

انتظارات سرپرستی مدارس جمهوری اسلامی ایران از مدیران مجتمع های آموزشی در خصوص المپیادهای علمی

- * برگزاری کارگاه های آموزشی تخصصی آشنایی با المپیادهای علمی و رشته های مختلف آن خاص والدین و دانش آموزان
- * برگزاری دوره های تخصصی در رشته های مختلف المپیاد به منظور آماده سازی دانش آموزان برای شرکت در آزمون های المپیاد کشوری با هماهنگی مجتمع آموزشی توحید پسران
- * ارائه بسته های آموزشی (درسنامه، مجموعه سئوالات، کتب و منابع آموزشی)
- * برگزاری اردوی مطالعاتی و دوره های کوتاه مدت جمع بندی مباحث المپیاد
- * برگزاری آزمون های شبیه سازی المپیاد
- * برگزاری کارگاه های تحلیل و بررسی سئوالات آزمون های مرحله اول و دوم المپیادهای علمی
- * پشتیبانی آموزشی شامل مشاوره، برنامه ریزی و ارائه ی طرح مطالعاتی به دانش آموزان

آموزش و امتحانات سرپرستی مدارس جمهوری اسلامی ایران در امارات عربی متمدنه

همه اطلاعات در مورد نمره کف قبولی المپیاد جهت آگاهی بخشی مشاوران

با برگزار شدن هر آزمون المپیاد، اولین سوالی که بارها و بارها از طرف دانش آموزان، اولیا و حتی اساتید المپیادهای مختلف پرسیده میشود



این است «: کف قبولی امسال چنده؟»! این سوال که درگیرهای ذهنی زیادی را برای شرکت کنندگان پدید آورده است، میتواند بر روند شرکت در آزمون و تحلیل نتایج هر داوطلب تاثیراتی مثبت یا منفی گذارد. در ادامه این مطلب قصد داریم شما را با نمره کف قبولی و استفاده از آن آشنا تر کنیم. اطلاعات ما براساس جمع بندی روند برگزاری آزمونهای المپیاد علمی در نزدیک به سه دهه گذشته و مقایسه آن با داده های بعد از اعلام نتایج میباشد.

ابتدا شما را با روند کلی برگزاری المپیادهای علمی در ایران آشنا خواهیم نمود:

- المپیادهای علمی و ادبی ایران در دو مرحله برگزار میشوند که برگزیدگان این دو مرحله به دوره ای که تابستان هر سال در باشگاه دانش پژوهان جوان برگزار میشود (معروف به دوره تابستانه) راه پیدا کرده و سپس مدالهای رنگی در بین این دانش آموزان توزیع میشود. از بین طلایی های رشته هایی که آزمون بین المللی دارند، یک تیم انتخاب شده و تقریباً در عرض شش ماه به طور فشرده برای المپیاد جهانی آماده میشوند. (ان شاءالله که همگی با طلای جهانی بازگردند)

نمره کف قبولی در مرحله اول:

- پس از بررسی سوالات و ارزیابی تعداد شرکت کنندگان، اسامی تعدادی از دانش آموزان در مرحله اول اعلام میشود. این تعداد هر سال با سال قبل متفاوت است، اما در یک بازه مشخص سیر میکند (مثلاً قبولی های المپیاد شیمی در سالهای مختلف بین ۶۰۰ تا ۸۰۰ نفر بوده است) بنابراین نمره دقیق آخرین فرد قبول شده موسوم به "کف قبولی" پس از اعلام نتایج مشخص می شود.
- قبل از اعلام نتایج و برای برنامه ریزی مطالعاتی مرحله دوم، اساتید و مدرسین مجرب اطلاعات دانش آموزان شرکت کننده در آزمون را جمع آوری کرده و کمترین نمره ای که ممکن است در این مرحله ممکن است قبول شود را اعلام میکنند. این نمره کف قبولی احتمالی در مرحله اول میباشد*.
- برخی از معلمین با توجه به تجربه خود در سالهای مختلف اقدام به حدس نمره قبولی پس از آزمون و پیش از اعلام نتایج میکنند که توجه کنید این یک پیش بینی است و هیچ ضمانت اجرایی ندارد. دوباره یادآوری میکنیم که نمره دقیق کف قبولی فقط پس از اعلام نتایج مشخص میشود.

