷ آیا فرزندتان میتواند جهشی بخواند؟



نشریه داخلی سرزمین تیزهوش ها (انتشار الکترونیک)

تیزلند | tizland.ir | ۰۲۱۸۸۹۹۶۳۱۶

مدیر مسئول

عادل طالبی | adeltalebi@tizland.ir

مدیر اجرایی

شیرین محمدی | mohamadi@tizland.ir

طراح اینفوگرافیک

یاسمن مرادی

صفحه آرایی

محمد امین خانی

تاریخ انتشار

آذر ۹۷ | شماره سیزدهم

فهرست

<u>انسانی ها چطور درس بخوانند!</u>	۱
<u>چگونه ریاضی خود را قوی کنیم؟</u>	۲
<u>۷ روش برای تقویت مهارت نوشتاری در زبان خارجی</u>	۳
<u>چگونه برای کنکور واژگان را به خاطر بسپاریم؟</u>	۴
<u>آیا فرزندان میتواند جهشی بخواند؟</u>	۷

انسانی ها

چطور درس بخوانند؟

اگر قرار است دانش آموز رشته انسانی به خوبی درس بخواند، باید چطور عمل کند؟ در این مقاله به بررسی کلی دروس این رشته و روش مطالعه آنها و در مقاله بعدی به تفکیک زیر گروه های این رشته و مسائل مرتبط به آن می پردازیم.

همینطور شغل قضاوت یا مشاوره یا بسیاری از مشاغل منشعب از رشته نامبرده شده. خوب سوال اینجاست که اگر قرار است دانش آموز این رشته به خوبی درس بخواند، باید چطور عمل کند. در این مقاله به بررسی کلی دروس این رشته و روش مطالعه آنها و در مقاله بعدی به تفکیک زیر گروه های این رشته و مسائل مرتبط به آن می پردازیم. همیشه عنوان می شده است که درس های رشته انسانی درس هایی حفظی است و البته این حرف زیاد هم بیراه نیست. بسیاری از درس های این رشته حالت حفظی دارند، اما این امر صد در صد صادق نیست. پس یک دانش آموز رشته انسانی برای موفقیت در کنکور یا آزمون های پایان ترم نمی تواند مدام کتاب ها را حفظ کند و به امید قبولی در این رشته باشد.

یکی از سه رشته نظری در مقطع دبیرستان، رشته انسانی است. رشته ای که از قدیم باب بوده است که دانش آموزان با سطح درسی پایین، به این رشته بروند و دانش آموزان بهتر به رشته های ریاضی و تجربی. این در حالیست که فارغ التحصیلان این رشته شانس حضور و درس خواندن در رشته های مهمی مانند حقوق، مدیریت، روانشناسی، جامعه شناسی، باستان شناسی و بسیاری از رشته های دیگر را دارند. در اینکه جایگاه علوم انسانی در کشور ما جایگاه درستی نیست، هیچ شکی وجود ندارد. اما این دلیل نمی شود که اهمیت رشته های این زمینه علمی را نادیده بگیریم. فی الواقع کسی که قرار است برای امر مهم و خطیر وکالت آماده شود، قرار است در سنین ۱۵ تا ۱۷ سال در رشته انسانی درس بخواند، یا



با موبایل QR رو اسکن کن!
یا روی آن کلیک کن تا
بعد از ثبت نام و ورود به سایت
ادامه مقاله رو بخونی!



چگونه ریاضی خود را قوی کنیم؟

در این مقاله به شما می‌گوییم چگونه می‌توانید در درس ریاضی پیشرفت کنید. اگر شما هم جزء آن دسته دانش‌آموزانی هستید که دوست دارید نمرات بهتری در این درس کسب کنید و ریاضی را بهتر یاد بگیرید، این مقاله را از دست ندهید.



■ به جای حفظ کردن، ریاضی را بفهمید!

اغلب افراد به جای دقت در درک و فهم راه حل مسائل ریاضی، سعی می‌کنند این راه حل‌ها را حفظ کنند. همیشه به دنبال چرایی حل مسئله باشید نه فقط چگونگی حل آن، برای مثال نگاهی به الگوریتم تقسیم معمولی بیندازید، وقتی می‌خواهیم 73 را بر 3 تقسیم کنیم، اول می‌بینیم 7 تقسیم بر 3 چند می‌شود اما این 7 در واقع 70 است یا 7 تا 10 تایی، درک این واقعیت به این معناست که بدانیم در این مسئله چند گروه 3 تایی در عدد 73 وجود دارد و تقسیم کردن 7 بر 3 یک راه میانبر است و درک اینکه در واقع ما 73 را بر 3 تقسیم می‌کنیم مهم است. اگر الگوریتم تقسیم را به درستی درک کنیم دیگر برای ما مسئله‌ی سختی نخواهد بود.

