

اطلاعیه شماره ۱

قابل توجه دانش آموزان علاقمند به شرکت در المپیادهای علمی کشوری
شرایط شرکت کنندگان و منابع امتحانی مرحله اول آزمون المپیادهای علمی کشور
سال تحصیلی (۹۳-۹۲) به شرح جداول ذیل اعلام می گردد.

الف) شرایط شرکت کنندگان

المپیاد	سال و رشته تحصیلی	شرایط ثبت نام در آزمون مرحله اول
ریاضی	سال دوم ریاضی فیزیک	نمره درس ریاضی (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
	سال سوم ریاضی فیزیک	معدل دروس ریاضی (۲) و هندسه (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
شیمی	سال دوم علوم تجربی و ریاضی فیزیک	۱- نمره شیمی (۱) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۷ نباشد. ۲- نمره ریاضی (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد. ۳- نمره فیزیک (۱) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد.
	سال سوم علوم تجربی و ریاضی فیزیک	۱- معدل دروس شیمی (۱) و آزمایشگاه و شیمی (۲) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۷ نباشد. ۲- معدل دروس ریاضی (۱) و ریاضی (۲) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد. ۳- معدل دروس فیزیک (۱) و آزمایشگاه و فیزیک (۲) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد.
	<u>فقط سال سوم</u> ریاضی فیزیک	۱- معدل دروس فیزیک (۱) و آزمایشگاه و فیزیک (۲) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد. ۲- معدل دروس ریاضی (۱) و ریاضی (۲) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
کامپیوتر	سال دوم ریاضی فیزیک	نمره درس ریاضی (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
	سال دوم کامپیوتر شاخه فنی حرفه‌ای و کار دانش	نمره درس ریاضی (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
	سال سوم ریاضی فیزیک	معدل دروس ریاضی (۱) و ریاضی (۲) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
	سال سوم کامپیوتر شاخه فنی حرفه‌ای و کار دانش	معدل دروس ریاضی (۱) و ریاضی (۲) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
زیست‌شناسی	سال دوم علوم تجربی	نمره درس علوم زیستی و بهداشت داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد.
	سال سوم علوم تجربی	معدل دروس علوم زیستی و بهداشت و زیست‌شناسی و آزمایشگاه (۱) داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد.
ادبی	<u>فقط سال سوم</u> ادبیات و علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی	معدل دروس زبان فارسی (۲) و ادبیات فارسی (۲) داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد.
	<u>فقط سال سوم</u> علوم تجربی و ریاضی فیزیک	معدل دروس زبان فارسی (۲) و ادبیات فارسی (۲) داوطلب کمتر از ۱۸ نباشد.
واختر فیزیک	سال دوم ریاضی فیزیک	۱- نمره درس فیزیک (۱) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد. ۲- نمره درس ریاضی (۱) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.
	سال سوم ریاضی فیزیک	۱- معدل دروس فیزیک (۱) و آزمایشگاه و فیزیک (۲) و آزمایشگاه داوطلب کمتر از ۱۶ نباشد. ۲- معدل دروس ریاضی (۱) و ریاضی (۲) داوطلب کمتر از ۱۵ نباشد.

(ب) منابع امتحانی

المپیاد	منابع امتحانی
فیزیک	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب کتاب‌های درسی مربوط به سال‌های اول، دوم، سوم و دوره پیش‌دانشگاهی داشته باشند.
زیست‌شناسی	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب کتاب‌های درسی مربوط به سال‌های اول، دوم، سوم و دوره پیش‌دانشگاهی داشته باشند.
شیمی	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب کتاب‌های درسی مربوط به سال‌های اول، دوم و سوم دبیرستان داشته باشند. * ضمناً علاوه بر منابع آزمون مرحله اول، مطالب شیمی دوره پیش‌دانشگاهی برای آزمون مرحله دوم مورد سوال قرار می‌گیرد.
ریاضی	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب کتاب‌های درسی مربوط به سال‌های اول، دوم و سوم دبیرستان داشته باشند.
ادبی	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب کتاب‌های درسی شامل ۱- ادبیات فارسی (۱) و (۲) ۲- زبان فارسی (۱) و (۲) ۳- تاریخ ادبیات (۱) ۴- زبان عربی (۱) عمومی و (۲) علوم انسانی ۵- زبان انگلیسی (۱) و (۲) و منابع غیردرسی که در پایگاه اطلاع‌رسانی باشگاه اعلام شده است.
نجوم و اختر فیزیک	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب درسی فیزیک و ریاضی مربوط به سال‌های اول، دوم، سوم و دوره پیش‌دانشگاهی داشته باشند. ضمناً موضوعات نجوم کروی، نجوم مقدماتی و تئوری رصد و اختر فیزیک و کیهان‌شناسی مقدماتی نیز مورد سوال قرار می‌گیرد.
کامپیوتر	دانش‌آموزان باید اطلاع کافی از مطالب دروس ریاضیات (۱) سال اول، ریاضیات (۲) سال دوم، جبر و احتمال سال سوم و ریاضیات گسسته دوره پیش‌دانشگاهی داشته باشند.

*** منابع غیر درسی المپیاد ادبی**

- ۱- غزلیات سعدی، تصحیح مرحوم فروغی، غزل‌های مختوم به حرف «ن»
 - ۲- جوامع الحکایات و لوامع الروایات، به کوشش دکتر جعفر شعار، «حکایاتی از قسم دوم»
 - ۳- سیاست‌نامه (سیرالملوک)، به کوشش دکتر جعفر شعار، «فصل‌های ۷ و ۴۱»
 - ۴- آینه در آینه، هوشنگ ابتهاج، به انتخاب دکتر محمدرضا شفیعی کدکنی «از ص ۱۸۳ تا پایان کتاب»
 - ۵- مصیبت‌نامه، عطار، تصحیح دکتر شفیعی کدکنی، انتشارات سخن، «از آغاز داستان تا اول المقالة الثالثة»
 - ۶- برگزیده‌ی اشعار صائب و دیگر شعرای سبک هندی، محمد قهرمان، انتشارات سمت، «بخش صائب تبریزی از اول غزل ۱۰ تا پایان غزل ۳۰ و بخش کلیم همدانی و بخش طالب آملی»
 - ۷- کلیله و دمنه، انشای ابوالمعالی نصرالله منشی، باب‌های «بوزینه و باخه» و «زاهد و راسو»
 - ۸- برگ‌هایی در آغوش باد، دکتر غلامحسین یوسفی، جلد ۱، مقاله‌های «داستانی طنزآمیز در شاهنامه» و «ناصر خسرو، منتقد اجتماعی»
 - ۹- مجموعه‌ی «از این اوستا» اخوان ثالث، شعرهای: «قصه‌ی شهر سنگستان، کتیبه، مرد و مرکب، آنگاه پس از تندر، روی جاده‌ی نمناک، ناگه غروب کدامین ستاره، نماز»
- لازم به ذکر است که تعدادی سؤال مربوط به اطلاعات ادبی، خارج از منابع فوق نیز خواهد بود.
- ضمناً زمان و نحوه ثبت‌نام متعاقباً از طریق بخشنامه و همین پایگاه اطلاع‌رسانی به اطلاع خواهد رسید.