*: به نکات زیر توجه نمایید:

۱. این اطلاعات از دانش آموزان مختلف به دست می آید، بنابراین هرچه تعداد دانش آموزانی که مورد تحلیل قرار گرفته است بیشتر باشد، صحت آن نیز بیشتر خواهد بود.
۲. این نمره تاثیری در قبولی شما ندارد و نمیتوانید به آن اطمینان کنید. بنابراین سایت المپیادهای علمی ایران هر ساله یک بازه از نمره قبولی را اعلام میکند (در فاصله بین آزمون و اعلام نتایج) تا همه دانش آموزانی که احتمال قبول شدن آنها وجود دارد خود را برای مرحله دوم آماده نمایند.

۳. داشتن یک حد نصاب از دانش می‌تواند ضامن قبولی شما در مرحله اول باشد. یعنی به طور مثال اگر تمام آزمونهای سالهای گذشته المپیاد شیمی را بالای ۸۵ درصد پاسخ بدهید، به احتمال خیلی زیاد در مرحله اول قبول خواهید شد.
۴. موسسات و گروههایی که بیشترین تعداد مراجع و مخاطب را دارند، می‌توانند حدس بهتری از نمره کف قبولی ارايه کنند، اما خطای پیش بینی غیرقابل اجتناب است.

نمره کف قبولی در مرحله دوم:

- در این مرحله با توجه به امکاناتی که برای رشته های مختلف که در باشگاه دانش پژوهان جوان وجود دارد، فقط تعداد خاصی از دانش آموزان در هر رشته قبول میشوند (مثلا ۴۰ نفر در شیمی). پس قبولی در اینجا رقابتی است و به نمره بقیه شرکت کنندگان بستگی دارد. به طور مثال اگر آزمون ساده باشد و ۴۰ نفر ۱۰۰ درصد نمره را بگیرند، شما با نمره ۹۹ قبول نمیشوید و اگر آزمون سخت باشد ممکن است با نمره ۵۰ قبول شوید.
- کف قبولی در این مرحله کاملا به شرایط آزمون و تلاش دانش آموزان هر سال وابسته است. حدس این نمره سخت تر از مرحله اول است و تا زمان اعلام قطعی نتایج به هیچ نمره ای نمیتوان اطمینان داشت.
- سایت المپیادها علمی ایران با توجه به بیشترین آمار دانش آموزان مخاطب در بین موسسات المپیادی، حدودی از نمره کف قبولی در این مرحله را اعلام میکند. اما شما تا قبل از اعلام نتایج المپیاد، باید تمام توجه خود را به امتحانات نهایی معطوف کنید و سپس در زمان بین امتحانات و دوره تابستانه به مرور مباحث دوره پردازید.

نتیجه گیری:

- اطلاع از نمره کف قبولی به تنهایی هیچ فایده ای ندارد و فقط برای برنامه ریزیهای بعدی توسط دانش آموز میتواند مفید باشد.
- نمره کف قبولی در هر سال با سالهای گذشته تفاوت دارد.
- تا اعلام نتایج نهایی نمیتوان نمره دقیقی را برای قبولی در المپیادها در نظر گرفت.
- به هر منبعی اعتماد نکنید و خود را در معرض شایعات قرار ندهید.
- به جای صرف انرژی برای دانستن نمره کف قبولی، دانش خود را بالاتر ببرید.
- اگر احساس میکنید با نمره ای که به دست آورده اید، از سد مرحله اول عبور میکنید، پس وقت را هدر ندهید و برای مرحله دوم آماده شوید.

آموزش و امتحانات سرپرستی مدارس جمهوری اسلامی ایران در امارات عربی متحده

آشنایی با المپیادهای علمی ویژه آگاهی بخشی به دانش آموزان

المپیاد علمی دانش آموزی چیست؟

المپیاد علمی دانش آموزی، رقابتی علمی میان دانش آموزان دبیرستانی است که همه ساله در جهت انتخاب دانش آموزانی برای اعزام به مسابقات المپیاد جهانی در بیشتر کشورهای جهان برگزار می گردد. در ایران نیز، پس از انقلاب اسلامی، المپیادهای دانش آموزی در هفت رشته ریاضی، شیمی، فیزیک، زیست، کامپیوتر، نجوم و ادبی برگزار می گردد.

