

باشد تعالی

۴۶۰/۴۳۶

۱۳۹۹/۱۰/۲۱

ندارد

شماره:

تاریخ:

پیوست:



کمیته مستندسازی
بخشنامه ها و دستورالعمل های اداری
اعضای شورای معاونان جهت استحضار
واحدهای مجری:
استان مدیرکل، معاون امنیت اداره مستنصر
شهرستان، منطقه ناحیه مدیر
واحدهای آموزشی
معاهنگ گشته در استان کمیه مستندسازی
کد: ۱۵/۰/۲۰/۹۹/۴۶۰/۱۴

مدیوکل محترم آموزش و پرورش استان رئیس محترم مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور

بسلام و احترام؛

در اجرای فعالیت کد ۸-۱۰ با عنوان «برگزاری آزمون های مختلف: ۱- المپیادهای علمی کشور و...» برنامه ابلاغی ۱۳۹۸ موضوع بخشنامه شماره ۹۸/۰۱/۲۷-۹۳۷۳، بند ج ماده ۲ اساسنامه باشگاه دانش پژوهان جوان، مصوبه جلسه ۱۳۷۳/۰۸/۱۰-۳۴۰ شورای عالی انقلاب فرهنگی، راهکار ۴-۱۹، راهکار ۹ ماده ۵ کلیات نظام تربیت استعدادهای برتر مصوبه جلسه ۹۳۲-۹۳۵/۰۳/۱۷ شورای عالی آموزش و پرورش و به منظور فراهم آوردن تسهیلات و امکانات لازم برای شناسایی، جذب و تشویق دانش آموزان با استعداد و علاقه مند، دستورالعمل المپیادهای علمی کشور در سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹، که توسط سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی و دیگر حوزه های مرتبط ستادی تهیه شده، به پیوست ارسال می شود.

در این المپیاد ها، تمامی فرآیندها اعم از ثبت نام الکترونیکی داوطلبان، شخصی سازی پاسخ برگ ها، تصحیح، اعلام نتایج آزمون ها و پاسخ گویی به اعتراضات داوطلبان به صورت ستادی و مرکز انجام خواهد شد.
دانش آموزان مدارس ایرانی خارج از کشور نیز مطابق مفاد این دستورالعمل مجاز به ثبت نام و شرکت در این آزمون ها هستند.

در سال جاری ارسال سوالات آزمون ها به حوزه های اجرای داخل و خارج از کشور به صورت الکترونیکی و در بستر امن انجام خواهد شد.

دریافت به موقع سوالات از سامانه و تکثیر مطلوب آنها براساس آمار حوزه و هم چنین دریافت اقلام غیر محترمانه بر عهده استان می باشد.

مسئولیت برگزاری دقیق و مطلوب آزمون ها، نظارت بر اجرای آنها، جمع آوری پاسخ برگ ها، اسکن و ارسال آنها مطابق با دستورالعمل ها، بر عهده مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان و در مورد مدارس خارج از کشور بر عهده رئیس مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور است.



آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی دانش‌آموزی، مطابق شرایط و ضوابط زیر در سراسر کشور اجرا می‌شود:

۱) کارگروه توسعه مدیریت:

۱-۱) اعضاء:

- مدیر کل آموزش و پرورش استان (رئیس کارگروه)

- معاون آموزش متوسطه (نایب رئیس کارگروه)

- معاون برنامه ریزی و توسعه منابع (عضو کارگروه)

- رئیس اداره سنجش (دبیر کارگروه)

- رئیس اداره استعدادهای درخشان (ناظر کیفی کارگروه)

- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخ‌گویی به شکایات (عضو کارگروه)

- رئیس اداره حراست (عضو کارگروه)

- رئیس اداره روابط عمومی (عضو کارگروه)

- رئیس اداره فناوری اطلاعات (عضو کارگروه)

۱-۲) وظایف:

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

- اطلاع‌رسانی فراگیر و مناسب زمان ثبت‌نام به مدارس (دوره دوم متوسطه)، دانش‌آموزان و اولیای آنان

- انتخاب حوزه‌های مناسب از لحاظ تجهیزات، دریافت فایل سوال، دستگاه مناسب برای تکثیر و بررسی کیفیت دستگاه‌ها چند روز قبل از آزمون

- حوزه‌بندی و نظارت کامل بر فرآیندهای دریافت و تکثیر سؤالات و برگزاری آزمون در حوزه‌های اجرا