■ ریاضی را فقط نخوانید، فعال باشید!

بر خلاف برخی مباحث آموزشی، ریاضی را نمی‌توان بدون تمرین یاد گرفت. ریاضی مبحثی است که اغلب آسان به نظر نمی‌رسد، اما نگران نباشید این کاملاً طبیعی و بخشی از فرآیند یادگیری ریاضی است. سعی کنید با آن ارتباط برقرار کنید بسیاری از مفاهیم ریاضی به هم مرتبط هستند، هر چقدر بیشتر این روابط را کشف کنید، ریاضی را بهتر می‌توانید بفهمید. مفاهیم ریاضی درجات سختی متفاوتی دارند، از سطحی که شما در آن هستید، شروع می‌شود و به سطوح سخت‌تر می‌رسد. اینترنت منبعی غنی از سایت‌های تعاملی مباحث ریاضی است که می‌توانید از آنها استفاده کنید.



با موبایل QR رو اسکن کن!
یا روی آن کلیک کن تا
بعد از ثبت نام و ورود به سایت
ادامه مقاله رو بخونی!



تقویت مهارت نوشتاری

در زبان خارجی

به صورت عمومی مهارت هایی که نیاز به تولید دارند یعنی نوشتن و گفتن از مهارت هایی که نیاز به دریافت دارند یعنی شنیدن و خواندن پیچیده ترند. به ویژه با گسترش شبکه های اجتماعی و اینترنت، استفاده از مهارت های نوشتاری هر روز اهمیت بیشتری پیدا می کند. در این مطلب سعی با روشهایی آشنا خواهید شد که به شما در یادگیری بهتر و موثرتر مهارت نوشتن در زبان های خارجی کمک میکند.



■ اطمینان حاصل کنید که مهارت اولیه ای از زبان مورد نظر دارید!

نوشتن را در واقع می توان پیشرفته ترین مهارت هر زبان در بین چهار مهارت اصلی (شنیدن، خواندن، گفتن، نوشتن) دانست. به صورت عمومی مهارت هایی که نیاز تولید دارند یعنی نوشتن و گفتن از مهارت هایی که نیاز به دریافت دارند یعنی شنیدن و خواندن پیچیده ترند. از طرف دیگر مهارت هایی که کلامی و شفاهی هستند (شنیدن و گفتن) از مهارت های کتبی (خواندن و نوشتن) پیچیده ترند پس می توان گفت نوشتن در این بین از همه پیچیده تر است. پیش از آنکه از خود توقع نوشتن به یک زبان را داشته باشید باید اول بدانید که آیا با اصول اولیه این زبان آشنا هستید یا خیر. در صورتی که اینطور نیست بهتر است پیش از شروع به نوشتن مهارت عمومی زبان خود را گسترش دهید.

■ با قواعد اولیه نوشتاری آشنا شوید!

اولین قدم در نوشتن یادگیری قواعد نوشتاری است. این قواعد از حروف الفبا و نحوه نوشتن آنها شروع شده و به قواعد نقطه گذاری و پاراگراف نویسی می رسد. گرچه نوشتن در سطح حرفه ای جزئیات زیادی دارد اما در ابتدا شما تنها باید با اصول اولیه نوشتن آشنا شوید تا نوشته شما قابل درک و خواندن باشد.

■ موضوعاتی برای نوشتن پیدا کنید!

پیدا کردن موضوعاتی که به سطح شما بخورد بسیار مهم است. در ابتدا بهتر است با موضوعات ساده شروع کنید و ...



با موبایل QR رو اسکن کن!
یا روی آن کلیک کن تا
بعد از ثبت نام و ورود به سایت
ادامه مقاله رو بخونی!



چگونه برای کنکور واژگان را به خاطر بسپاریم؟



یکی از دروس عمومی آزمون کنکور، درس زبان انگلیسی است، که از قضا با توجه به ضعف اکثر دانش آموزان در این درس نقش تعیین کننده ای در رتبه دانش آموزان دارد. دانش آموزان در صورتی که قصد دارند در این درس مهارت بالایی کسب کنند، می بایست در چند مهارت درک مطلب، قواعد و واژگان توانایی پیدا کنند.

یکی از دروس عمومی آزمون کنکور، درس زبان انگلیسی است، که از قضا با توجه به ضعف اکثر دانش آموزان در این درس نقش تعیین کننده ای در رتبه دانش آموزان دارد.

دانش آموزان در صورتی که قصد دارند در این درس مهارت بالایی کسب کنند، می بایست در چند مهارت درک مطلب، قواعد و واژگان توانایی پیدا کنند.

