

## دستورالعمل برگزاری المپیادهای علمی دانشآموزی کشور در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

### مقدمه:

آینده نظام جمهوری اسلامی ایران در گرو شکوفایی علمی استعدادها و شناسایی دانشآموزان جوان و مستعد کشور است و حمایت، تقویت و راهنمایی، به منظور بهبود و ارتقای سطح دانش آنان، تاثیر بسزایی در نیل به این هدف خواهد داشت. سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان به عنوان تنها متولی حوزه نخبگانی، وظيفة تحقق این مستولیت را بر عهده دارد. بر همین اساس و به منظور دست یابی به اهداف تعیین شده، آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی دانشآموزی مطابق شرایط و ضوابط زیر در سراسر کشور اجرا می‌شود:

### ۱. ستاد برگزاری آزمون استان:

#### ۱-۱) ترکیب اعضاء:

- مدیر کل آموزش و پرورش استان (رئیس ستاد)
- معاون آموزش متوسطه (قائم مقام رئیس ستاد)
- معاون برنامه ریزی و توسعه منابع
- رئیس اداره سنجش (دبیر ستاد)
- رئیس اداره استعدادهای درخشان (ناظر کیفی اجرای آزمون)
- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخ‌گویی به شکایات
- رئیس اداره حراست
- رئیس اداره روابط عمومی
- رئیس اداره فناوری اطلاعات

#### ۱-۲) وظایف:

برنامه‌ریزی و اجرای کلیه مراحل آزمون‌ها به شرح زیر بر عهده ستاد برگزاری آزمون استان است:

- اطلاع‌رسانی فraigیر و مناسب در زمان ثبت نام به مدارس (دوره دوم متوسطه)، دانشآموزان و اولیای آنان
- حوزه‌بندی، برگزاری آزمون‌ها و نظارت کامل بر فرآیند برگزاری در حوزه‌های اجرا
- اسکن و ارسال پاسخ‌نامه‌ها در زمان مقرر
- اطلاع‌رسانی پس از اعلام نتایج از سوی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان
- رسیدگی و پاسخ‌گویی به اعتراضات احتمالی حوزه‌های اجرایی
- ارائه گزارش‌های اجرایی، نظارتی و تحلیلی به سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان و مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
- انتخاب عوامل اجرایی حوزه‌های برگزاری آزمون شهرستان‌ها / مناطق / نواحی استان، زمان و نحوه دریافت دفترچه‌های سوالات، پاسخ‌نامه‌ها، شیوه‌نامه‌های اجرایی و ملزمات، قبل از برگزاری آزمون بر اساس دستورالعمل و شیوه نامه‌های مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی
- انجام سایر امور محول

## ۲. جدول زمانبندی آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی:

ردیف	مرحله/دوره	شروع/ثبت نام	شرکت کنندگان	نوع آزمون	شروع آزمون/دوره	اعلام نتایج	درخواست رسیدگی مجدد
۱	مرحله اول	دهه اول دی ۱۳۹۸ماه	دانشآموزان واجد شرایط	چندگزینه‌ای - کوتاه پاسخ*	دهه اول بهمن ماه ۱۳۹۸	دهه اول	دهه دوم ۱۳۹۸ اسفند
۲	مرحله دوم	-	پذیرفته شدگان نهایی مرحله اول	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	دهه اول اردیبهشت ۱۳۹۹ ماه	دهه دوم خرداد ۱۳۹۹	دهه دوم ۱۳۹۹ خرداد
۳	دوره آموزشی تابستان	دهه اول تیرماه ۱۳۹۹	پذیرفته شدگان نهایی مرحله دوم**	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	دهه اول تیرماه ۱۳۹۹	دهه سوم مرداد ۱۳۹۹	دهه دوم شهریور ۱۳۹۹
۴	دوره آموزشی طلای کشوری	۱۳۹۹/۰۹/۰۱	دارندگان مدال طلای کشوری که بین المللی هستند	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	دهه اول آذرماه ۱۳۹۹	۱۳۹۸/۱۲/۱۵	دهه دوم اسفند ۱۳۹۹
۵	دوره آمادگی تیم‌های ملی	-	منتخب تیم‌های ملی	چندگزینه‌ای، عملی تشریحی، کوتاه پاسخ	یک ماه قبل از اعزام		
۶	اعزام دانش‌پژوهان به مسابقات بین المللی	بهار ۱۴۰۰	منتخب تیم‌های ملی	تاریخ اعزام دانش‌پژوهان به کشورهای میزبان المپیادهای جهانی متفاوت است (از دهه دوم تیرماه لغایت دهه سوم شهریورماه ۱۴۰۰)			
۷	مراسم تقدیر با حضور رئیس جمهور یا معاون اول	۱۴۰۰ آبان	مدال آوران جهانی	توضیح: یک ماه بعد از بازگشت آخرین تیم اعزامی به المپیادهای جهانی			

\*سوالات المپیادهای فیزیک و نجوم و اخترفیزیک به صورت چندگزینه‌ای - کوتاه پاسخ است.

\*\*پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (دو برابر ظرفیت) المپیاد کامپیوتر و المپیاد فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون مرحله سوم(عملی) هستند و فقط در صورت کسب حد نصاب نمره علمی(حد اکثر تا ۴۰ نفر) به دوره آموزشی تابستان راه می‌یابند.

### ۳. کمیته‌های علمی:

#### (۳-۱) تعریف:

به استناد ماده ۸ بند چ اساس‌نامه باشگاه دانش‌پژوهان جوان مصوب آبان ماه ۱۳۷۳ مصوب شورای عالی انقلاب فرهنگی، کمیته‌های علمی از ارکان اصلی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان هستند که به منظور شناسایی دانشآموزان مستعد شرکت‌کننده در آزمون المپیادهای از تخصص، توان علمی و تجربیه آنان در مراحل مختلف برگزاری آزمون و پذیرش افراد بهره گرفته می‌شود.

### ۳-۲) اعضای کمیته:

به استناد مصوبات جلسات شماره ۶، ۹، ۱۱، ۱۲ و ۲۴ هیأت امنی باشگاه دانش پژوهان جوان، اعضای کمیته‌های علمی عبارتند از:

- استاد و اعضای هیأت علمی دانشگاهها
- دبیران رسمی آموزش و پرورش
- دانشجویان المپیادی و مدال‌آوران المپیادهای علمی (کشوری و جهانی)
- فعالان عرصه کارآفرینی و بنیان‌گذاران استارت‌اپ‌های ملی

### ۳-۳) وظایف:

تمامی فرآیندها اعم از طراحی، تعیین تعداد و نوع سوالات، نحوه برگزاری آزمون و تصحیح اوراق، بررسی درخواست‌های تجدید نظر و پاسخ‌گویی به آنها، همچنین شیوه‌های آموزش دانش پژوهان در مراحل مختلف المپیاد تا انتخاب تیم‌های ملی کشور، تحت نظر سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان و بر اساس مقررات موجود و مصوبات شورای باشگاه دانش پژوهان جوان، از وظایف کمیته‌های علمی است.

لازم به ذکر است روسای کمیته‌های علمی یک نفر را به عنوان رابط کمیته (ناینده تام الاختیار) به منظور تسهیل ارتباط و تسریع در انجام فرآیندهای برگزاری المپیادها به معاونت دانش پژوهان جوان معرفی می‌کنند.

### ۴. فرآیند برگزاری آزمون المپیادهای علمی کشور:

هدف:

- ایجاد تکاپوی آموزشی در مدارس، شناسایی و انتخاب دانش آموزان دارای استعداد و توانمندی‌های علمی ویژه است.

### ۴-۱) مرحله اول:

این آزمون‌ها به صورت همزمان در سراسر کشور و حوزه‌های خارج از کشور برای دانش آموزان پایه‌های دهم و یازدهم علاقه‌مند به آزمون المپیادهای علمی در رشته‌های زیر برگزار می‌شود:

- |                                     |                      |                     |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------|
| ۱- ادبی                             | ۲- جغرافیا           | ۳- ریاضی            |
| ۴- زیست شناسی                       | ۵- شیمی              | ۶- فیزیک            |
| ۷- کامپیوتر                         | ۸- نجوم و اخترفیزیک  | ۹- علوم زمین        |
| ۱۰- سلوهای بنیادی و پژوهشی بازساختی | ۱۱- تفکر و کارآفرینی | ۱۲- اقتصاد و مدیریت |
| ۱۳- پژوهشی                          |                      |                     |

## جدول زمان و ساعت شروع مرحله اول:

ردیف	المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
۱	کامپیوتر	سیام	پنجشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	۰۹:۰۰ صبح
۲	جغرافیا	دوم	پنجشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۳	علوم زمین	اول	پنجشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۴	شیمی	سیام	جمعه	۱۳۹۸/۱۱/۰۴	۰۹:۰۰ صبح
۵	ادبی	سی و سوم	جمعه	۱۳۹۸/۱۱/۰۴	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۶	نجوم و اختر فیزیک	شانزدهم	شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۵	۰۹:۰۰ صبح
۷	ستولهای بنیادی و پژوهشی بازساختی	پنجم	شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۵	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۸	فیزیک	سی و سوم	یکشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۶	۰۹:۰۰ صبح
۹	زیست‌شناسی	بیست و سوم	یکشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۶	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۱۰	ریاضی	سی و هشتم	دوشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۷	۰۹:۰۰ صبح
۱۱	اقتصاد و مدیریت	اول	دوشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۷	۱۴:۰۰ بعدازظهر
۱۲	تفکر و کارآفرینی	اول	سهشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۸	۰۹:۰۰ صبح

توجه: جهت اطلاع از نحوه برگزاری المپیادها تفکر و کارآفرینی، پژوهشی به بخش شرایط اختصاصی این المپیادها، در همین دستورالعمل مراجعه شود.

- شرایط داوطلبان مجاز به شرکت در المپیادهای علمی با پیشنهاد کمیته‌های علمی یا تصویب شورای باشگاه دانش‌پژوهان جوان و بر اساس سیاست‌های سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان تعیین می‌شود.
- نوع سوالات این آزمون‌ها به صورت چند گزینه‌ای و پاسخ کوتاه است.
- تعیین منابع آزمون، طراحی و آماده‌سازی سوالات این مرحله، حد نصاب نمره قبولی، تهیه کلید سوالات و تأیید علمی سوالات به عهده کمیته‌های علمی است.
- مسئولیت آماده‌سازی زیرساخت‌ها جهت انجام فرآیندهای الکترونیکی ثبت‌نام، صدور کارت ورود به جلسه آزمون و اعلام نتایج توسط مرکز برنامه‌ریزی و فناوری اطلاعات با هماهنگی سایر واحدهای ستادی ذی‌ربط و با نظارت سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان و دانش‌پژوهان جوان انجام می‌شود.
- اسامی پذیرفته شدگان برای شرکت در مرحله دوم به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان و مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور ارسال می‌شود.
- دفترچه سوالات به همراه کلید پس از آزمون در سایت معاونت دانش‌پژوهان جوان به نشانی <https://ysc.ac.ir> قرار می‌گیرد.
- دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدید نظر دانش‌آموزان فقط بصورت الکترونیکی از طریق سامانه ثبت نام المپیادهای علمی به نشانی <https://oly.medu.ir> در مهلت تعیین شده انجام می‌شود. به هیچ وجه امکان پاسخ گویی حضوری وجود ندارد.