- انتخاب عوامل اجرایی حوزه‌های برگزاری آزمون شهرستان‌ها / مناطق / نواحی، زمان و نحوه تحويل پاسخ‌نامه‌ها، شیوه‌نامه‌های اجرایی و ملزومات، قبل از شروع آزمون بر اساس دستورالعمل و شیوه نامه‌های مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی

- اسکن و ارسال پاسخ‌نامه‌ها در زمان مقرر

- اطلاع‌رسانی پس از اعلام نتایج از سوی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان



۴۶۰/۴۳۸

۱۳۹۹/۱۰/۲۱

ندارد

شماره:

تاریخ:

پیوست:

- 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
- انجام سایر امور محول

۲) زمان‌بندی آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی:

ردیف	مرحله/دوره	شروع/ثبت نام	شرکت کنندگان	نوع آزمون	شروع آزمون	اعلام نتایج	اعلام نتایج درخواست رسیدگی مجدد
۱	مرحله اول	دی ماه ۱۳۹۹	دانش آموزان و اجد شرایط	چندگزینه‌ای - کوتاه پاسخ	بهمن ماه ۱۳۹۹	اسفند ۱۳۹۹	اسفند ۱۳۹۹
۲	مرحله دوم	-	پذیرفته شدگان نهایی مرحله اول	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	اردیبهشت ماه ۱۴۰۰	تیر ماه ۱۴۰۰	تیرماه
۳	دوره آموزشی تابستان	تیر ماه ۱۴۰۰	پذیرفته شدگان نهایی مرحله دوم*	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	شهریور ۱۴۰۰	شهریور ۱۴۰۰	شهریور ۱۴۰۰

- هر گونه تغییر در زمان‌بندی آزمون‌ها و اعلام نتایج، متعاقباً اطلاع رسانی خواهد شد.

* دارندگان مدال نقره المپیاد کامپیوتر سال ۱۳۹۹ (مازاد بر ظرفیت) می‌توانند در دوره تابستانی المپیاد کامپیوتر شرکت کنند. پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای تفکرو کارآفرینی، کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی‌ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

* بعداز دوره آموزشی تابستان، دوره طلای المپیادهایی که مسابقه جهانی دارند (ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، جغرافیا، علوم زمین، نجوم و اخترفیزیک، کامپیوتر و فیزیک) برگزار و طی کلاس‌های حضوری و آزمون‌های مختلف، تیم‌های ملی انتخاب می‌شوند تا در المپیادهای جهانی که معمولاً در تابستان برگزار شده و زمان دقیق آن را کمیته‌های جهانی مشخص می‌کنند، شرکت کنند.



۳) تاریخ برگزاری آزمون‌های مرحله اول:

ردیف	المیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
۱	کامپیوتر	سی و یکم	یکشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۶	۰۹:۰۰ صبح
۲	جغرافیا	سوم	یکشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۶	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۳	علوم زمین	دوم	یکشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۶	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۴	شیمی	سی و یکم	دوشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۷	۰۹:۰۰ صبح
۵	تفکر و کارآفرینی	دوم	دوشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۷	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۶	نحو و اختر فیزیک	هفدهم	سه شنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۸	۰۹:۰۰ صبح
۷	سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی	ششم	سه شنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۸	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۸	فیزیک	سی و چهارم	چهارشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۹	۰۹:۰۰ صبح
۹	زیست‌شناسی	بیست و چهارم	چهارشنبه	۱۳۹۹/۱۱/۲۹	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۱۰	ریاضی	سی و نهم	پنج شنبه	۱۳۹۹/۱۱/۳۰	۰۹:۰۰ صبح
۱۱	اقتصاد و مدیریت	دوم	پنج شنبه	۱۳۹۹/۱۱/۳۰	۱۴:۰۰ بعداز ظهر
۱۲	ادبی	سی و چهارم	جمعه	۱۳۹۹/۱۲/۰۱	۰۹:۰۰ صبح

این آزمون‌ها در حوزه‌های داخل و خارج از کشور به صورت همزمان برای دانش‌آموزان پایه‌های دهم و یازدهم برگزار می‌شود.

- اسامی پذیرفته شدگان مرحله اول برای شرکت در آزمون مرحله دوم به صورت مکتوّب به اداره کل آموزش و پرورش استان و مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور ارسال می‌شود.