■ بهترین راه برای به خاطر سپردن واژگان

بزرگترین مشکل دانش آموزان ما این است که قصد دارند واژگان را حفظ شوند، در حالیکه یک اصل همیشگی، در بحث زبان آموزی، آن هم نه صرفاً برای کنکور و دانش آموزان و حتی زبان انگلیسی، که در هر مقطع و هر هر مخاطب و در هر زبانی، اینست که زبان

آموز می بایست لغت را ضمن متن بیاموزد. یعنی لغت، باید ضمن تکرار و در بطن متن انگلیسی در ذهن دانش آموز نهادینه شود. اما به هر دانش آموزان هم برای عدم پیروی از این الگو دلایلی مثل نداشتن وقت کافی را ارائه می دهند، که البته دلیل موجهی هم به نظر می رسد. ما چند کتاب لغت را، البته با هم با چند توصیه کلیدی، به دانش آموزان عزیز معرفی می کنیم که امیدواریم در مسیر موفقیت آنها کارآمد باشد.



با موبایل QR رو اسکن کن!
یا روی آن کلیک کن تا
بعد از ثبت نام و ورود به سایت
ادامه مقاله رو بخونی!



یک همراه پیدا کنید

پیدا کردن یک همراه تقریباً در تمام مهارت‌های یادگیری مفید است. کسی را پیدا کنید که بتوانید برای او بنویسید و او هم در مقابل برای شما بنویسد. اشتباهات همدیگر را پیدا کنید و هر بار سعی کنید نوشته پیشرفته‌تری را از دفعه قبل بنویسید!

یک وبلاگ بنویسید

امروزه زدن وبلاگ یکی از راحت‌ترین کارهایی است که می‌توانید در اینترنت انجام دهید. زدن یک وبلاگ می‌تواند به صورت همزمان در بسیاری از روش‌های بالا به شما کمک کند. وبلاگ به شما کمک می‌کند به صورت منظم بنویسید و تمرین داشته باشید. بسته به اینکه وبلاگ در چه موردی است، می‌تواند همیشه برای شما موضوعی برای نوشتن باشد. اگر وبلاگ شما مخاطبی هم داشته باشد می‌توانید از مخاطبان برای بهبود مهارت خود استفاده کنید و از آنها برای پیدا کردن اشتباهاتتان کمک بگیرید. اضافه بر همه این موضوعات زدن یک وبلاگ اعتماد به نفس شما را هم برای نوشتن بالا می‌برد و به شما کمک می‌کند در شرایط کاربردی بتوانید از مهارت خود به خوبی استفاده کنید!

بیشتر از نوشتن باید بخوانید

برای درست نوشتن، شما باید در واقع طرح‌واره نوشتارهای استاندارد را در زبان خارجی درک کنید. این درک در شکل اولیه یک نوع کپی کردن است. این یعنی شما باید ساختارهای آشنا را یاد بگیرید و از همان‌ها استفاده کنید، مثلاً نامه را همیشه با عبارتی خاص شروع و با عبارتی خاص تمام می‌کنند. یادگیری و کپی‌برداری این طرح‌واره‌ها نیازمند مطالعه است. سعی کنید کتاب‌ها، مقالات و نوشتارهایی را مطابق سطح خود پیدا کرده و بخوانید. در طول خواندن به جزئیات نوشتاری دقت بیشتری کنید تا بتوانید از المان‌های اصلی آنها در نوشته خود هم استفاده کنید!

ایرادات خود را پیدا کنید

شاید برای خودتان سخت باشد که اشتباهاتتان را پیدا کنید، چون اگر قادر به پیدا کردن آنها بودید احتمالاً از اول آنها را مرتکب نمی‌شدید. بهترین روش برای پیدا کردن اشتباهات استفاده از یک معلم را فردی است که سطح زبان پیشرفته‌تری نسبت به شما دارد. پیدا کردن و اصلاح کردن اشتباهات به شما کمک می‌کند در نوشتن درجا نزنید!



با موبایل QR رو اسکن کن و مطلب رو کامل بخون



به عبارت، با وجود نگاه فرادرسی طراحان سوالات
آزمون‌های سراسری، درصد بالایی از لغات این
آزمون‌ها، از همان واژگان کتب درسی استخراج
می‌شود. پس قدم اول برای تسلط در بحث واژگان
تسلط به واژگان کتاب‌های درسی است.
در بخش دوم، و در صورت حصول تسلط به واژگان
کتب درسی، نوبت به واژگان بالاتر می‌رویم.
در این قدم هم می‌بایست از کتابچه‌های لغت
نشرهای معتبر کمک درسی یاری گرفت و برخی از
توصیه‌ها مثل حفظ کردن واژگان کتاب ۵۰۴ واژه
ضروری یا واژگان ضروری برای تافل، کاری اشتباه
است و فقط به هدر رفت زمان و انرژی دانش‌آموز
منتهی می‌شود.