در ایران چه مقاطعی مجاز به شرکت در المپیادهای دانش آموزی هستند؟

طبق آخرین آیین نامه باشگاه، مربوط به پاییز سال نود، دانش آموزان اول مجاز به شرکت آزمایشی در المپیاد، و دانش آموزان دوم و سوم دبیرستان مجاز به شرکت در تمامی مراحل آزمون و در صورت صلاحیت کسب مدال می باشند. دانش آموزان سال پیش دانشگاهی (چهارم دبیرستان) و نیز دانش آموزان مقاطع راهنمایی مجاز به شرکت نیستند.

برای ثبت نام در المپیادهای دانش آموزی چه کنیم؟

ثبت نام المپیادهای دانش آموزی، همه ساله از اواخر پاییز شروع می شود و شما می توانید با مراجعه به سایت باشگاه دانش پژوهان جوان به نشانی www.ysc.ac.ir اطلاعات بیشتر را کسب کنید .

باشگاه دانش پژوهان چیست؟

باشگاه دانش پژوهان جوان، موسسه ای دولتی و از زیرمجموعه های وزارت آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران است که سالهاست مسئولیت برگزاری المپیادهای دانش آموزی در ایران را برعهده دارد.

کدام رشته را برای شرکت در المپیادهای کشوری انتخاب کنم؟

در این زمینه لازم می دانیم نکات زیر را یادآور شویم:

۱. هرگز چند المپیاد را به صورت همزمان مطالعه نکنید؛ تجربه نشان داده است تمرکز روی یک رشته منحصر، شانس بیشتری را برای موفقیت به شما هدیه می کند. المپیادهای ریاضی و کامپیوتر البته به علت وجوه اشتراک زیادشان، از این امر استثناء هستند.
۲. **علاقه!** این مطمئناً مهمترین فاکتور می باشد. هرگز به مزایای رشته های دیگر فکر نکنید و بی تردید المپیاد مربوط به رشته مورد علاقه تان را برگزینید. علاقه، پشتکار، استعداد و موفقیت را به دنبال خود به ارمغان می آورد.
۳. **استعداد؛** اگر علاقه شما نسبت به چند رشته یکسان بود، به دنبال استعدادهای درونی تان بگردید: برای مثال، اگر با حفظیات میانه خوبی ندارید، می توانید دور المپیادهای زیست شناسی، ادبی و یا شیمی را خط بکشی!

المپیادهای دانش آموزی چند مرحله هستند؟

المپیادهای دانش آموزی در ایران، مجموعاً دارای پنج مرحله است:

۱. **مرحله اول:** در این مرحله که بهمن یا اسفندماه هر سال برگزار می گردد، از مجموع بیش از ده هزار نفر در هر رشته، کمتر از هزار نفر برای شرکت در مرحله دوم برگزیده می شوند. سوالات این مرحله بیشتر تستی است و حدود سه ماه مطالعه یا بیشتر می تواند شانس موفقیت خوبی را برای شما داشته باشد. محل برگزاری این آزمون، در ده ها حوزه در سراسر کشور و در استان های مختلف است.
۲. **مرحله دوم:** این مرحله از بین برگزیدگان مرحله اول، در اردیبهشت ماه هر سال برگزار می گردد و در نهایت حدود ۴۰ نفر برگزیده را راهی مرحله سوم یا همان دوره تابستانه می کند. پذیرفته شدگان این مرحله، شانس یکی از مدال های طلا، نقره و یا برنز را برای خود قطعی کرده اند. گاهی از این مرحله به علت شانس کم قبولی (یک نفر از حدود هر بیست نفر) به عنوان سخت ترین مرحله المپیادهای کشوری نیز یاد می شود. محل برگزاری در حوزه هایی در استان های مختلف کشور است.