- بارگذاری دفترچه و کلید سوالات پس از برگزاری آزمون و هم‌چنین دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدید نظر دانش‌آموزان از طریق سامانه ثبت نام المیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> در مهلت تعیین شده انجام می‌شود.



۴) آزمون‌های مرحله دوم:

- این آزمون‌ها همزمان در تمامی حوزه‌های پیش‌بینی شده در مرکز استان‌ها و حوزه‌های منتخب خارج از کشور برگزار می‌شود (شرکت‌کنندگان این مرحله پذیرفته شدگان آزمون مرحله اول هستند).
- بارگذاری دفترچه و کلید سوالات پس از برگزاری آزمون و هم چنین دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدید نظر دانش‌آموزان از طریق سامانه ثبت نام المپیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> در مهلت تعیین شده انجام می‌شود.

۵) آزمون مرحله سوم (عملی)

- این آزمون ویژه المپیادهای تفکر و کارآفرینی، کامپیوترو فیزیک است.
- پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای تفکر و کارآفرینی، کامپیوترو فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی‌ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

۶) دوره آموزشی تابستان:

- شرکت‌کنندگان در این دوره، پذیرفته شدگان نهایی آزمون مرحله دوم (و در موارد بند ۵ مرحله سوم) المپیادهای علمی کشور هستند.
- ثبت نام و بارگذاری تصویر کارنامه‌های تحصیلی پایه دهم و یازدهم، صفحه اول شناسنامه، کارت ملی و گواهی اشتغال به تحصیل عکس‌دار و ممهور به مهر مدرسه محل تحصیل توسط دانش‌آموز، به صورت الکترونیکی در سامانه ثبت نام المپیادهای علمی به نشانی <http://oly.medu.ir> انجام می‌شود.
- لازمه دریافت مدال در پایان دوره تابستانی، شرکت در کلاس و کسب حداقل نمره تعیین شده توسط باشگاه دانش‌پژوهان و کمیته علمی مربوطه است.

ظرفیت و تعداد مدال‌های (تندیس) دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۰ به شرح جدول صفحه بعد است:



ردیف	المپیاد	پذیرش دوره تابستان (نفر)	تعداد مدال برنز / ندیم	تعداد مدال نقره / ندیم	تعداد مدال طلا / ندیم
۱	ریاضی	۶۰	۲۴	۲۴	۱۲
۲	فیزیک	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۳	نجوم و اختر فیزیک	۴۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴	زیست شناسی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۵	شیمی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۶	کامپیوتر	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۷	ادبی	۴۰	۱۱	۱۱	۱۸
۸	جغرافیا	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۹	علوم زمین	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۱۰	سلول های بنیادی و پژوهشی بازساختی	۴۰	۲۰	۱۲	۸
۱۱	اقتصاد و مدیریت	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۱۲	تفکر و کارآفرینی	۴۰	۱۲	۱۲	۸

- دانش آموزان پایه دهم دارنده مدال نقره تابستان ۱۳۹۹ المپیاد کامپیوتر مازاد بر ظرفیت ۴۰ نفر در این دوره می توانند شرکت کنند.

- در صورت تساوی نمرات در مرز ظرفیت پذیرش در آزمون مرحله دوم هر المپیاد، ظرفیت آن المپیاد افزایش پیدا می کند.

- در صورتی که بعد از رسیدگی به درخواست تجدیدنظر دانش آموزان نمره آخرین فرد پذیرفته شده را کسب کند، پذیرفته شده و ظرفیت دوره افزایش پیدا می کند.

- در صورتی که به دلایل بالا ظرفیت دوره افزایش پیدا کند ظرفیت تعداد مدال های برنز به تعداد لازم افزایش می یابد.

- ظرفیت دوره تابستانی و ظرفیت تعداد مدال ها در المپیادهای ریاضی و کامپیوتر بدون احتساب دانش آموزانی محاسبه می شود که در سال ۱۳۹۹ موفق به کسب مدال کشوری در این المپیادها شده اند.