چه کتاب‌هایی را برای این اهداف بهتر است:

بهترین کتاب برای حفظ کردن واژگان کتب درسی به پیشنهاد ما کتاب tika نشر گاج است.
در این کتاب از یک روش خاص برای حفظ واژگان بهره گرفته می‌شود. در صفحات فرد این کتاب ۱۶ لغت
انگلیسی آمده است و در پشت همان صفحه، ترجمه واژگان آمده است. در پایین هر واژه ۸ مربع کوچک
طراحی شده است که برای خودآزمایی دانش آموز به شرحی که در ادامه می‌آید کاربرد دارد. دانش آموز در
شب اول ۱۶ واژه اول را مطالعه می‌کند و ترجمه آن‌ها را نیز در پشت صفحه حفظ می‌کند. شب دوم ۱۶ واژه
دوم را می‌خواند و ترجمه آن را حفظ می‌کند، اما در این شب ۱۶ واژه اول را هم مرور می‌کند. به این صورت
که در مربع‌های زیر هر واژه که معنای آن را به یاد می‌آورد تیک و در مربع هر واژه که معنای آن را به یاد
نیآورد، ضربدر می‌زند. شب سوم ۱۶ واژه سوم را مطالعه می‌کند. ۱۶ واژه اول را برای بار دوم مرور می‌کند و از
خود آزمون می‌گیرد و به همان ترتیب تیک و ضربدر می‌زند، و ۱۶ واژه دوم را برای بار اول. این مساله به
همین ترتیب پیش می‌رود، تا هر صفحه را در شب متوالی مرور کند. و به این ترتیب در اکثر دانش آموزان
در شب هشتم مرورشان، هر ۱۶ کلمه را درست به یاد می‌آورند و در حافظه بلندمدتشان ذخیره شده است



با موبایلت QR رو اسکن کن و مطلب رو کامل بخون

آیا فرزندتان میتواند جهشی بخواند؟



میان کسی که نمره های خوب می گیرد و همیشه شاگرد اول است با کسی که استعداد های ویژه دارد تفاوت بسیار است. شاگرد اول ها دانش آموزانی هستند که تلاش و پشتکار را ضمیمه استعدادهایشان کرده و موفق میشوند که اراده نقش به سزایی در این باره دارد. در این بین بسیاری از دانش آموزان ترجیح میدهند که پایه های درسی را یکی در میان طی کرده و به کلاس های بالاتر جهش کنند که اغلب به افت تحصیلی دچار نیستند. به هر حال در مورد این بچه ها نظرات زیاد است.

■ جهش تحصیلی از ابتدا تا به انتها!

برای جهش تحصیلی فقط کارنامه های پر از نمرات خوب کافی نیست، هر چند آموزش و پرورش نخستین شرط برای جهش کردن را کسب نمرات ممتاز میداند، با این که این شرط لازم است اما کافی نیست چرا که همیشه کسب نمرات ممتاز نشانی از استعداد- برتر دانش آموز نیست و نمیتوان تنها نمرات را معیار پذیرش حضور دانش آموزان برای حضور در دوره های جهشی تحصیلی بنا کرد.

اداره آموزش و پرورش استثنائی پس از برگزاری آزمونهای هوش و استعدادیابی، سطح و وضعیت دانش آموزان را می سنجد که دانش آموزان پس از کسب نمره قبولی ۸ در آزمون ها میتوانند در سه ماه تابستان، درسهای یک سال تحصیلی را بخوانند و در امتحانات شهریور

شرکت کنند و در صورت قبولی از ابتدای مهر در کلاس یک پایه بالاتر حاضر شوند.

■ دوره های جهشی، دانش آموزان

مستعد جهش تحصیلی را طلب میکند!

در جهش تحصیلی استعداد مهمترین عامل در نظر گرفته می شود اما استعداد لزوماً به معنای کسب نمره ممتاز نیست، برخی والدین این دو موضوع را با هم اشتباه میگیرند و در حالی که استعدادهای ویژه فرزند برایشان تایید شده نیست بدون در نظر گرفتن عوامل مختلف برای جهش تحصیلی او اصرار میکنند. استعداد با اصرار کلاسهای پی در پی و اقدامات دیگر به وجود نیاید بلکه استعداد توانی است که با آدمها آفریده میشود و فقط تمرین و پشتکار آن را پرورش میدهد. کودکان تیزهوش بهترین گزینه برای جهش تحصیلی هستند چرا که ویژگی های بارزشان آن ها را برای این گروه انتخاب میکند، آنها نسبت به یادگیری حریصاند و مطالب را با سرعت می آموزند.



تیزلند

مرجعی برای همه دانش آموزان باهوش سرزمینمان، ایران!

Milk

Monkey



نیزلسد