۳. **دوره تابستانه یا دوره چهل نفر:** در این مرحله، پذیرفته شدگان مرحله دوم المپیادهای کشوری، به مدت حدود دو ماه در تابستان هر سال، به باشگاه دانش پژوهان جوان دعوت شده و تحت آموزش مدرسان و اساتید علمی دانشگاهها قرار می گیرند. در نهایت چیزی بین ۸ تا ۱۸ نفر از هر رشته مدال طلا کسب کرده و مابقی به مدال های نقره و برنز می رسند. دارندگان مدال طلا می توانند بدون هیچ آزمون دیگری، وارد بسیاری از رشته ها در دانشگاه مورد علاقه خود شوند. ضمناً تمامی برندگان مدال به عضویت بنیاد ملی نخبگان در خواهند آمد. همچنین دارندگان مدال طلای همه رشته ها (به استثناء المپیاد ادبی) به عضویت تیم ملی المپیاد ایران در آن رشته در خواهند آمد. این مرحله شامل چندین مرحله تئوری یا عملی می باشد.

۴. **دوره انتخابی:** پاییز هر سال و از بین برندگان مدال طلا، پس از طی یک دوره چندماهه و آزمون های پیاپی، نیمی به عنوان اعضای اصلی تیم ملی المپیاد ایران در هر رشته و نیم دیگر به عنوان اعضای ذخیره برگزیده می شوند.

۵. **المپیاد جهانی:** اعضای برگزیده برای شرکت در المپیاد جهانی – که تعداد آنها در هیچ رشته ای از تعداد انگشتان دو دست تجاوز نمی کند – تابستان هر سال به کشور مقصد پرواز می کنند و طی یک دوره چند روزه و پس از گذر از چند آزمون، می توانند به یکی از مدال های طلا، نقره، برنز یا دیپلم افتخار المپیاد جهانی دست یابند.

مزایای عضویت در بنیاد ملی نخبگان چیست؟

حقوق ماهیانه تا انتهای دوره تحصیل در دانشگاه، کمک های مالی تحقیقاتی، رهن مسکن، خرید مسکن و ازدواج، اردوهای متعدد علمی و زیارتی به شهرها و کشورهای مختلف، مزایای معافیت از خدمت سربازی برای آقایان و بسیاری دیگر، از جمله مزایای عضویت در بنیاد ملی نخبگان است.

روزانه چند ساعت مطالعه برای المپیاد کافیت؟

این امر تابعی از شرایط شماست. اگر فرصت زیادی تا المپیاد کشوری برایتان باقی مانده، می توانید روی چیزی در حدود دو تا شش ساعت در روز مطالعه حساب کنید؛ اما اگر کمتر از دو یا سه ماه تا المپیاد زمان دارید، باید برای موفقیت بیش از پنج ساعت در روز مطالعه داشته باشید.

بیشتر چه دانش آموزانی در المپیاد موفق می شوند؟

به تجربه، دیده شده که دانش آموزانی موفق تر عمل می کنند که اولاً منابع مطالعاتی را به درستی خوانده و یاد گرفته باشند؛ ثانیاً از نظر استرس و مسائل روانی پیش از آزمون، در شرایط کاملاً ریلکسی باشند. و ثالثاً مسئله به اندازه کافی حل کرده باشند.

آیا در المپیاد مرحله ی اول تنها تا ترم اول سوال می آید یا که خیر؟

خیر، منابع اصلی المپیادهای کشوری، شامل تمام فصول کتاب هایی است که در آیین نامه های باشگاه معرفی می شود. برای مثال در المپیاد شیمی خواه دانش آموز سال اول باشد یا سال دوم و سوم، می بایست به تمام مطالب کتب شیمی سه سال دبیرستان تسلط کامل وجود داشته باشد.

در المپیاد جهانی ایران مقام چندم را داراست؟

ایران از این نظر رتبه نسبتاً خوبی دارد و با توجه به امکانات محدود می توان ایران را جزء ده کشور برتر در المپیادهای دانش آموزی قلمداد کرد.

آیا افرادی که در المپیاد مقام بیاورند، بدون کنکور به دانشگاه می روند؟

تنها کسانی که در المپیادهای دانش آموزی موفق به کسب مدال طلا شوند، می توانند بدون کنکور به دانشگاه راه یابند؛ البته برای دانش آموزانی که موفق به کسب مدالهای نقره یا برنز می شوند نیز مزایای محدودتری از این دست در نظر گرفته شده است.

نتایج مرحله اول المپیادهای علمی ایران چه زمانی اعلام می شود؟

ج. همواره زمان اعلام نتایج مرحله اول، اواخر اسفندماه هر سال بوده است. اما از سال نود و با تأخیر زمان برگزاری مرحله اول، ممکن است این مساله دچار تغییراتی شده باشد. به هر حال توصیه میشود به شایعات توجهی نداشته و هرگونه خبر موثق را از سایت رسمی باشگاه دانش پژوهان جوان دنبال کنید.

آیا می شود با یک سال خواندن در المپیاد موفق شد؟

واضح است که موفقیت در المپیاد مراتب متفاوتی دارد. بالطبع موفقیت در مرحله اول آن قطعا با یک سال مطالعه امکانپذیر است. اما قبولی در مرحله دوم المپیاد کشوری معمولاً کار مشکل تری است و در نهایت بیشتر مدال آورانی که مدال طلا کسب می کنند، بیشتر از یک سال مطالعه داشته اند. به هر حال توصیه می کنیم دانش آموزانی که حدود یک سال هم، زمان برای مطالعه المپیاد دارند، این مسیر را انتخاب کنند.

قبولی در مرحله اول چه مزیتی دارد؟ آیا در راهیابی به دانشگاه تأثیری ندارد؟

پذیرفته شدن در این مرحله جز تسلط علمی بر مطالب المپیاد مورد نظر و پربار شدن رزومه علمی مزیت خاص دیگری من جمله عضویت در بنیاد ملی نخبگان و راهیابی به دانشگاه ندارد. البته در مورد رشته هایی که ورود به آنها نیازمند مصاحبه است، وجود این مساله یک نکته مثبت است.

آیا می شود در یک سال، در دو المپیاد مختلف شرکت کرد؟ مثلاً زیست شناسی و شیمی .

بله. در مرحله اول این امر امکان پذیر است. اما حداقل تاکنون در مرحله دوم این مسئله مجاز نبوده است.

چه کنیم در مرحله دوم المپیاد کشوری پذیرفته شویم؟

مرحله دوم از جهتی با مرحله اول تفاوت اساسی دارد که تمامی متقاضیان آن تنها یک گام با کسب مدال و عضویت در بنیاد ملی نخبگان فاصله دارند؛ لذا تمام تلاش خود را به خرج خواهند داد. می توانید برای داشتن کلید موفقیت، روحیه و دقت خود را افزایش دهید. ضمن آنکه مطالعه منابع، شرکت در آزمون های آزمایشی و کلاس های المپیاد، از شروط لازم هستند.

آیا اینکه دانش آموزان پس از کسب مدال طلا، بدون گذراندن پیش دانشگاهی (سال چهارم) وارد دانشگاه می شوند، بعداً دچار مشکل نمی شوند؟

چرا. به همین خاطر واقعاً توصیه می کنیم برندگان مدال طلا، برخی دروس مربوط به رشته دانشگاهی خود را از کتب پیش دانشگاهی (یا سال چهارم دبیرستان) مطالعه نمایند. البته دانش پژوهان به لحاظ تئوری و طبق قانون باید مدرک پیش دانشگاهی خود را اخذ نمایند.

برای موفقیت در المپیاد، هوش موثر تر است یا تمرین؟

بستگی به رشته المپیاد مورد نظر دارد. اما معمولاً بیشتر از آنکه هوش دانش پژوه مهم باشد، پشتکار دانش آموز و اعتماد به نفس او نقش دارد؛ به شرطی که با تلاش آگاهانه و مشاوره با مدرسان باتجربه همراه شود.

شیوه مطالعه یک المپیادی موفق چگونه است؟

همراه با علاقه! عاشق علم باشید و المپیاد را از روی قصد و غرض نخواهید. بعدها خواهید فهمید که هیچ چیز ارزش یک لحظه "بی طمع" بودن را ندارد. پشتکار داشته باشید و با بزرگان رشته خود مشورت کنید.

آموزش و امتحانات سرپرستی مدارس جمهوری اسلامی ایران در امارات عربی متمدنه

آشنایی با المپیادهای علمی ویژه آگاهی بخشی به والدین

۱- المپیاد چیست؟

المپیاد دانش آموزی یک مسابقه علمی است که همه ساله بین دانش آموزان دبیرستانی برگزار می شود. متصدی برگزاری این مسابقه علمی، باشگاه دانش پژوهان جوان است و این المپیادها در ۷ رشته ی ریاضیات، زیست شناسی، شیمی، نجوم و اختر فیزیک، کامپیوتر، فیزیک و ادبی برگزار می شود.

۲- المپیادهای دانش آموزی چه زمانی برگزار می شوند؟

معمولا مرحله اول المپیادهای علمی در بهمن ماه هر سال برگزار می شود و از بین دانش آموزان شرکت کننده در رشته های مختلف حدود ۴۰۰ تا ۱۰۰۰ نفر پذیرفته شده و در اردیبهشت سال بعد در مرحله دوم المپیاد شرکت کرده و از بین آنها حدود ۴۰ نفر برگزیده شده و به دوره تابستانی المپیاد راه پیدا می کنند. در دوره تابستانی پس از آموزش و آزمون های مختلف تعدادی افراد به عنوان مدال های طلا و نقره و برنز معرفی می شوند. که تعداد مدال های طلا در رشته های مختلف متفاوت است. (برای مثال رشته ریاضی ۱۲ مدال طلا و رشته زیست شناسی ۸ مدال طلا دارد). دانش آموزانی که موفق به کسب مدال شده اند در دوره زمستانی باشگاه دانش پژوهان شرکت کرده و تعدادی از آنها به عنوان تیم المپیادی هر رشته به عنوان نماینده جمهوری اسلامی ایران به المپیادهای جهانی اعزامی شوند. دانش آموزانی که موفق به کسب مدال های نقره و برنز شده اند تحصیلات دبیرستانی خود را ادامه داده و پس از شرکت در کنکور وارد دانشگاه می شود که این مدال آنها به عنوان یک سهمیه در ورود به دانشگاه محسوب می شود.

۳- مدال های المپیاد چه مزایایی دارد؟

مدال طلا: افرادی که موفق به کسب مدال طلا می شوند از کنکور معاف می شوند و در هر رشته ای که علاقه مند باشند در دانشگاه ادامه تحصیل می دهند. همچنین این دانش آموزان تحت حمایت های مالی و غیر مالی بنیاد ملی نخبگان نیز قرار می گیرند. از طرف دیگر این دانش آموزان فرصت اعزام شدن به المپیاد های جهانی را خواهند داشت. نقره و برنز: این دانش آموزان در کنکور از سهمیه ۲۰ درصدی بر خوردار خواهند بود که به صورت افزایش تراز و انتقال دانشگاه اعمال می شود و سهمیه قابل توجهی است.

۴- سایر مزایای شرکت در المپیاد های علمی چیست؟

الف) تقویت پایه درسی: دانش آموزانی که در المپیادهای علمی شرکت می کنند مطالب کتاب های درسی را به صورت بسیار عمیق تر مطالعه می کنند. همچنین مطالب فراتر از کتاب درسی مطالعه می کنند که به یادگیری دروس دبیرستان بسیار کمک می کند. ب) تحصیل در دانشگاه: تجربه نشان داده است که دانش آموزان شرکت کننده در المپیاد های علمی در تحصیلات دانشگاهی بسیار موفق تر هستند. زیرا از طرفی "دانشگاهی درس خواندن" را از دوران دبیرستان یاد می گیرند و از طرف دیگر تعدادی از دروس پایه ای رشته دانشگاهی مورد علاقه خود را از قبل مطالعه کرده اند. ج) تمرین سخت کوشی: دوران المپیاد موجب تقویت حس سخت کوشی دانش آموزان می شود که این امر می تواند در دوران بعدی تحصیل و حتی در تمام طول تحصیل بسیار مفید باشد.

۵- آیا المپیاد به کنکور و درس های مدرسه لطمه نمی زند؟

اگر مطالعه المپیاد به صورت صحیح و با برنامه ریزی درست انجام شود نه تنها لطمه ای به درس و مدرسه نمی زند بلکه کمک بسیار زیادی نیز می کند و تجربه نشان داده است که افراد المپیادی معمولا در کنکور نیز موفقیت های چشم گیری کسب می کنند.

۶- چه کسانی می توانند در المپیاد شرکت کنند؟

دانش آموزان سال اول و دوم و سوم دبیرستان که معدل سال قبل آنها بالاتر از ۱۶ باشد با توجه به رشته تحصیلی و همچنین رشته مورد علاقه خود می توانند در یک یا چند رشته شرکت کنند.

آموزش و امتحانات سرپرستی مدارس جمهوری اسلامی ایران در امارات عربی متحده