با مردم

شماره:
تاریخ:
نامدار:



- ۷) دوره آموزشی طلا:**
- شرکت کنندگان این دوره، دارندگان مدال طلای کشوری در المپیادهایی هستند که آزمون جهانی دارند: ریاضی، زیست شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین و نجوم و اختر فیزیک.
 - مدال آوران طلای کشور (المپیادهای جهانی) تا قبل از شروع دوره باید در مدرسه محل تحصیل خود حضور داشته باشند.
 - تیم‌های ملی هر المپیاد بر حسب حضور دانش پژوهان در دوره و آزمون‌های مربوطه طبق ضوابط کمیته علمی مشخص می‌شود.
 - دانش پژوهانی که جزو تیم ملی نمی‌شوند، موظفند خود را به مدرسه محل تحصیل معرفی نمایند.
 - تعداد اعضای تیم‌های ملی جمهوری اسلامی ایران:

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

۸- شرایط، تسهیلات و امتیازات**۸-۱) شرایط عمومی:**

- دانش آموزان باید در سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ در پایه دهم یا يازدهم دوره دوم متوسطه به تحصیل اشتغال داشته باشند.

- دانش آموزان پایه های دهم و يازدهم در صورت دارا بودن شرایط (عمومی و اختصاصی) می توانند در بیش از یک آزمون المپیاد شرکت کنند.

- شرکت دانش آموزان پایه دهم در المپیادهای ادبی و فیزیک به شکل آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.

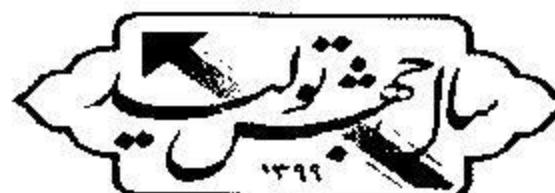
- تمامی دانش آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز المپیاد کامپیوتر و نقره و برنز سایر المپیادها در دوره آموزشی تابستان ۹۸-۹۹، در صورت تمایل به شرکت در آزمون المپیادهای سال جاری، ملزم به ثبت‌نام و شرکت در تمامی مراحل بوده و صرفاً در صورت موفقیت، به مرحله بعدی راه خواهد یافت.



- برگزیدگان المپیاد سلول‌های بینایی و پزشکی بازساختی در دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۸-۹۹ و دانشآموزان دارنده مدال‌های طلا، نقره و برنز سایر المپیادها، در صورت تمایل به شرکت در المپیاد سلول‌های بینایی و پزشکی بازساختی، ملزم به شرکت در تمامی مراحل مختلف آزمون در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت، به مراحل بعدی راه خواهد یافت.

۲-۸) شرایط اختصاصی:

ردیف	المپیاد	شرکتگذاران / پایه	رشته تحصیلی	تسهیلات	ملاحظات
۱	ادبی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.
۲	فیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهد یافت.
۳	شیمی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	دانشآموزان پایه دهم می‌توانند در آزمون‌های مرحله اول و دوم شرکت کنند، اما تنها یک بار مجاز به شرکت در دوره آموزشی تابستان و دوره‌های بعد از آن خواهند بود. چنان‌چهار دانشآموزی از شرکت در دوره آموزشی تابستان انصراف دهد، امتیاز وی برای دوره تابستان سال بعد حفظ نمی‌شود 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 می‌کند.
۴	ریاضی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	- براساس بالاترین نمره مکتبه آزمون مرحله اول، تعداد ۶۰۰ نفر از هر دو پایه (دهم و یازدهم)، به آزمون مرحله دوم راه پیدا خواهند کرد. - تعداد ۹۰۰ نفر دیگر از دانشآموزان پایه دهم بر اساس بالاترین نمره مکتبه، به شکل آزمایشی در آزمون نظری محض مرحله دوم، به منظور آمادگی در المپیاد ریاضی سال آینده شرکت می‌کنند ولی به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۵	زیست‌شناسی	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	-
۶	کامپیوتر	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	دانشآموزان پایه یازدهم که در سال گذشته موفق به کسب مدال نقره این المپیاد شده‌اند در صورت تمایل به شرکت مجلدات در این المپیاد می‌توانند با لرائمه برگ لحاظه و صعیت و گواهی اشتغال به تحصیل که به تأیید مدرسه و اداره کل آموزش و پرورش رسیده باشد. بدون شرکت در آزمون‌های مرحله اول و دوم، در دوره آموزش تابستانی ۱۴۰۰ حضور پاياند.
۷	نحوه واخترفیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشته ها	معاف از کنکور	-