#### ۴-۴) آزمون‌های مرحله دوم:

- این آزمون‌ها هم‌زمان در تمامی حوزه‌های پیش‌بینی شده در مرکز استان‌ها و حوزه‌های منتخب خارج از کشور برگزار می‌شود.
- تعیین منابع آزمون، تعداد و نوع سؤال، تعداد گزینه‌ها، بارم یا امتیاز هر سؤال (چندگزینه‌ای، پاسخ کوتاه، تشریحی و یا عملی)، مدت زمان هر آزمون، مجاز بودن یا نبودن استفاده از ماشین حساب، امتیاز مربوط به انتخاب گزینه درست، غلط و نزدیک، تهیه پاسخ‌نامه (تشریحی و چندگزینه‌ای)، بررسی و پاسخ به درخواست تجدید نظر شرکت کنندگان از وظایف هر کمیته علمی است.
- پس از برگزاری آزمون المپیادها، سوالات و کلید آن در سایت معاونت دانش‌پژوهان جوان به نشانی <https://ysc.ac.ir> قرار می‌گیرد.
- سوالات این مرحله به صورت چندگزینه‌ای، تشریحی و یا ترکیبی از چندگزینه‌ای- تشریحی است.

#### ۳-۴) آزمون مرحله سوم (عملی)

- این آزمون ویژه المپیادهای کامپیوتر و فیزیک است.
- در المپیاد کامپیوتر به مدت دو روز و در المپیاد فیزیک به مدت یک روز آزمون عملی (از پذیرفته شدگان دو برابر ظرفیت مرحله دوم) برگزار می‌شود.
- در پایان آزمون عملی المپیاد کامپیوتر نتیجه به شرکت کنندگان اعلام می‌شود و سپس درخواست‌های تجدید نظر توسط کمیته علمی بررسی، و پذیرفته شدگان نهایی برای شرکت در دوره آموزشی تابستان (حداکثر تا ۴۰ نفر) اعلام می‌شود.
- در پایان آزمون عملی المپیاد فیزیک، پس از بررسی درخواست‌های تجدیدنظر توسط کمیته علمی، بر اساس ۲۵ درصد نمره آزمون عملی و ۷۵ درصد نمره کسب شده مرحله دوم، تعداد حداکثر تا ۴۰ نفر برای شرکت در دوره آموزشی تابستان انتخاب و معرفی می‌شوند.

#### ۴-۴) دوره آموزشی تابستان:

- شرکت کنندگان در این دوره، پذیرفته شدگان نهایی آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی کشور هستند.
- بر اساس مصوبه شورایی باشگاه دانش پژوهان، تعداد پذیرفته شدگان نهایی هر المپیاد حداقل تا ۴۰ نفر (به استثنای المپیاد ریاضی تا ۶۰ نفر) تعیین شده است.

#### اهداف:

- ایجاد شرایط یکسان آموزش، کشف استعدادهای برتر و پرورش استعداد همه دانش آموزان (دانش پژوهان)
- ارتقای سطح علمی دانش پژوهان
- توسعه المپیادهای علمی به تمام نقاط کشور با توجه به پراکندگی پذیرفته شدگان به لحاظ جغرافیایی
- دوره آموزشی تابستان سال ۱۳۹۹ در تهران و در صورت تصویب شورایی باشگاه و وجود شرایط، امکانات مناسب و بسترها لازم در خارج از تهران برگزار می شود.
- دانش پژوهان این دوره، پس از آموزشها و کسب موفقیت در آزمون های مربوط، بر اساس نمره مکتبه و بر اساس مصوبه شورایی باشگاه دانش پژوهان در مورخ ۱۳۹۷/۱۱/۱۵، مдал های طلا، نقره، برنز و در صورت عدم کسب حد نصاب نمره علمی گواهی شرکت در دوره دریافت می کنند.
- تعداد دریافت کنندگان مadal طلا بر اساس مصوبات شورایی عالی انقلاب فرهنگی است.

**جدول الف)** تعداد مdal های طلا، نقره و برنز بر اساس مصوبه شورایی باشگاه مورخ ۱۳۹۷/۱۱/۱۵

ردیف	المپیاد	تعداد Mdal طلا	تعداد Mdal نقره	تعداد Mdal برنز	مجموع Mdal ها
۱	ریاضی	۱۲	۲۴	۲۴	۶۰
۲	فیزیک	۱۰	۱۵	۱۵	۴۰
۳	نجوم و اختر فیزیک	۱۰	۱۵	۱۵	۴۰
۴	زیست شناسی	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۵	شیمی	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۶	کامپیوتر	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۷	ادبی	۱۸	۱۱	۱۱	۴۰
۸	جغرافیا	۸	۱۶	۱۶	۴۰
مجموع					۳۶۰

- طول دوره مطابق با تقویم آموزشی و برنامه ارائه شده از سوی رؤسای کمیته های علمی و تایید سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان از شروع ثبت نام تا اعلام نتیجه نهایی، بر اساس مصوبه شورایی باشگاه دانش پژوهان جوان جلسه مورخ ۱۳۹۸/۰۲/۳۰حداکثر تا ۶ هفته خواهد بود.

## جدول ب) تعداد مدال‌ها/ تندیس طلا، نقره و برنز المپیادهای جدید

ردیف	المپیاد	تعداد مدال طلا/ تندیس	تعداد مدال نقره/ تندیس	تعداد مدال برنز/ تندیس	مجموع مدال‌ها
۱	علوم زمین	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۲	سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی*	۸	۱۲	۲۰	۴۰
۳	اقتصاد و مدیریت	۱۰	۱۵	۱۵	۴۰
۴	تفکر و کارآفرینی	۸	۱۲	۲۰	۴۰
	مجموع	۳۴	۵۵	۷۱	۱۶۰

\* با توجه به متغیر بودن تعداد پذیرفته شدگان در دوره آموزشی تابستان المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، به صورت نسبی، ۲۰٪ اول تندیس طلا، ۳۰٪ دوم تندیس نقره و ۵۰٪ سوم تندیس برنز است و در صورت عدم کسب نمره حد نصاب علمی به تشخیص کمیته علمی گواهی حضور در دوره داده خواهد شد.

### فرآیند اجرای دوره آموزشی تابستان:

- تمام عوامل اجرایی این دوره توسط معاون دانش‌پژوهان تعیین می‌شوند.
  - دانش‌پژوهان پذیرفته شده آزمون مرحله دوم و مرحله سوم المپیاد کامپیوتر و المپیاد فیزیک، جهت شرکت در دوره موظف هستند برای ثبت نام الکترونیکی به سامانه ثبت نام مراجعه کنند.
  - ثبت نام الکترونیکی دانش‌آموزان و تعیین روز ثبت نام حضوری، توسط سازمان ملی پروردش استعدادهای درخشان از طریق سایت معاونت دانش‌پژوهان جوان به نشانی <https://psc.ac.ir> اعلام خواهد شد.
  - مدارک لازم هنگام ثبت نام حضوری: اصل کارنامه‌های تحصیلی پایه دهم و یازدهم، کپی شناسنامه و کارت ملی، اصل گواهی اشتغال به تحصیل عکس‌دار و ممهور به مهر مدرسه محل تحصیل
  - دوره آموزشی تابستان در تهران و در صورت تصویب شورای باشگاه و وجود شرایط، امکانات مناسب و بسترها لازم با هماهنگی کمیته‌های علمی در خارج از تهران برگزار می‌شود.
  - تمامی دانش‌پژوهان این دوره اعم از تهرانی و شهرستانی در خوابگاه‌های تعیین شده اسکان داده می‌شوند.
- توجه: بر اساس مصوبه شورای باشگاه دانش‌پژوهان جوان در جلسه مورخ ۱۰/۱۰/۱۳۹۷، دوره آموزشی تابستان به صورت شبانه روزی بوده و اسکان دانش‌پژوهان تهرانی در خوابگاه الزامیست.
- امکانات خوابگاه در حد خوابگاه‌های دانشجویی و مدارس شبانه روزی بوده و دانش‌پژوهان در صورت تمایل می‌توانند وسائل مورد نیاز خود را شخصاً "تھیه" کنند.
  - تغذیه (صبحانه، ناهار، شام و میان وعده) دانش‌پژوهان، عوامل اجرایی و ایاب و ذهاب دانش‌پژوهان به منظور جایگزینی از محل برگزاری دوره تا خوابگاه، توسط واحد مجری که مورد تایید سازمان ملی پروردش استعدادهای درخشان انجام می‌شود.
  - تاریخ شروع و طول دوره و تعطیلات احتمالی بین دوره توسط سازمان ملی پروردش استعدادهای درخشان تعیین و اطلاع رسانی می‌شود.
  - شروع دوره آموزشی تابستان بلافاصله بعد از ثبت نام در تیرماه هر سال خواهد بود.

- حضور دانش پژوهان در برنامه تجدید میثاق با آرمان های حضرت امام خمینی(ره) و آشنایی با مقررات دوره برای دانش پژوهان به عنوان برنامه آغازین دوره آموزشی تابستان الزامیست.
- کلاس های درس و آزمایشگاهها مناسب با ویژگی های هر یک از المپیادهای علمی در حد امکانات موجود به وسائل مورد نیاز تجهیز می شوند.
- بر اساس مصوبه شورای باشگاه دانش پژوهان در جلسه مورخ ۱۰/۱۰/۱۳۹۷ شروع کلاس های درس از ساعت ۸ صبح و پایان کلاس ها حداقل تا ساعت ۱۸ تعیین شده است و حضور و غیاب توسط استاد انجام می شود.

موارد زیر توسط کمیته های علمی هر المپیاد با هماهنگی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان انجام می شود:

- ارائه برنامه آموزشی هفتگی
- تدوین سرفصل های دوره، اعم از دروس تئوری، عملی و سخنرانی
- شناسایی و بکارگیری استادی، مدرسان و سخنران
- تعیین تعداد آزمون های تئوری و عملی (میان دوره و پایان دوره)
- درخواست و تعیین مکان اردوهای علمی - آموزشی
- تعیین تعداد و مکان اردوی رصد برای دانش پژوهان المپیاد نجوم و اختر فیزیک (خارج از شهر تهران)
- درخواست ملزومات و تجهیزات، مواد لازم برای آزمایشگاهها
- اعلام نتایج نهایی به معاونت دانش پژوهان جوان
- بررسی و پاسخ گویی به درخواست های تجدید نظر

※ تعداد دریافت کنندگان مdal طلا بر اساس مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی (شامل معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها، دامنه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط، که به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می شوند) به شرح ذیل است:

- ۱- ریاضی: ۱۲ نفر
- ۲- زیست شناسی: ۸ نفر
- ۳- شیمی: ۸ نفر
- ۴- فیزیک: ۱۰ نفر
- ۵- کامپیوتر: ۸ نفر
- ۶- نجوم و اختر فیزیک: ۱۰ نفر
- ۷- ادبی: ۱۸ نفر

※ تعداد دریافت کنندگان مdal طلای کشوری المپیادهای جدید (فاقد امتیاز معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها) به شرح ذیل است:

- ۱- جغرافیا: ۸ نفر
- ۲- سلول های بنیادی و پژوهشکی باز ساختی: ۸ نفر
- ۳- علوم زمین: ۸ نفر
- ۴- تفکر و کارآفرینی: ۸ نفر
- ۵- اقتصاد و مدیریت: ۱۰ نفر
- ۶- پژوهشی: ۸ نفر

## توجه:

- در المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، تعداد دریافت‌کنندگان تندیس طلا شامل ۲۰ درصد از تعداد کل حاضرین در دوره آموزشی تابستان با توجه به کسب حد نصاب نمره تعیین شده توسط کمیته علمی، مشخص می‌شود.

### ۵-۴) دوره آموزشی طلای کشور:

شرکت‌کنندگان این دوره، فقط دریافت‌کنندگان مдал طلای کشور در دوره آموزشی تابستان هستند که شامل: المپیادهای ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین و نجوم و اختوفیزیک (المپیادهای بین‌المللی) می‌شود.