برگزیدگان المپیاد سلوول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی در دوره آموزشی تابستان ۱۳۹۸-۹۹ و دانش آموزان دارنده مدال های طلا، نقره و برنز سایر المپیادها، در صورت تعایل به شرکت در المپیاد سلوول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی، ملزم به شرکت در مرحله اول آزمون در سال تحصیلی جاری بوده و فقط در صورت موفقیت، به مرحل بعدی راه خواهد پافت.	-	تمامی رشته ها	دهم و یازدهم	سلول های بنیادی و پژوهشکی بازساختی	۸
جهت اطلاعات بیشتر به وب سایت www.isro.isti.ir مراجعه شود	-	ادبیات و علوم انسانی ریاضی-فیزیک علوم تجربی	دهم و یازدهم	اقتصاد و مدیریت	۹
جهت اطلاعات بیشتر به www.iteo.ir مراجعه شود	-	تمامی رشته ها	دهم و یازدهم	تفکر و کارآفرینی	۱۰
جهت اطلاعات بیشتر به www.sina.bmn.ir مراجعه شود	-	ادبیات و علوم انسانی	دهم و یازدهم	جغرافیا	۱۱
-	-	ریاضی-فیزیک علوم تجربی فنی و حرفه ای	دهم و یازدهم	علوم زمین	۱۲

- استفاده از تسهیلات ورود به دانشگاه منوط به ضوابط اعلامی از سوی سازمان سنجش در خصوص تناسب نوع دیپلم با زیرگروه مربوطه و کسب شرایط احراز خواهد بود.

۳-۸) تسهیلات:

۳-۸-۱) براساس مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی:

- دارندگان مدار طلای المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست شناسی، شیمی، نجوم و اخترفیزیک، کامپیوتر و فیزیک پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبات 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 نظرشان معرفی می شوند.

- دارندگان مدار طلای ادبی امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه علوم انسانی و گروه هنر را دارا هستند.

- دارندگان مدار طلای المپیادهای علمی جهانی ریاضی، فیزیک و کامپیوتر امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پژوهشکی را دارا می باشند.

- تعداد دریافت کنندگان مدار طلا که شامل معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاهها، ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط، که به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می شوند، به صفحه بعد است:

بامد تعالیٰ



شماره:
تاریخ:
ندازه:
پیوست:

۴۶۰/۴۳۸

۱۳۹۹/۱۰/۲۱

ندازه

- 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 (حداکثر ۱۸ نفر)

- تعداد دریافت کنندگان مدار طلای کشوری المپیادهایی که فاقد امتیاز معافیت از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها هستند، به شرح ذیل است:

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

۲-۳-۸) تسهیلات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری:

- وزارت علوم و تحقیقات و فناوری برای دارندگان مدارهای نقره و برنز المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست شناسی، شیمی، فیزیک، نجوم و اختر فیزیک و کامپیوتر، تسهیلاتی جهت ورود به دانشگاه بعد از شرکت در کنکور سراسری در نظر گرفته است، که شرایط این تسهیلات پس از اعلام وزارت علوم اطلاع رسانی خواهد شد.

۳-۳-۸) تسهیلات بنیاد ملی نخبگان:

- این بنیاد عضو ندارد و برگزیدگان به منظور بهره‌مندی از تسهیلات ضروری است با مراجعه به سامانه اطلاعاتی به نشانی www.sina.bmn.ir فعالیت‌های نخبگانی خود را در سامانه بارگذاری و ثبت کنند تا امکان بررسی درخواست آنان مطابق تسهیل مورد نظر فراهم شود.

۹) منابع آزمون‌ها:

ردیف	المباد	منابع مرحله اول
۱	شیمی	- کتاب‌های شیمی سال‌های دهم و یازدهم و دوازدهم دوره دوم متوسطه
۲	ریاضی	- تمام کتاب‌های درسی با عنوانین ریاضی، هندسه، آمار و احتمال و حسابات تا پایه یازدهم (ریاضی فیزیک)
۳	زیست‌شناسی	- کتاب‌های زیست‌شناسی دبیرستان - شناخت کافی از مطالب کتاب‌های فیزیک و شیمی دبیرستان نیز داشته باشد.
۴	کامپیووتر	- ریاضی (۱) سال دهم متوسطه رشته ریاضی-فیزیک، انتشارات چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران - ترکیبات، علیرضا علیپور، انتشارات فاطمی - آشنایی با الگوریتم‌ها، یحیی تابش، انتشارات فاطمی - کتاب «محاذل ریاضی»: انتشارات فاطمی
۵	علوم و اخترفیزیک	- ریاضی ۱ و ۲، فیزیک ۱ و ۲ و ۳، هندسه ۱ و ۲ و ۳، حسابات ۱ و ۲ و از پایه های دهم، یازدهم و دوازدهم. سوالات در موضوعات نجوم کروی، مکانیک سماوی، اخترفیزیک و کیهان شناسی و ایجاد شناسی و رصد طرح خواهد شد.
۶	ادبی	از طریق سامانه ثبت نام المبادها به نشانی http://oly.medu.ir اعلام می شود
۷	فیزیک	- کتاب‌های علوم متوسطه اول، فیزیک ۱، فیزیک ۲ و فیزیک ۳ (رشته ریاضی) - بخش‌های فیزیک از کتاب‌های آزمایشگاه علوم ۱ و ۲ - کلیه دروس ریاضی تا پایه یازدهم شامل ریاضی ۱، حسابات ۱، هندسه ۱، آمار و احتمال و هندسه ۲
۸	سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی	- جهت دریافت منابع به سایت ویژه المباد سلول‌های بنیادی و پژوهشی بازساختی به نشانی www.isro.isti.ir و http://oly.medu.ir مراجعه شود.
۹	اقتصاد و مدیریت	- کتاب اقتصاد پایه دهم - کتاب جامعه‌شناسی پایه دهم و یازدهم - کتاب ریاضی و آمار (۱) پایه دهم فصل‌های ۳، ۴ و ۵ - کتاب ریاضی و آمار (۲) پایه یازدهم فصل‌های ۱ و ۲ - کتاب روانشناسی پایه یازدهم فصل‌های ۵، ۶ و ۷
۱۰	جغرافیا	- 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
۱۱	تفکر و کارآفرینی	- موضوع این المباد در زمینه نگرش و مهارت‌های دانش آموزان است، منبع خاصی قابل معرفی نمی باشد. اما برای تقویت اطلاعات پایه، منابع و مراجع مهیم در وب سایت www.iteo.ir قرار داده شده است. علاوه بر آن مطالعه عمیق منابع زیر نیز توصیه می گردد. علاقه‌مندان می‌توانند به این منابع یا هر منبع دیگر معتبر که به صورت کتاب، مجله یا وب سایت معتبر در اختیار است مراجعه نمایند. - کتاب کارگاه کارآفرینی و تولید پایه دهم متوسطه نظری تمامی رشته‌ها - کتاب تفکر و سواد رسانه ای پایه دهم متوسطه نظری تمامی رشته‌ها - کتاب منطق پایه دهم متوسطه نظری رشته علوم انسانی - کتاب جامعه‌شناسی (۱) پایه دهم متوسطه نظری رشته علوم انسانی - کتاب جامعه‌شناسی (۲) پایه یازدهم متوسطه نظری رشته علوم انسانی - کتاب هنر پایه دهم و یازدهم متوسطه نظری تمام رشته‌ها و فنی و حرفه‌ای - کتاب کارگاه تئاتری و کارآفرینی پایه یازدهم متوسطه فنی و حرفه‌ای - کتاب کاربرد فناوری‌های نوین، پایه یازدهم متوسطه فنی و حرفه‌ای و کار دانش



- 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

علوم زمین

۱۲

۱۰- فرآیند ثبت نام:

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

- ثبت نام از روز شنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۰/۲۰ تا پایان روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۰/۲۴ انجام می شود. به دانش آموزان عزیز توصیه می شود ثبت نام را به روزهای پایانی موکول نکنند.

الف) نحوه ثبت نام:

- ثبت نام صرفاً به صورت الکترونیکی بوده و برای این منظور علاقه مندان داخل و خارج از کشور می توانند در زمان مقرر با مراجعه به سامانه ثبت نام المپیادهای علمی به نشانی الکترونیکی <http://oly.medu.ir> نسبت به این امر اقدام نمایند.
- مسئولیت هرگونه مغایرت در ثبت اطلاعات و بارگذاری عکس، بر عهده داوطلب است.
- در صورت ثبت نام گروهی دانش آموزان توسط مدارس، مدیران واحد های آموزشی پس از ثبت نام دانش آموزان آموزشگاه خود، با مراجعه به سامانه مربوطه نسبت به تأیید اطلاعات و عکس دانش آموزان اقدام نمایند.
- مسئولیت هرگونه مغایرت در ثبت اطلاعات و عکس دانش آموز متوجه مدیرانی است که اطلاعات دانش آموزان را تأیید کرده اند.