## اهداف:

- ایجاد شرایط عادلانه آموزش
  - ارتقای سطح علمی دانش‌پژوهان
  - رقابت سالم برای انتخاب تیم‌های ملی جمهوری اسلامی ایران برای منظور شرکت در آزمون المپیادهای علمی جهانی
- این دوره معمولاً در تهران و در صورت تصویب شورای باشگاه و وجود شرایط، امکانات مناسب و بسترها لازم در خارج از تهران برگزار می‌شود.
- دوره آموزشی طلای کشور بر اساس مصوبه هفتمین جلسه شورای باشگاه دانش‌پژوهان جوان در مورخ ۱۳۹۷/۰۷/۱۸، از تاریخ ۱۳۹۸/۰۹/۱۵ تا ۱۳۹۸/۱۲/۱۵ است. دوره آموزشی آمادگی تیم‌های ملی کشور از تاریخ ۱۳۹۹/۰۱/۲۳ تا ۱۳۹۹/۰۲/۲۴ است. در صورت ضرورت، با تصویب شورای باشگاه زمان برگزاری دوره آمادگی تیم‌های ملی تغییر می‌کند.

## توجه:

- تمامی مدارس آوران طلای کشور (المپیادهای علمی بین‌المللی فوق الذکر) تا قبل از شروع دوره باید در مدرسه محل تحصیل خود حضور داشته باشند و معاونت دانش‌پژوهان جوان هیچ گونه مستولیتی تاریخ مذکور بر عهده ندارد.

- دانش‌پژوهانی که جزو تیم ملی نمی‌شوند، موظفند از فروردین ماه ۱۳۹۹، خود را به مدرسه محل تحصیل معرفی و مثل سایر دانش آموزان در کلاس‌های درس شرکت کنند.

## فرآیند اجرایی دوره آموزشی طلا:

معاونت دانش‌پژوهان جوان به عنوان متولی این امر به منظور کیفیت بخشی آموزشی و سیاست‌گذاری با رعایت ضوابط آموزشی، مالی و مناسب با میزان اعتبار تخصیص یافته به این دوره موارد زیر را انجام می‌دهد:

- عوامل اجرایی دوره از سوی معاون دانش‌پژوهان جوان تعیین می‌شوند.
- تمهید و آماده سازی کلاس‌های آموزشی و لوازم مورد نیاز، تغذیه دانش‌پژوهان و استاد (صبحانه، ناهار و شام) توسط معاونت دانش‌پژوهان جوان انجام می‌شود.
- برای تمامی دانش‌پژوهان شهرستانی، خوابگاه پیش‌بینی می‌شود.

- امور مربوط به اردوهای رصد و علمی - تغیری حی تو سط باشگاه انجام می شود.
- تاریخ شروع دوره، طول دوره، و تعطیلات احتمالی بین دوره بر اساس مصوبه شورای باشگاه و با صلاح دید سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشنان انجام می شود.
- قبل از شروع دوره، مراسم آشنایی با مقررات آموزشی برگزار می شود.
- کلاس های درس و آزمایشگاهها به وسائل مورد نیاز در حد امکانات موجود، تجهیز می شوند.
- کلاس های درس صرفا در معاونت دانش پژوهان جوان تشکیل می شوند.

**توجه:** در صورت تصویب شورای باشگاه و صلاح دید سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشنان و وجود

شرایط، امکانات مناسب و بسترها لازم در محل دیگر و یا خارج از تهران برگزار شود.

- امور فرق برنامه شامل: علمی-آموزشی، فرهنگی، ورزشی در حد توان و امکانات تو سط معاونت دانش پژوهان جوان انجام می شود.

**توجه:**

برنامه آموزش دوره طلا از ساعت ۸ صبح تا ۱۶ عصر است اما بنابر شرایط خاص و در صورت درخواست رئیس کمیته علمی و تایید معاونت دانش پژوهان جوان، خارج از این زمان و در روز های پنج شنبه امکان پذیر است.  
موارد زیر تو سط کمیته های علمی انجام می شوند:

- تعیین سرفصل های دوره اعم: از دروس تئوری، عملی، تعداد آزمون های تئوری، عملی و درصد (میزان) تاثیر نمره آن ها تو سط روسای کمیته علمی دو هفته قبل از شروع دوره به معاونت دانش پژوهان جوان اعلام می شود.
- شرایط و ضوابط انتخاب تیم های ملی (درصد تاثیر آزمون های تئوری، عملی، رصد، نحوه محاسبه نمرات، آزمون های رصد و سایر موارد) قبل از شروع دوره به معاونت دانش پژوهان جوان ارائه می شود.
- پس از تصحیح پاسخ برگ ها تو سط مصححین و تایید کمیته علمی، نمرات به دانش پژوهان اعلام می شود.
- پس از دریافت و بررسی درخواستهای تجدید نظر دانش پژوهان، تغییرات ثبت شده و مجدداً تو سط کمیته علمی، کنترل و نتیجه به آنان اعلام می شود.
- دانش پژوهان بر اساس نمرات مکتبه رتبه بندی و نتیجه نهایی انتخاب اعضای تیم ملی برای شرکت در المپیادهای جهانی تو سط معاونت دانش پژوهان جوان به آنان اعلام می شود.

تعداد اعضای تیم های ملی جمهوری اسلامی برای اعزام به آزمون المپیادهای علمی جهانی به شرح زیر است:

- |                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| ۱- المپیاد ریاضی: ۶ نفر    | ۲- المپیاد زیست شناسی: ۴ نفر        |
| ۳- المپیاد شیمی: ۴ نفر     | ۴- المپیاد فیزیک: ۵ نفر             |
| ۵- المپیاد کامپیوتر: ۴ نفر | ۶- المپیاد نجوم و اختر فیزیک: ۵ نفر |
| ۷- المپیاد جغرافیا: ۴ نفر  | ۸- المپیاد علوم زمین: ۴ نفر         |

#### ۶-۴) دوره آموزشی آمادگی تیم‌های ملی:

در این دوره، اعضای تیم‌های ملی (المپیادهای ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین و نجوم و اختوفیزیک) قبل از اعزام به المپیادهای جهانی، در کلاس‌های آموزشی و آزمون‌های تمرینی که از قبل توسط کمیته‌های علمی مربوط تعیین شده است، شرکت می‌کنند.

اهداف:

- آمادگی دانش پژوهان برای حضور موثر در آزمون المپیادهای علمی جهانی
- افزایش کیفیت آموزشی مطابق سرفصل‌های استاندارد المپیادهای جهانی
- آمادگی کامل اعضای تیم با شرکت در آزمون‌های آزمایشی و تمرینی مطابق استانداردهای المپیادهای جهانی

فرآیند اجرایی دوره آمادگی تیم‌های ملی:

- مدت دوره حدود یک ماه است که بر اساس پیشنهاد کمیته‌های علمی و تایید سازمان ملی پروردش استعدادهای درخشنان، قبل از تاریخ اعزام انجام می‌شود.
- محل دوره صرفا در معاونت دانش پژوهان جوان و یا محلی که از سوی این سازمان اعلام می‌شود، برگزار می‌گردد.
- اساتید و مربیان از سوی رئیس کمیته علمی به معاونت دانش پژوهان جوان پیشنهاد و معرفی می‌شوند
- تمهد و آماده سازی کلاس‌های آموزشی و لوازم مورد نیاز، تغذیه دانش پژوهان و اساتید (صبحانه، ناهار و شام) توسط باشگاه دانش پژوهان جوان انجام می‌شود.
- برای دانش پژوهان شهرستانی، خوابگاه پیش‌بینی می‌شود.
- امور مربوط به اردوهای رصد و علمی- تفریحی در صورت لزوم و درخواست رئیس کمیته علمی، توسط معاونت دانش پژوهان جوان انجام می‌شود.
- کلاس‌های درس و آزمایشگاه‌ها همانند دوره آموزشی طلای کشوری، به امکانات مورد نیاز تجهیز می‌شوند.
- آزمون‌های آزمایشی و تمرینی همانند دوره آموزشی طلای کشوری برگزار می‌شود.

#### ۷-۴) فرآیند اعزام تیم‌های ملی به المپیادهای جهانی:

- تمامی امور مربوط به اعزام تیم‌ها به استناد ماده ۲ بند ج اساسنامه باشگاه دانش پژوهان جوان، توسط سازمان ملی پروردش استعدادهای درخشنان انجام می‌شود.
- ثبت نام در المپیاد جهانی مطابق مقررات المپیادهای بین‌المللی با هماهنگی رئیس کمیته‌های علمی المپیادهای علمی توسط معاونت دانش پژوهان ( واحد بین‌الملل ) انجام می‌شود.

#### ۸-۴) مراسم تقدیر از تیم‌های ملی جهانی:

مراسم دیدار و تقدیر از مداد آوران جهانی با رئیس جمهوری یا معاون اول رئیس جمهوری پس از بازگشت آخرین گروه اعزامی و تمهد مقدمات، انجام می‌شود.

## ۵- شرایط، تسهیلات و امتیازات عمومی

### ۱-۵) شرایط عمومی:

- دانش آموزان شرکت کننده باید در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ در پایه دهم یا بازدهم دوره دوم متوسطه به تحصیل اشتغال داشته باشند.
- دانش آموزان پایه های دهم و بازدهم در صورت دارا بودن شرایط (عمومی و اختصاصی) می توانند در بیش از یک آزمون المپیاد شرکت کنند.
- دانش آموزان پایه دهم شرکت کننده در المپیادهای ادبی و فیزیک به شکل آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.
- تمامی دانش آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز المپیاد کامپیوتر و نقره و برنز سایر المپیادها در دوره آموزشی تابستان ۹۷-۹۸، در صورت تمایل به شرکت در آزمون های المپیاد در سال جاری، ملزم به ثبت نام و شرکت در همه مراحل بوده و صرفاً در صورت موفقیت، به مرحله بعدی راه نخواهد یافت.
- برگزیدگان المپیاد سلوول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی در دوره آموزشی تابستان ۹۸-۱۳۹۷ و دانش آموزان دارنده مدال های طلا، نقره و برنز سایر المپیادها، در صورت تمایل به شرکت در المپیاد سلوول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی، ملزم به شرکت در تمامی مراحل مختلف آزمون در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت، به مراحل بعدی راه نخواهد یافت.

### ۵-۲) تسهیلات:

#### الف- مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی:

- دارندگان مدال طلای المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر و نجوم، پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبه شماره ۱۴۷ مورخ ۱۳۶۷/۲/۶، مصوبه شماره ۱۷۷ مورخ ۰۲/۱۰/۶۷، مصوبه شماره ۲۶۸ مورخ ۰۲/۱۰/۷۰، مصوبه شماره ۴۴۱ مورخ ۲۱/۲/۷۸، مصوبه شماره ۵۵۵ مورخ ۲۰/۱۱/۱۳۸۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف بوده و برای ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط، به دانشگاه مورد نظر شان معرفی می شوند.
- براساس مصوبه شماره ۷۱۲ مورخ ۰۲/۰۳/۱۳۹۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، دارندگان مدال طلای ادبی امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه علوم انسانی و گروه هنر را دارا هستند.
- براساس مصوبه ۷۱۲ مورخ ۰۲/۰۳/۱۳۹۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، دارندگان مدال طلای المپیادهای بین المللی ریاضی، فیزیک و کامپیوتر امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پژوهشکی را دارا می باشند.

#### ب- مصوبات شورای هدایت استعدادهای درخشان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری:

- دانش پژوهان می توانند از تسهیلات آیین نامه شماره ۰۵/۰۰۵ مورخ ۹۷/۷/۲۱ شورای هدایت استعدادهای درخشان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نامه شماره ۶۵۶۶۴ مورخ ۰۷/۰۴/۲۱ اداره کل دفتر برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری «اصلاح ماده ۱ آیین نامه مذکور» در صورت شرکت در

آزمون سراسری، با کسب حد نصاب علمی ۸۰ درصد نمره آزمون آخرین فرد پذیرفته شده آزمون سراسری، در هر کد محل تحصیل توسط دارندگان نشان طلا، نقره و برنز کشوری المپیادهای دانش آموزی استفاده نمایند.

#### ج- مصوبات بنیاد ملی نخبگان:

- مطابق نامه شماره ۱۵/۸۴۳۱ مورخ ۱۳۹۸/۰۶/۲۳ بنیاد ملی نخبگان، تمامی دارندگان مدالهای طلا و نقره، جهت بهره مندی از تسهیلات، به این بنیاد معرفی می شوند.

- مطابق نامه شماره ۱۵/۱۰۲۶۷ مورخ ۱۳۹۸/۰۹/۰۵ بنیاد ملی نخبگان عضو ندارد و برگزیدگان به منظور بهره مندی از تسهیلات بنیاد ضروری است با مراجعه به سامانه اطلاعاتی بنیاد به نشانی [www.sina.bmn.ir](http://www.sina.bmn.ir) فعالیت های

نخبگانی خود را در سامانه بارگذاری و ثبت کنند تا امکان بررسی درخواست آنان مطابق تسهیل مورد نظر فراهم شود.

- امتیازات مربوط به برگزیدگان المپیادهای دانش آموزی برای بهره مندی از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان بر اساس نامه شماره ۱۵/۱۰۲۶۷ مورخ ۱۳۹۸/۰۹/۰۵ به شرح جداول زیر می باشد.

#### شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر دانشگاهی از تسهیلات خدمت نظام وظیفه تخصصی

توضیحات	حداکثر امتیاز		فعالیت های نخبگانی			
	دکتری تخصصی	کارشناسی ارشد	جهانی	دانش آموزی	ملی	المپیاد علمی
صرف امتیاز بالاترین المپیاد در نظر گرفته می شود	تا ۱۵۰ امتیاز	تا ۱۵۰ امتیاز	طلا	دانش آموزی	ملی	
	تا ۱۲۰ امتیاز	تا ۱۲۰ امتیاز	نقره			
	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۰۰ امتیاز	برنز			
	تا ۸۰ امتیاز	تا ۸۰ امتیاز	طلا			
	تا ۶۰ امتیاز	تا ۶۰ امتیاز	نقره			
	تا ۴۰ امتیاز	تا ۴۰ امتیاز	برنز			

#### شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر فناور از تسهیلات خدمت نظام وظیفه تخصصی

توضیحات	حداکثر امتیاز			فعالیت های نخبگانی			
	دکتری تخصصی	کارشناسی ارشد	کارشناسی	جهانی	دانش آموزی	ملی	المپیاد علمی
-	تا ۱۵۰ امتیاز	تا ۱۵۰ امتیاز	تا ۲۵۰ امتیاز	طلا	دانش آموزی	ملی	
-	تا ۱۲۵ امتیاز	تا ۱۲۵ امتیاز	تا ۱۷۵ امتیاز	نقره			
-	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۲۵ امتیاز	برنز			
-	تا ۱۲۵ امتیاز	تا ۱۲۵ امتیاز	تا ۲۲۵ امتیاز	طلا			
-	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۲۰۰ امتیاز	نقره			
-	تا ۷۵ امتیاز	تا ۷۵ امتیاز	تا ۱۷۵ امتیاز	برنز			

شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر ایرانی غیر مقیم از تسهیلات خدمت نظام وظیفه تخصصی

ردیف	فعالیت های نخبگانی	حداکثر امتیاز		توضیحات
		دکتری	کارشناسی ارشد	
	رتبه در آزمون کارشناسی ( فقط یک آزمون )	از ۱۵۰ تا ۱۰۰	از ۱۵۰ تا ۱۰۰	تاریخ ۱۰۰۰ صفرامتیاز
	رتبه در آزمون کارشناسی ارشد ( فقط یک آزمون )	از ۷۵ تا صفر امتیاز	از ۷۵ تا صفر امتیاز	تاریخ ۳۰ صفرامتیاز
۵	برگزیده آزمون ها / المپیادهای علمی	کسب رتبه در المپیادها و جشنواره های علمی ( ملی و بین المللی )	از ۱۵۰ تا ۱۰۰ امتیاز	برحسب نوع المپیاد

شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر دانشگاهی از تسهیلات دوره پسا دکتری ( جایزه شهید دکتر چمران )

ردیف	فعالیت های نخبگانی	حداکثر امتیاز		توضیحات
دانش آموزی المپیاد علمی	جهانی	طلاء	نقره	- تا ۱۲۰ امتیاز
	جهانی	برنز	طلاء	- تا ۱۰۰ امتیاز
	ملی	نقره	طلاء	- تا ۸۰ امتیاز
	ملی	طلاء	نقره	- تا ۶۰ امتیاز
	ملی	نقره	طلاء	- تا ۴۰ امتیاز
	ملی	برنز	طلاء	- تا ۳۰ امتیاز

شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر دانشگاهی از تسهیلات ادامه تحصیل در دوره دکتری تخصصی ( جایزه شهید احمدی )

ردیف	فعالیت های نخبگانی	حداکثر امتیاز		توضیحات
دانش آموزی المپیاد علمی	جهانی	طلاء	نقره	- تا ۲۰۰ امتیاز
	جهانی	برنز	طلاء	- تا ۱۵۰ امتیاز
	ملی	طلاء	نقره	- تا ۱۰۰ امتیاز
	ملی	نقره	طلاء	- تا ۸۰ امتیاز
	ملی	طلاء	نقره	- تا ۴۰ امتیاز
	ملی	نقره	طلاء	- تا ۲۰ امتیاز

شیوه نامه بهره مندی دانش آموختگان برتر دانشگاهی از تسهیلات جذب در نهادهای فناورانه (جایزه شهید تهرانی مقدم)

توضیحات	حداکثر امتیاز			فعالیت های نخبگانی		
	دکتری تخصصی	کارشناسی ارشد	کارشناسی	طلاء	نقره	جهانی
-	تا ۱۲۰ امتیاز	تا ۱۵۰ امتیاز	تا ۱۸۰ امتیاز	طلاء	دانش آموزی الپیاد علمی	ملی
-	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۳۰ امتیاز	تا ۱۶۰ امتیاز	نقره		
-	تا ۸۰ امتیاز	تا ۱۱۰ امتیاز	تا ۱۴۰ امتیاز	برنز		
-	تا ۶۰ امتیاز	تا ۹۰ امتیاز	تا ۱۲۰ امتیاز	طلاء		
-	تا ۴۰ امتیاز	تا ۷۰ امتیاز	تا ۱۰۰ امتیاز	نقره		
-	تا ۳۰ امتیاز	تا ۶۰ امتیاز	تا ۹۰ امتیاز	برنز		

شیوه نامه حمایت از دانش آموختگان برتر دانشگاهی

توضیحات	حداکثر امتیاز			فعالیت های نخبگانی		
	دکتری تخصصی	کارشناسی ارشد	کارشناسی	طلاء	نقره	جهانی
-	تا ۱۲۰ امتیاز	تا ۱۵۰ امتیاز	تا ۱۸۰ امتیاز	طلاء	دانش آموزی الپیاد علمی	ملی
-	تا ۱۰۰ امتیاز	تا ۱۳۰ امتیاز	تا ۱۶۰ امتیاز	نقره		
-	تا ۸۰ امتیاز	تا ۱۱۰ امتیاز	تا ۱۴۰ امتیاز	برنز		
-	تا ۶۰ امتیاز	تا ۹۰ امتیاز	تا ۱۲۰ امتیاز	طلاء		
-	تا ۴۰ امتیاز	تا ۷۰ امتیاز	تا ۱۰۰ امتیاز	نقره		
-	تا ۳۰ امتیاز	تا ۶۰ امتیاز	تا ۹۰ امتیاز	برنز		

شیوه نامه پشتیبانی از فعالیت های علمی و فرهنگی دانشجویان مستعد تحصیلی کشور

توضیحات	حداکثر امتیاز			فعالیت های نخبگانی		
	دکتری تخصصی	کارشناسی ارشد	کارشناسی	طلاء	نقره	جهانی
در مقطع کارشناسی امتیاز با ضریب ۲۵ درصد رسال. از زمان شروع مقطع، به طور سالیانه کاهش می یابد.	۱۰۰	۲۰۰	۱۰۰۰	طلاء	دانش آموزی (صرفایک الپیاد که بیشترین امتیاز را برای فرد دارد در نظر گرفته می شود.)	ملی
(در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری ضریب امتیاز زمانی لحاظ نمی شود)	۸۰	۱۵۰	۹۰۰	نقره		
	۶۰	۱۲۰	۸۰۰	برنز		
	۵۰	۱۰۰	۷۰۰	طلاء		
	۴۰	۸۰	۵۰۰	نقره		
	۳۰	۶۰	۳۰۰	برنز		

د- مصوبات باشگاه دانش پژوهان جوان:

- دانش پژوهان بر اساس نمره مکتبه و بر اساس مصوبه شورایی باشگاه دانش پژوهان جوان مورخ ۱۵/۱۱/۱۳۹۷، مدال‌های طلا، نقره، برنز در صورت عدم کسب حد نصاب نمره علمی گواهی شرکت در دوره دریافت می‌کنند.

جدول (الف) تعداد مدال‌های طلا، نقره و برنز بر اساس مصوبه شورایی باشگاه دانش پژوهان جوان مورخ ۱۳۹۷/۱۱/۱۵

ردیف	المپیاد	تعداد طلا	تعداد نقره	تعداد برنز	مجموع
۱	ریاضی	۱۲	۲۴	۲۴	۶۰
۲	فیزیک	۱۰	۱۵	۱۵	۴۰
۳	نجوم و اخترفیزیک	۱۰	۱۵	۱۵	۴۰
۴	زیست‌شناسی	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۵	شیمی	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۶	کامپیوتر	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۷	ادبی	۱۸	۱۱	۱۱	۴۰
۸	جغرافیا	۸	۱۶	۱۶	۴۰
مجموع					۲۴۰

جدول (ب) تعداد مدال‌های طلا، نقره و برنز المپیادهای جدید

ردیف	المپیاد	تعداد مدال طلا / تندیس	تعداد مدال نقره / تندیس	تعداد مدال برنز / تندیس	مجموع مدال ها
۱	علوم زمین	۸	۱۶	۱۶	۴۰
۲	سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی*	۸	۱۲	۲۰	۴۰
۳	اقتصاد و مدیریت	۱۰	۱۰	۱۵	۴۰
۴	تفکر و کارآفرینی	۸	۱۲	۲۰	۴۰
مجموع					۱۶۰

سازمان  
برگزار

## ۶- شرایط اختصاصی:

### ۱-۶) المپیاد سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی:

\* شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

\* جوایز و امتیازات برگزیدگان:

الف) شرکت در کارگاه آموزشی:

- برگزیدگان آزمون مرحله دوم (حداکثر تا ۴۰ نفر) در دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۹ با هزینه مشترک معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان شرکت خواهند کرد.

ب) تندیس و جایزه نقدی:

اعطای تندیس و جایزه نقدی این المپیاد به برگزیدگان، مطابق جدول زیر است:

تندیس	درصد	مبلغ جایزه نقدی برای هر نفر
طلاء	%۲۰	۴ میلیون ریال
نقره	%۳۰	۳ میلیون ریال
برنز	%۵۰	۲ میلیون ریال

- با توجه به متغیر بودن تعداد پذیرفته شدگان در دوره آموزشی تابستان المپیاد سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی، نحوه توزیع تندیس ها به ترتیب نمره مکتبه توسط هر یک از شرکت کنندگان (به صورت نسبی، %۲۰ اول تندیس طلا، %۳۰ دوم تندیس نقره و %۵۰ سوم تندیس برنز) است و در صورت عدم کسب نمره حد نصاب علمی به تشخیص کمیة علمی گواهی حضور در دوره داده خواهد شد.

ج) کمک هزینه پژوهشی:

حمایت و هدایت تحصیلی به شرط قبولی در رشته های مرتبط با سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی در دانشگاه به صورت ارایه کمک هزینه پژوهشی به هر نفر مطابق جدول زیر (در اختیار اساتید برگزیده ستاد سلول های بنیادی و پزشکی باز ساختی معاونت ریاست جمهوری) فرار می گیرد:

تندیس	درصد	مبلغ کمک هزینه پژوهشی برای هر نفر
طلاء	%۲۰	۴۰۰ میلیون ریال
نقره	%۳۰	۳۰۰ میلیون ریال
برنز	%۵۰	۲۰۰ میلیون ریال

## توجه:

فهرست رشته‌های دانشگاهی مرتبط با علوم و فناوری‌های سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، از طریق پایگاه اینترنتی ستاد توسعه علوم و فناوری‌های سلول‌های بنیادی به نشانی [www.isro.isti.ir](http://www.isro.isti.ir) و پایگاه اینترنتی <http://ysc.ac.ir> و <http://sampad.medu.ir> به اطلاع خواهد رسید.

- المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، دارای امتیاز از سوی بنیاد ملی نخبگان است.

- برگزیدگان این المپیاد باید افراد عادی در آزمون سراسری، بدون هیچ گونه امتیاز خاصی شرکت کنند.

### د) تیم ملی المپیاد سلول‌های بنیادی:

- در صورت برگزاری المپیاد بین‌المللی سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی، اعضای تیم ملی جمهوری اسلامی ایران از میان برگزیدگان طلای کشوری این المپیاد انتخاب و در اولین دوره این رقابت علمی شرکت می‌کنند.

- ستاد توسعه علوم و فناوری‌های سلول‌های بنیادی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به عنوان پیشنهاد دهنده و همیار برگزاری آزمون المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی است.

## منابع آزمون:

### منابع المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی

ردیف	عنوان	مؤلف - سال انتشار	انتشارات
۱	ژیست‌شناسی سال دهم و یازدهم رشته علوم تجربی	-	-
۲	فیزیک سال دهم و یازدهم رشته ریاضی - فیزیک	-	-
۳	شیمی سال دهم و یازدهم رشته علوم تجربی	-	-
۴	آمار سال یازدهم رشته ریاضی - فیزیک	-	-
۵	کتابچه تکمیلی سلول‌های بنیادی قابل دانلود از وب سایت <a href="http://isro.isti.ir">isro.isti.ir</a>	قابل دانلود از وب سایت <a href="http://isro.isti.ir">isro.isti.ir</a>	
۶	سلول‌های بنیادی بافتی	دکتر حسین بهاروند، محمد رضا باغیان اسلامی نژاد - ۱۳۹۸	دانه زیست شناسی
۷	مهندسی بافت و روش‌های آزمایشگاهی	دکتر حسین بهاروند - ۱۳۸۷	دانه زیست شناسی
۸	تمایز سلول‌های بنیادی	دکتر حسین بهاروند، یاسر تهمتنی - ۱۳۹۸	دانه زیست شناسی
۹	سلول‌های بنیادی پرتوان	دکتر حسین بهاروند، دکتر نفیسه حسنی - ۱۳۹۸	دانه زیست شناسی
۱۰	Essential cell biology	۲۰۱۴-Bruce Albert	-
۱۱	Essential cell biology	۲۰۱۴-Robert Lanza	-
۱۲	Business Model Generation	Alexander Osterwalder and Yves Pigneur	-
۱۳	The Science of Stem Cells	۲۰۱۸-Jonathan .W.Slack	-

- شایان ذکر است که منابع انگلیسی و کتابچه تکمیلی از وب سایت [isro.isti.ir](http://isro.isti.ir) قابل دانلود است.

## تاریخ آزمون:

المپیاد	پنجم	شنبه	روز	تاریخ	ساعت شروع	انتشارات
سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی				۱۳۹۸/۱۱/۰۵	۱۴:۰۰ بعداز ظهر	

## ۶-۲) المپیاد جغرافیا:

### \*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم رشته ادبیات و علوم انسانی

### \*تعداد مدارالطلاء:

- تعداد نفرات دریافت کننده مدارالطلاء کشور حداقل ۸ نفر است.

### \*تسهیلات و امتیازات:

- مطابق نامه شماره ۱۵/۱۰۲۶۷ مورخ ۱۳۹۸/۹/۵ بنیاد ملی نخبگان، برگزیدگان این المپیاد، چنانچه در دانشگاه در رشته جغرافیا و رشته های زیر مجموعه آن (پس از ارائه از سوی سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان) پذیرفته شوند، مقرر شد در شیوه نامه مربوط به دانش آموختگان و پشتیبانی فعالیت های علمی و فرهنگی دانشجویان مستعد تحصیلی - امتیازی معادل با سایر المپیادهای دانش آموزی در نظر گرفته می شود.

- برای آن دسته از برگزیدگانی که در دانشگاه در رشته ای غیر از رشته جغرافیا یا رشته هایی که توسط سازمان ملی پژوهش استعدادهای درخشان اعلام شده، پذیرفته می شوند، در شیوه نامه های مذکور امتیازی معادل ۵۰ درصد سایر المپیادهای ملی دانش آموزی در نظر گرفته می شود.

- برای نفرات اعزامی به المپیادهای جهانی دانش آموزی با تایید معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری از طرف سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران حمایت های تحصیلی و تسهیل در خدمت دوره ضرورت انجام می شود.

- این المپیاد فاقد هرگونه امتیاز ادامه تحصیل در رشته و دانشگاه مورد نظر در زیرگروه مربوط، بدون شرکت در کنکور سراسری است.

- برگزیدگان این المپیاد باید مشابه سایر افراد عادی در آزمون سراسری، بدون هیچ گونه امتیاز خاصی شرکت کنند.

- سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران در برگزاری و اجرای آزمون المپیاد جغرافیا همکاری دارد.

- برگزیدگان المپیاد جغرافیا دوره آموزشی تابستان ۹۸، در صورت تمایل به شرکت در المپیاد جغرافیا، ملزم به شرکت در تمامی مراحل مختلف آزمون در سال تحصیلی جاری هستند و فقط در صورت موفقیت، به مراحل بعدی راه خواهند یافت.

### \*منابع آزمون: منابع مرحله اول:

- کتاب جغرافیای ایران پایه دهم

- کتاب جغرافیای ۲ (ناحیه‌ای) پایه یازدهم علوم انسانی .

- کتاب جغرافیای ۳ (کاربردی) پایه دوازدهم علوم انسانی .

- کتاب انسان و محیط زیست پایه یازدهم .

### \*تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
جغرافیا	دوم	پنج شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	۱۴:۰۰ بعداز ظهر

### ۶-۳) المپیاد ریاضی:

#### \* شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه های دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.
- بر اساس بالاترین نمره مکتبه آزمون مرحله اول، تعداد ۶۰۰ نفر از هر دو پایه ( دهم و یازدهم)، به آزمون مرحله دوم راه پیدا خواهند کرد.
- حداقل تا ۶۰ نفر از نفرات برتر آزمون، به مرحله دوم المپیاد ریاضی راه خواهند یافت تا برای کسب مدال های طلا، نقره، برنز و یا گواهی حضور در دوره، رقابت کنند.

#### توجه:

- تعداد ۹۰۰ نفر دیگر از دانش آموزان پایه دهم بر اساس بالاترین نمره مکتبه، به شکل آزمایشی در آزمون تشریحی مرحله دوم، به منظور آمادگی در المپیاد ریاضی سال آینده شرکت می کنند. این دانش آموزان حق شرکت در دوره آموزشی تابستان را ندارند.

#### \* تعداد مدال طلا:

- براساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۱۴/۰۷/۸۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مدال طلا ریاضی حداقل ۱۲ نفر است.
- براساس ماده واحده مصوبه ۷۱۲ مورخ ۰۲/۰۳/۱۳۹۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، دارندگان مدال طلای المپیادهای بین المللی ریاضی امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پژوهشکی را دارا هستند.

#### \* تسهیلات و امتیازات:

- دارندگان مدال طلای کشوری این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوجه مطابق مصوبه ۱۶۰ مورخ ۰۸/۰۷/۱۳۶۷ شورای عالی انقلاب فرهنگی، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف هستند.

#### \* منابع آزمون:

- منابع آزمون های مرحله اول و دوم:
- تمام کتاب های درسی با عنوانین ریاضی، هندسه، آمار و احتمال و حسابان تا پایه یازدهم (ریاضی فیزیک)

#### \* تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
ریاضی	سی و هشتم	دوشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۷	۰۹:۰۰ صبح

برگزار  
۳۹

## ۶-۶) المپیاد ادبی:

### \*شرکت کنندگان:

- دانشآموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته‌های تحصیلی.
- شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.

### \*تعداد مдал طلا:

- براساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۸۳/۰۷/۱۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مdal طلا این المپیاد، حداقل ۱۸ نفر است.

- تعداد برگزیدگان المپیاد ادبی از رشته‌های ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی ۱۲ نفر و از سایر رشته‌ها ۶ نفر هستند که به شرط کسب حد نصاب لازم معرفی می‌شوند.

### \*تسهیلات:

- برگزیدگان المپیاد ادبی بر اساس مصوبه ۷۱۲ مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۰۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی، علاوه بر رشته‌های زیرگروه علوم انسانی می‌توانند رشته‌های زیرگروه هنر را نیز انتخاب کنند.

- دارندگان مdal طلا این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبه ۴۴۱ مورخ ۱۳۷۸/۰۲/۲۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها در زیرگروه مربوط، معاف و در رشته و دانشگاه مورد نظرشان پذیرفته می‌شوند.

### \*منابع آزمون:

#### - منابع درسی:

- کتابهای فارسی پایه دهم (ملک طرح سؤال کتاب فارسی ۱ چاپ سال ۹۶ است) و یازدهم و علوم و فنون ادبی ۱ و ۲

#### - منابع غیر درسی:

- زبان عربی: مطالب عربی شعر و نثر کهن
- همچنین منابع اعلام شده که در پایگاه اطلاع رسانی معاونت دانش پژوهان جوان به نشانی <http://ycs.ac.ir> قرار گرفته است.

### \*تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
ادبی	سی و سوم	جمعه	۱۳۹۸/۱۱/۰۴	۱۴:۱۰ بعداز ظهر

## ۶-۵) المپیاد کامپیووتر:

\*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

\* تعداد مDAL طلا:

- بر اساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۱۴/۰۷/۸۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده DAL طلا این المپیاد حداقل ۸ نفر است.

- بر اساس مصوبه ۷۱۲ مورخ ۰۲/۰۳/۱۳۹۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، دارندگان DAL طلا المپیادهای بین المللی کامپیووتر امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پزشکی را دارا می باشند.

\* تسهیلات و امتیازات :

- دارندگان DAL طلا این المپیاد پس از اخذ دیبلم دوره متوسطه مطابق مصوبات فوق الذکر، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه ها در زیر گروه مربوط، معاف بوده و برای ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیر گروه مربوط، به دانشگاه مورد نظر شان معرفی می شوند.

توجه:

- آزمون مرحله سوم این المپیاد در مدت دو روز به صورت عملی از پذیرفته شدگان دو برابر ظرفیت مرحله دوم برگزار می شود. در پایان آزمون روز دوم نتیجه را به شرکت کنندگان اعلام، درخواست رسیدگی مجدد توسط اساتید کمیته علمی بررسی، و پذیرفته شدگان نهایی (حداکثر ۴۰ نفر) اعلام می شود.

- دانش آموزان پایه دهم، دارنده DAL نقره کشوری المپیاد کامپیووتر دوره آموزشی تابستان ۹۷-۹۸ بنا بر تصویب کمیته علمی المپیاد کامپیووتر، در صورت تمایل به شرکت مجدد در این المپیاد، می توانند با ارائه برگ خلاصه وضعیت و گواهی اشتغال به تحصیل که به تأیید مدرسه و اداره کل آموزش و پرورش رسیده باشد، بدون شرکت در آزمون های مرحله اول و دوم، در دوره آموزش تابستانی ۱۳۹۹ حضور یابند.

\* منابع آزمون:

منابع آزمون مرحله اول:

- ریاضی (۱) سال دهم متوسطه رشته ریاضی فیزیک، انتشارات چاپ و نشر کتاب های درسی ایران
- ترکیبیات، علیرضا علیپور، انتشارات فاطمی
- آشنایی با الگوریتم ها، یحیی نایش، انتشارات فاطمی

- Mathematical Circles (Russian Experience), D. Fomin, S. Genkin, I. Itenberg, American Mathematical Society

توجه: ترجمه فارسی منبع آخر با عنوان «محافل ریاضی» در انتشارات فاطمی وجود دارد.

\* تاریخ آزمون:

المپیاد	سیام	پنج شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	۰۹:۰۰ صبح	ساعت شروع
کامپیووتر					

## ۶-۶) المپیاد فیزیک:

### \* تعداد مdal طلا:

- براساس مصوبه ۵۴۷ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مدال طلای این المپیاد حداکثر ۱۰ نفر است.

### \* شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.
- شرکت دانش آموزان پایه دهم به شکل آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.

### \* تسهیلات و امتیازات :

- دارندگان مدال طلای کشوری این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبه ۱۷۷ مورخ ۱۳۶۷/۱۰/۲۰ شورای عالی انقلاب فرهنگی، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه ها در زیرگروه مربوط، معاف هستند.
- بر اساس مصوبه ۷۱۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی، دارندگان مدال طلای المپیادهای بین المللی فیزیک امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پزشکی را دارا هستند.

### \* منابع آزمون:

#### منابع آزمون مرحله اول:

- کتاب های علوم متوسطه اول، فیزیک ۱، فیزیک ۲ و فیزیک ۳، آزمایشگاه فیزیک ۱ و ۲
- تمامی دروس ریاضی تا پایه یازدهم شامل: ریاضی ۱، حسابان ۱، هندسه ۱، هندسه ۲ و آمار و احتمال

#### منابع آزمون مرحله دوم:

- منابع معرفی شده برای مرحله اول به همراه هندسه ۳ و حسابان ۲
- تمامی کتاب ها مربوط به رشته ریاضی فیزیک هستند.

### توجه:

- پس از آزمون مرحله دوم، متخیین از میان ۱۰ درصد برتر شرکت کنندگان تا سقف ۸۰ نفر (دو برابر ظرفیت دوره تابستان) انتخاب می شوند. قبل از شروع دوره آموزشی تابستان، متخیین طی یک روز در آزمون عملی شرکت می کنند. بر اساس ۲۵ درصد نمره آزمون عملی و ۷۵ درصد نمره کسب شده مرحله دوم، ۱۰ نفر برای شرکت در دوره آموزشی تابستان انتخاب می شوند.

### \* تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
فیزیک	سی و سوم	یک شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۶	۰۹:۰۰ صبح

## ۶-۷) المپیاد زیست شناسی:

### \* شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

### \* تعداد مدارال طلا:

- بر اساس مصوبات جلسات ۴۴۱ مورخ ۷۸/۲/۲۱ ، ۴۹۱ مورخ ۸۰/۱۰/۱۱ ، ۵۴۷ مورخ ۸۳/۰۷/۱۴ و ۵۰۵ مورخ ۸۳/۱۱/۲۰ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مدارال طلای این المپیاد حداقل ۸ نفر است.

### \* تسهیلات و امتیازات :

- دارندگان مدارال طلای کشوری این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبه ۴۴۱ مورخ ۱۳۷۸/۰۲/۲۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف و در رشته و دانشگاه مورد نظرشان پذیرفته می شوند.

### \* منابع آزمون:

- منابع مرحله اول، کتاب های زیست شناسی دیبرستان است.  
- انتظار می رود دانش آموزان، شناخت کافی از مطالب کتاب های فیزیک و شیمی دیبرستان نیز داشته باشند.

### \* تاریخ آزمون:

المپیاد	بیست و سوم	یک شنبه	تاریخ	ساعت شروع
زیست شناسی	زیست شناسی	یک شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۶	۱۴:۰۰ بعداز ظهر

## ۶-۸) المپیاد شیمی:

### \*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

### توجه:

- دانش آموزان پایه دهم می توانند در آزمون های مرحله اول و دوم شرکت کنند، اما تنها یک بار مجاز به شرکت در دوره آموزشی تابستان و دوره های بعد از آن خواهند بود.

- چنانچه دانش آموز پایه دهم در دوره آموزشی تابستان پذیرفته شود اما از شرکت در این دوره انصراف دهد، امتیاز وی برای دوره تابستان سال بعد حفظ نمی شود و در سال بعد مجدداً باید ثبت نام و در آزمون مرحله اول شرکت نماید و تنها در صورت کسب نمره علمی (قبولی) به مرحله بعدی راه پیدا می کند.

### \* تعداد مdal طلا:

- براساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۱۴/۰۷/۸۳ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مدال طلای این المپیاد حداقل ۸ نفر است.

### \* تسهیلات و امتیازات :

- دارندگان مدال طلای کشوری این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبه ۲۶۸ مورخ ۱۰/۱۰/۱۳۷۰ شورای عالی انقلاب فرهنگی، از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف و در رشته و دانشگاه مورد نظرشان پذیرفته می شوند.

### \* منابع آزمون: آزمون مرحله اول:

- کتاب های شیمی سال های دهم و یازدهم و دوازدهم دوره دوم متوسطه
- آزمون مرحله دوم:
- شیمی عمومی ۱ و ۲ (طبق سرفصل مصوب وزارت علوم)

### \* تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
شیمی	سی ام	جمعه	۱۳۹۸/۱۱/۰۴	۰۹:۰۰ صبح

برسته بزرگ  
۲۹

## ۶-۹) المپیاد نجوم و اخترفیزیک:

\* شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

\* تسهیلات:

- دارندگان مdal طلای کشوری این المپیاد پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف هستند.

\* منابع آزمون: منابع درسی آزمون مرحله اول:

- ریاضی ۱ و ۲، فیزیک ۱ و ۲ و ۳، هندسه ۱ و ۲ و ۳، حسابان ۱ و ۲ و ۳، از پایه های دهم، یازدهم و دوازدهم.

- سوالات در موضوعات نجوم کروی، مکانیک سماوی، اخترفیزیک و کیهان شناسی و ابزارشناسی و رصد طرح خواهد شد.

- شرح کامل سرفصل های درسی و بعضی از کتاب های مفید در پایگاه اطلاع رسانی معاونت دانش پژوهان جوان به نشانی <https://ysc.sampad.medu.ir/fa> آمده است.

\* تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
نجوم و اخترفیزیک	شانزدهم	شنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۵	۰۹:۰۰ صبح

برگشته شده  
۳۹

## ۶-۱۰) المپیاد علوم زمین:

\*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم
- رشته های ریاضی - فیزیک، علوم تجربی و فنی و حرفه ای
- \*تعداد مدارالطلاء:
- تعداد دریافت کنندگان مدارالطلاء این المپیاد حداقل ۸ نفر است.

\*تسهیلات و امتیازات :

- به غیر از جوايز نقدی، سایر تسهیلات و امتیازات در اطلاعیه جداگانه متعاقباً "اعلام می شود.
- \*منابع آزمون: منابع مرحله اول:

- کتاب های علوم تجربی پایه های هفتم، هشتم و نهم (دوره اول متوسطه)
- کتاب های آزمایشگاه علوم تجربی پایه های دهم و یازدهم (قسمت زمین شناسی)
- کتاب انسان و محیط زیست پایه یازدهم
- کتاب زمین شناسی پایه یازدهم

\*تاریخ آزمون:

ساعت شروع	تاریخ	روز	دوره	المپیاد
۱۴:۰۰ بعداز ظهر	۱۳۹۸/۱۱/۰۳	پنج شنبه	اول	علوم زمین

بریت خوشتر  
۲۹

## ۶-۱۱) المپیاد تفکر و کارآفرینی:

\*اهداف:

- پرورش تفکر و مهارت‌های مبتنی بر تفکر شامل خلاقیت، نوآفرینی و کارآفرینی در دانش آموزان
- توسعه مهارت‌های نرم دانش آموزان به ویژه مهارت تفکر با تأکید بر تفکر حل مسأله (Problem Solving)، تفکر جانسی و خلاق (Critical Problem Solving)، (Lateral and Creative Thinking) و تفکر نقادانه (Complex Problem Solving) در دانش آموزان
- تأکید بر ارزش آفرینی از طریق مدل هوش‌های چندگانه گاردنر (Multiple Intelligence) به جای مدل‌های متداول آن از قبیل IQ
- آموزش مدل‌ها و روش‌های کارآفرینی و استغلال مبتنی بر ایده‌های نوآورانه در میان دانش آموزان مدارس ارزیابی و شناسایی دانش آموزان خلاق و پرورش صحیح تفکر خلاق به فرایندهای نوآورانه
- کمک به شناسایی استعدادهای دانش آموزان و هدایت شغلی و تحصیلی صحیح مناسب با نیازهای جامعه و استعدادهای منحصر به فرد تک تک دانش آموزان

\*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته‌ها تحصیلی.
  - دانش آموزانی که قبلاً در این المپیاد مдал یا دیپلم گرفته‌اند، می‌توانند دوباره در این المپیاد شرکت کنند.
- \* تعداد برگزیدگان نهایی :
- در این المپیاد ملاک دریافت مдал، انتخاب بر اساس رتبه نمی‌باشد و برای هر یک از مdal‌های مذکور امتیازی در نظر گرفته شده است و در صورتی که هر تیم یا فردی نتواند کمینه امتیاز مربوط به هر مdal را کسب نماید قادر به دریافت آن Mdal خواهد بود.
  - در صورتی که هیچ فرد یا تیمی نتواند حداقل امتیاز Mdal برنز را به دست آورد فقط گروهی حضور در دوره دریافت می‌کند.
  - به دلیل نفس همکاری تیمی در فرایند کارآفرینی در این المپیاد علاوه بر نفرات برگزیده، تیم‌های برگزیده نیز خواهد داشت و تعداد افراد هر تیم بین ۵ الی ۸ نفر می‌باشند.
  - در روز ارائه نهایی تیمی (که در آن سرمایه گذاران نیز حضور خواهند داشت) حتی اگر تیمی نتواند شایسته انتخاب به عنوان برگزیده Mdal گردد اما ایده توسعه یافته مربوطه توسط سرمایه گذاری مورد پستد واقع گشته و تمایل به سرمایه گذاری وجود داشته باشد بدون در نظر گرفتن عدم توانایی احراز Mdal، تیم مربوطه به سرمایه گذار معرفی خواهد شد.

برتراند  
۲۴

\*امتیازات:

- تمامی دارندگان مدال‌های طلا، نقره و برنز علاوه بر عضویت در باشگاه دانشپژوهان جوان، جهت بهره‌مندی از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان به این بنیاد معرفی می‌شوند.

\*\*مدال‌ها:

دریافت کنندگان مدال به شرح جدول زیر است:

تعداد	مدال
حداکثر ۸ نفر	تعداد نفرات برگزیده طلا
حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده طلا
حداکثر ۱۲ نفر	تعداد نفرات برگزیده نقره
حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده نقره
حداکثر ۲۰ نفر	تعداد نفرات برگزیده برنز
حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده برنز
حداکثر ۱۰ نفر	تعداد نفرات شایسته دیپلم افتخار
حداکثر یک تیم	تعداد تیم شایسته دیپلم افتخار
نامحدود طبق نظر سرمایه‌گذاران	تعداد تیم برگزیده سرمایه‌گذاران

\*\*تسهیلات:

- دارندگان مدال طلای کشوری این المپیاد از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها معاف نیستند.

- در صورت بین المللی شدن این المپیاد، دانشآموزان دارندگان مدال طلای کشوری به عضویت تیم ملی المپیاد جمهوری اسلامی ایران درآمده و در دوره آموزشی مربوطه شرکت، تا از میان آنان تیم‌های ملی اعزامی به المپیادهای جهانی انتخاب شوند.

\*\*جوایز دریافت کنندگان مدال‌های طلا و نقره و برنز کشوری به شرح جدول زیر است:

الف) شرکت در کارگاه آموزشی:

- برگزیده آزمون مرحله دوم در کارگاه آموزشی در دو حوزه تفکر، خلاقیت، نوآوری و کارآفرینی جهت هدایت و تقویت علاقه‌مندی افراد به صورت مدرسه تابستانی حداقل تا ۴۰ نفر شرکت می‌کنند.

## ب) دریافت مдал و جایزه نقدی:

اعطای مдал و جایزه نقدی به برگزیدگان رتبه‌های اول تا سوم با توجه به جدول ذیل است:

مبلغ نقدی	تعداد	مداد
۵۰ میلیون ریال	حداکثر ۸ نفر	تعداد نفرات برگزیده طلا
حداصل ۲۵۰ میلیون ریال (Seed Money) بدون سقف با توجه به نوع پروژه و برآورد مالی *	حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده طلا
۳۵ میلیون ریال	حداکثر ۱۲ نفر	تعداد نفرات برگزیده نقره
حداصل ۲۵۰ میلیون ریال (Seed Money) بدون سقف با توجه به نوع پروژه و برآورد مالی *	حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده نقره
۲۰ میلیون ریال	حداکثر ۲۰ نفر	تعداد نفرات برگزیده برنز
حداصل ۲۵۰ میلیون ریال (Seed Money) بدون سقف با توجه به نوع پروژه و برآورد مالی *	حداکثر یک تیم	تعداد تیم برگزیده برنز
۱۰ میلیون ریال	حداکثر ۱۰ نفر	تعداد نفرات شایسته دیپلم افتخار
حداصل ۲۵۰ میلیون ریال (Seed Money) بدون سقف با توجه به نوع پروژه و برآورد مالی *	حداکثر یک تیم	تعداد تیم شایسته دیپلم افتخار
حداصل ۲۵۰ میلیون ریال (Seed Money) بدون سقف با توجه به نوع پروژه و برآورد مالی *	نامحدود طبق نظر سرمایه گذاران	تعداد تیم برگزیده سرمایه گذار

\* نخستین سرمایه‌ای که برای تأسیس و بنیان‌گذاری یک پروژه یا شرکت به مصرف می‌رسد (پول استفاده شده برای شروع یک کسب‌وکار یا شرکت جدید).

\* در صورت تغییر در تعداد حاضرین دوره آموزشی تابستان، تغییرات متناسب در راستای تعداد جوایز و مدادها اعمال می‌شود.

### نحوه برگزاری آزمون:

این المپیاد در سه مرحله و به شرح زیر برگزار می‌شود:

#### آزمون مرحله اول:

آزمون این مرحله به صورت چندگزینه‌ای می‌باشد.

- در صورتی که تعداد شرکت‌کنندگان در این مرحله کمتر از ۱۰۰۰ نفر باشد از بین این شرکت‌کنندگان بر اساس آزمون تستی ۲۰۰ نفر از استان‌های مختلف با توجه به نسبت ظرفیت استانی موجود (تعداد افراد در حال تحصیل) انتخاب می‌شوند.

- در صورتی که تعداد شرکت‌کنندگان در این مرحله بیش از ۱۰۰۰ نفر باشد از بین این شرکت‌کنندگان بر اساس آزمون تستی ۳۰۰ نفر از استان‌های مختلف با توجه به نسبت ظرفیت استانی موجود (تعداد افراد در حال تحصیل) انتخاب می‌شوند.

- انتخاب نفرات بر اساس ظرفیت استانی مطابق موارد فوق در صورتی انجام خواهد یافت که نفرات در هر استان حداقل نمره موردنظر آزمون را کسب کرده باشند.

- جهت تحقق هرچه بیشتر عدالت در انتخاب افراد، علاوه بر تعداد نفرات مطرح شده، ۵۰ نفر به عنوان سهمیه آزاد صرفاً بر اساس نتایج آزمون و بدون در نظر گرفتن سهمیه استانی پذیرفته می‌شوند.

#### آزمون مرحله دوم:

- این آزمون به صورت سوالات ترکیبی MCQ پنج جوابی با یک پاسخ صحیح، MCQ پنج جوابی با چند پاسخ صحیح و تشریحی برگزار می‌شود.
- هدف آزمون این مرحله، بررسی نگرش (Attitude) و طرز تفکر دانشآموزان است.
- در این مرحله ۱۰۰ نفر انتخاب شده و به مرحله بعد راه خواهد یافت.

#### دوره آموزشی تابستان:

- این دوره ویژه برگزیدگان مرحله دوم بوده و به صورت شرکت در اردوی خلاقیت، نوآفرینی و کارآفرینی در صورت وجود شرایط و امکانات مناسب و تایید باشگاه دانش پژوهان جوان در یکی از شهرهای ایران برگزار می‌شود.
- پس از آموزش‌ها و آزمون‌های مربوط، حائزین شرایط دریافت مدال‌های طلا، نقره و برنز این دوره مشخص می‌شوند.
- در صورت عدم کسب حد نصاب نمره علمی مصوب کمیة علمی، گواهی حضور در دوره داده می‌شود.

#### بخش ۲۰۰ امتیازی:

- برای تشکیل تیم‌ها، پس از دوره‌های آموزشی- مهارتی عملی و نظری، تست‌های سنجش مسیر شغلی، شخصیت شناسی، استعداد کارآفرینی، توانایی رهبری و سایر تست‌های مرتبط، مصاحبه شفاهی انجام می‌شود.
- کار تیمی در حضور هیأت داوران و طی نیم روز انجام می‌شود.
- موضوعات شامل تدوین مدل کسب و کار، بوم ناب و فرایند استارتاپی می‌باشد.
- امکان سنجی طرح‌ها و انتخاب تیم‌های برتر بر اساس ارائه‌های انجام شده است.
- در این مرحله سه تیم برتر انتخاب شده و امتیاز این بخش از ۲۰۰ محاسبه می‌شود.
- در این مرحله مریبان از زمان مصاحبه و تیم سازی، همراه گروه‌ها هستند.
- در این مرحله سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و دولتی اعم از فرشتگان سرمایه‌گذار، خیرین عرصه فناوری، شتابدهنده‌های استارتاپی، صندوق‌های سرمایه‌گذاری، صندوق‌های جسورانه (Venture Capital)، شرکت‌های خصوصی، ارگان‌های دولتی حضور دارند و جایزه تیم‌های برگزیده از طرف این افراد و میزان آن با مشورت کمیته تخصصی پرداخت می‌شود.
- دعوت شدگان سرمایه‌گذار مختارند از تیم‌هایی که حائز رتبه‌های ۱ تا ۳ نیز نشده‌اند، حمایت نمایند.

## بخش ۱۰۰ امتیازی:

در این بخش بر اساس فعالیت‌های انجام پذیرفته در طول دوره (آزمون ۳۶۰ درجه) و آزمون‌های کتبی، شفاهی دوره نهایی و مصاحبه‌های برگزیدگان کشوری نیز مورد ارزیابی قرار می‌گیرند. امتیاز این بخش از ۱۰۰ نمره محاسبه می‌شود.

- امتیاز نهایی مجموع بخش ۲۰۰ و بخش ۱۰۰ امتیازی فوق است.

\*تاریخ آزمون مرحله اول:

المنیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
تفکر و کارآفرینی	اول	سهشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۸	۰۹:۰۰ صبح

## \*\*منابع آزمون:

- کتاب کارگاه کارآفرینی و تولید دوره دوم متوسطه نظری تمامی رشته ها- پایه دهم
- کتاب کارگاه نوآوری و کارآفرینی، دوره دوم متوسطه فنی حرفه ای- پایه یازدهم
- کتاب کاربرد فناوری های نوین، دوره دوم متوسطه فنی حرفه ای و کار دانش - پایه یازدهم
- موضوع این المنیاد در زمینه نگرش و مهارت‌های دانش آموزان است، منبع خاصی قابل معرفی نمی باشد. اما برای تقویت اطلاعات پایه، منابع و مراجع مهمی به همراه یک کتابچه تکمیلی در وب سایت [www.iteo.ir](http://www.iteo.ir) قرار داده شده است.

علاقه‌مندان می‌توانند به این منابع یا هر منبع معتبر دیگر که به صورت کتاب، مجله یا وب سایت معتبر در اختیار است، مراجعه نمایند.

## ۶-۱۲) المپیاد اقتصاد و مدیریت:

### \*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم

### \*تعداد مدارالطلاء:

- تعداد دریافت کنندگان مدارالطلاء این المپیاد حداقل ۱۰ نفر است.

### \*تسهیلات و امتیازات:

- به صورت اطلاعیه ای جداگانه، متعاقباً "اعلام می شود.

### \*منابع آزمون: منابع آزمون مرحله اول:

- کتاب اقتصاد پایه یازدهم

- کتاب جامعه شناسی پایه دهم و یازدهم

- کتاب ریاضی و آمار(۱) پایه دهم فصل های ۳، ۴ و ۵

- کتاب ریاضی و آمار(۲) پایه یازدهم فصل های ۱ و ۳

- کتاب روانشناسی پایه یازدهم فصل های ۶، ۵ و ۷

### \*تاریخ آزمون:

المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
اقتصاد و مدیریت	اول	دوشنبه	۱۳۹۸/۱۱/۰۷	۱۴:۰۰ بعداز ظهر

## ۶-۱۳) المپیاد پژوهشی:

### \*هدف:

- فراهم آوردن تسهیلات و امکانات لازم برای شناسایی، جذب و تشویق چهره های شاخص و فعال دانش آموزی در زمینه محیط زیست و انرژی
- ایجاد شرایط مناسب برای تحقیقات علمی دانش آموزی
- ترویج فرهنگ پژوهش
- تقویت روحیه پژوهش گری به صورت کاربردی در بین دانش آموزان
- هدفمند شدن تحقیقات و ایده های علمی دانش آموزان

### \*حوزه های پژوهشی:

این المپیاد در دو حوزه، به شرح زیر برگزار می شود:

#### الف) حوزه محیط زیست:

- آلینده های محیط زیست
- بازیافت
- زیست محیط
- جنگل زدایی
- مدیریت اکوسیستم
- مدیریت زمین

#### ب) حوزه انرژی:

- انرژی های تجدید پذیر
- انرژی های غیرقابل تجدید
- فناوری انرژی پاک
- حفاظت انرژی
- بهره وری از انرژی

### \*شرکت کنندگان:

- دانش آموزان پایه دهم و یازدهم تمامی رشته های تحصیلی.

### \*تسهیلات و امتیازات:

- این المپیاد صرفاً جنبه پژوهشی دارد و فاقد هرگونه امتیاز از سوی بنیاد ملی نخبگان و تسهیلات ورود به دانشگاه است.
- برگزیدگان این المپیاد جهت ورود به دانشگاه، باید مشابه سایر افراد عادی و بدون هرگونه امتیاز خاصی، در آزمون شرکت کنند.
- در صورت کسب امتیاز لازم، به طرح های پژوهشی برگزیده، تندیس های طلا، نقره و برنز اعطا خواهد شد.

- حمایت‌های معنوی و بهره‌گیری از امکانات آزمایشگاهی مراکز همکار جهت طرح‌های پژوهشی برتر و چاپ آنها در نشریه‌های مرتبط نیز با هماهنگی این مراکز امکان‌پذیر خواهد بود.

### \*مراحل برگزاری :

این المپیاد در دو مرحله داوری، اجرا می‌شود:

- مرحله اول داوری آن به صورت الکترونیکی انجام می‌شود.
- مرحله دوم داوری، به صورت حضوری انجام می‌شود.

### \*\*فرآیند المپیاد پژوهشی:

- ۱- ثبت نام در سامانه المپیاد پژوهشی در بازه زمانی تعیین شده
- ۲- مشاهده موضوعات و زیرشاخه‌های مشخص شده در حوزه محیط زیست و انرژی
- ۳- انتخاب وضعیت ثبت‌نام به صورت انفرادی یا گروهی
- ۴- انتخاب یک موضوع جهت ارائه طرح پژوهشی
- ۵- تکمیل فرم آنلاین طرح پژوهشی و بارگذاری مستندات در سامانه
- ۶- ارزیابی طرح‌های پژوهشی ارسالی دانش‌آموzan توسط داوران مرتبط با هر حوزه
- ۷- اعلام نتایج در سه وضعیت پذیرش، اصلاح و عدم پذیرش از طریق سامانه
- ۸- اصلاح و بارگذاری مجدد طرح‌های پژوهشی که نیاز به اصلاح دارند
- ۹- ارزیابی مجدد طرح‌های پژوهشی اصلاح شده و اعلام نتایج نهایی(پذیرش یا عدم پذیرش)
- ۱۰- تعیین و ثبت مشخصات یک نفر مربی راهنمای (ترجیحاً از میان دیبران راهنمای شاغل در پژوهش‌سراهای دانش‌آموزی) در سامانه برای داوطلبانی که طرح پژوهشی آنها پذیرفته شده است.
- ۱۱- تکمیل و نهایی‌سازی طرح‌های پژوهشی پذیرفته شده جهت ارائه (تحت نظارت مربی راهنمای)
- ۱۲- بارگذاری طرح‌های پژوهشی نهایی در سامانه مطابق برنامه زمان‌بندی اعلامی
- ۱۳- حضور دانش‌آموzan منتخب به همراه مربی راهنمای در زمان و مکان اعلام شده جهت ارائه حضوری
- ۱۴- ارائه حضوری طرح‌های پژوهشی توسط دانش‌آموzan و پاسخ به پرسش‌های هیات داوران
- ۱۵- اعلام طرح‌های پژوهشی برتر و مراسم اختتامیه و اهدای مدال

\*جدول زمانبندی:

تاریخ	واجدین شرایط	فرآیند
۷ بهمن ۱۳۹۸	تمامی دانش آموزان واجد شرایط	شروع ثبت نام
۱۰ بهمن ۱۳۹۸	تمامی دانش آموزان واجد شرایط	بارگذاری طرح پژوهشی
۱۹ اسفند ۱۳۹۸	تمامی دانش آموزان واجد شرایط	اعلام نتایج داوری الکترونیکی
تا ۱۷ فروردین ۱۳۹۸	دانش آموزانی که طرح پژوهشی آنها نیاز به اصلاح دارد	بارگذاری اصلاحات
۲۴ فروردین ۱۳۹۸	دانش آموزانی که طرح پژوهشی آنها نیاز به اصلاح دارد	اعلام نتایج داوری طرح های اصلاحی
تا ۲۲ اردیبهشت ۱۳۹۹	تمامی دانش آموزان پذیرفته شده	معرفی مرتب راهنمای
تا ۳۱ مرداد ۱۳۹۹	تمامی دانش آموزان پذیرفته شده	تکمیل و بارگذاری طرح های پژوهشی
۹ و ۱۰ شهریور ۱۳۹۹	تمامی دانش آموزان پذیرفته شده	ارائه حضوری، داوری و اعلام نتایج نهایی
۲۴ شهریور ۱۳۹۹	تمامی دانش آموزان پذیرفته شده می مرحله ارائه حضوری	مراسم اختتامیه و اهدای تندیس

\*سایر مقررات:

- تعداد اعضای هر گروه، حداقل ۲ نفر است.
- دانش آموزانی که در بخش گروهی ثبت نام می کنند، باید از پایه تحصیلی و جنسیت یکسان باشند.
- هر دانش آموز می تواند فقط یک طرح پژوهشی ارائه دهد.
- مرتب راهنمای، در مراحل آماده سازی طرح پژوهشی، راهنمای و پشتیبان فکری دانش آموز بوده تا اطمینان حاصل کند که پژوهش وی در مسیر صحیح قرار داشته و با کیفیت مطلوب انجام می گیرد.
- قالب و نوع فایل طرح های ارسالی باید کاملاً مطابق با فرمت اعلامی در سامانه باشد؛ در غیر این صورت، طرح مذکور ارزیابی نخواهد شد.

۱۴-۶)المپیاد علوم و فناوری نانو:

ثبت نام در یازدهمین المپیاد علوم و فناوری نانو مطابق سنتوات قبل، از طریق صفحه «المپیاد» در سایت باشگاه نانو به نشانی <https://nanoclub.ir> به دو روش انفرادی و گروهی انجام می شود.

## ۷- فرآیند ثبت نام:

### ۱- زمان ثبت نام آزمون مرحله اول المپیادها:

- ثبت نام از روز شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۹/۳۰ تا پایان روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۴ انجام می‌شود. به دانش آموزان عزیز توصیه می‌شود ثبت نام را به روزهای پایانی موكول نکنند.

#### الف) نحوه ثبت نام:

- ثبت نام صرفاً به صورت الکترونیکی بوده و برای این منظور علاقه‌مندان داخل و خارج از کشور می‌توانند در زمان مقرر با مراجعه به سامانه ثبت نام المپیادهای علمی به نشانی الکترونیکی <https://oly.medu.ir> نسبت به این امر اقدام نمایند.

#### توجه:

- مستولیت هرگونه مغایرت در اطلاعات و بارگذاری عکس، بر عهده داوطلب است.
- در صورت ثبت نام گروهی دانش آموزان توسط مدرس، مدیران واحدهای آموزشی موظف هستند پس از ثبت نام دانش آموزان آموزشگاه خود، با مراجعه به سامانه مربوطه نسبت به تأیید اطلاعات و عکس دانش آموزان اقدام نمایند.
- مستولیت هرگونه اختلاف در اطلاعات و عکس دانش آموز متوجه مدیرانی است که اطلاعات دانش آموزان را تأیید کرده‌اند.

#### ب) مدارک لازم جهت ثبت نام:

- مبلغ ثبت نام برای هر المپیاد ۳۰۰,۰۰۰ ریال (سیصد هزار ریال) است که صرفاً از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی سامانه ثبت نام دریافت می‌شود.

#### توجه: در صورت واریز وجه ثبت نام المپیاد به صورت مستقیم از طریق مراجعه به بانک و یا دستگاه‌های خودپرداز، ثبت نام انجام نشده و همچنین وجه واریزی نیز قابل استرداد نخواهد بود.

- جهت ثبت نام، فایل عکس (۳۰۰×۴۰۰ پیکسل یا ۲۰۰×۳۰۰ پیکسل و در قالب JPG) با زمینه سفید، مربوط به سال جاری دانش آموز مورد نیاز است. حجم این فایل باید از ۷۰ کیلو بایت بیشتر باشد. در صورت استفاده از هر گونه تصاویر قدیمی و غیر از عکس دانش آموز شرکت‌کننده، ثبت نام ایشان باطل خواهد شد. ضمناً عکس دختران باید با حجاب اسلامی بوده و چهره‌ی آنان کاملاً واضح و مشخص باشد.

### ۲- زمان ثبت نام آزمون مرحله دوم المپیادها:

- در این مرحله نیازی به ثبت نام نیست و تمامی پذیرفته شدگان مرحله اول، می‌توانند در صورت تمایل در آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی شرکت نمایند. اسمی پذیرفته شدگان مرحله اول پس از اعلام در سامانه <https://oly.medu.ir> به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان‌ها ارسال می‌شود.
- اسمی پذیرفته شدگان مدارس خارج از کشور به مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور اعلام می‌شود.

### ۷-۳) زمان ثبت نام پذیرفته شدگان دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۹ المپیادها:

- یک روز قبل از شروع دوره آموزشی تابستان در تیرماه هر سال خواهد بود که به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استانها و مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور اطلاع رسانی می شود.
- زمان ثبت نام الکترونیکی دانش آموزان و تعیین روز ثبت نام حضوری توسط سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان از طریق سایت معاونت دانش پژوهان جوان به نشانی <https://ysc.ac.ir> اعلام می شود.
- مدارک لازم هنگام ثبت نام حضوری: اصل کارنامه های تحصیلی پایه های دهم، یازدهم، کمی شناسنامه و کارت ملی، اصل گواهی اشتغال به تحصیل عکس دار ممهور به مهر مدرسه محل تحصیل.

### ۴-۷) زمان ثبت نام دوره آموزش طلای کشور:

- در این مرحله نیازی به ثبت نام دانش پژوهان نیست و بر اساس مصوبه هفتمین جلسه شورای باشگاه دانش پژوهان جوان در مورخ ۱۸/۰۷/۹۷، تمامی مدار آوران طلای کشوری (المپیادهای بین المللی) از تاریخ ۰۹/۰۱/۹۸ تا ۱۵/۱۲/۹۸ در این دوره شرکت می کنند.

سید حسن کاظمی  
۱۳۹۹

## ۸- امور مالی آزمون:

۸-۱) پرداخت حق‌الزَّحْمة عوامل اجرایی آزمون‌ها، خرید مواد مصرفی، پذیرایی شرکت‌کنندگان، وسایل سرمایشی، گرمایشی و سایر ملزمات در استان، از محل درآمد این آزمون انجام شود.

۸-۲) به استناد بند(۴) بیست و سومین جلسه هیأت امناء باشگاه دانش‌پژوهان جوان مورخ ۱۳۸۳/۱۰/۱۶ بخشی از درآمد که به صورت مازاد بر هزینه‌های برگزاری آزمون در اختیار اداره کل آموزش و پرورش استان باقی می‌ماند، می‌تواند با نظر مقام مجاز و ذیحساب در حوزه برنامه‌های مرکز سنجش و سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشنان مثل: داوری جشنواره جوان خوارزمی (بخش دانش آموزی) و المپیادهای علمی و با نظارت رؤسای ادارت سنجش و استعدادهای درخشنان استان مورد مصرف قرار گیرد.

### ملاحظات:

- مدیر محترم واحد آموزشی پس از دریافت دستورالعمل، نسبت به اطلاع‌رسانی کامل آن به نحو مقتضی به دانش‌آموزان اقدام نماید.

- جهت تسهیل در امر ثبت‌نام و رفع نگرانی اولیای محترم دانش‌آموزان، مدیران مدارس می‌توانند در صورت درخواست کتبی داوطلب و یا اولیا، از طریق سامانه فوق نسبت به ثبت‌نام گروهی دانش‌آموزان اقدام کرده و از آمار و وضعیت ثبت‌نام شدگان واحد آموزشی خود اطلاع یابند.

- مدیران محترم مدارس، اولیا و دانش‌آموزان عزیز برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به نشانی‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی به نشانی [www.isro.isti.ir](http://www.isro.isti.ir), مراجعه و جهت برطرف نمودن مشکلات فنی ثبت‌نام الکترونیکی به کارشناسان فناوری شهرستان/ منطقه/ ناحیه/ استان مراجعه و یا با شماره تلفن‌های مندرج در سایت‌های مذکور تماس حاصل نمایند.

پایان

محمدعلی  
برگزیر  
۳۹