ب) مدارک لازم جهت ثبت نام اینترنتی:

- مبلغ ثبت نام؛ حداقل تا زمان دریافت کارت ورود به جلسه آزمون اعلام و از طریق درگاه الکترونیکی سامانه ثبت نام، دریافت خواهد شد.

- جهت ثبت نام، فایل عکس (۳۰۰x۳۰۰ پیکسل یا ۲۰۰x۲۰۰ پیکسل و در قالب JPG) با زمینه سفید، مربوط به سال جاری دانش آموز مورد نیاز است. حجم این فایل نباید از ۷۰ کیلو بایت بیشتر باشد. در صورت استفاده از هرگونه تصاویر قدیمی و غیر از عکس دانش آموز شرکت کننده، ثبت نام ایشان باطل خواهد شد. ضمناً عکس دختران باید با حجاب اسلامی بوده و چهره آنان کاملاً واضح و مشخص باشد.

۲-۱) زمان ثبت نام آزمون مرحله دوم المپیادها:



- پذیرفته شدگان مرحله اول بدون نیاز به ثبت نام مجدد می توانند در آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی شرکت نمایند. اسمی پذیرفته شدگان مرحله اول پس از اعلام در سامانه <http://oly.medu.ir> به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استانها ارسال می شود.

- اسمی پذیرفته شدگان مدارس خارج از کشور به مرکز امور بین الملل و مدارس خارج از کشور اعلام می شود.

۱۰) زمان ثبت نام پذیرفته شدگان دوره آموزشی قابستان ۱۴۰۰ المپیادها:

- ثبت نام الکترونیکی دانش آموزان و تعیین روز ثبت نام حضوری توسط باشگاه دانش پژوهان جوان از طریق سامانه ثبت نام المپیادها به نشانی <http://oly.medu.ir> اعلام می شود.

۱۱- امور هالی آزمون:

۱-۱) پرداخت حق الزرّحمة عوامل اجرایی آزمونها، خرید مواد مصرفی، پذیرایی شرکت کنندگان، وسائل سرمایشی، گرمایشی و سایر ملزمات در استان، از محل درآمد اختصاصی آن استان بابت اجرای این آزمون انجام شود. ضمناً پس از عقد تفاهم نامه، ۱۸ درصد از درآمد مذکور را جهت انجام امور مرکز، به حسابی که مجری آزمون معرفی خواهد کرد، واریز نمایند.

تبصره: استان هایی که تعداد ثبت نام کننده آنها، کمتر از ۱۰۰۰ نفر باشد، از پرداخت سهم مجری مرکز کشوری معاف هستند.

۲-۱) به استناد بند (۴) بیست و سومین جلسه هیأت امناء باشگاه دانش پژوهان جوان مورخ ۱۳۸۳/۱۰/۱۶ بخشی از درآمد که به صورت مازاد بر هزینه های برگزاری آزمون در اختیار اداره کل آموزش و پرورش استان باقی می ماند، می تواند با نظر مقام مجاز و ذیحساب در حوزه برنامه های مرکز سنجش و سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشنان مثل: داوری جشنواره جوان خوارزمی (بخش دانش آموزی) و المپیادهای علمی و با نظارت رؤسای ادارات سنجش و استعدادهای درخشنان استان مورد مصرف قرار گیرد.

بامداد تعالی

شماره:
تاریخ:
نامدارد

۴۶۰/۴۳۸

۱۳۹۹/۱۰/۲۱

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، مدیر مدرسه می‌تواند در صورت درخواست داوطلب و یا اولیای آنان، از طریق سامانه فوق نسبت به ثبت‌نام گروهی دانش‌آموزان اقدام کرده و از آمار و وضعیت ثبت‌نام شدگان واحد آموزشی خود اطلاع یابد.

- مدیر محترم مدرسه، اولیا و دانش‌آموزان عزیز برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به نشانی‌های بازساختی به نشانی <http://sampad.medu.ir>, <http://oly.medu.ir> و سایت ویژه المپیاد سلوول‌های بنیادی و پزشکی www.isro.isti.ir و www.iteo.ir، مراجعه و جهت برطرف نمودن مشکلات فنی ثبت‌نام الکترونیکی به کارشناسان فناوری شهرستان/ منطقه/ ناحیه/ استان مراجعه و یا با شماره تلفن‌های مذکور تماس حاصل نمایند.

خسرو ساکی**رئیس مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی**