

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد ریاضی موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۹ صبح

منابع	توضیحات
منابع درسی	تمامی کتاب های درسی با عناوین ریاضی ، هندسه ، آمار و احتمال ، حسابان تا پایه یازدهم (رشته ریاضی فیزیک) می باشد.

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد فیزیک موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۹ صبح

منابع	توضیحات
منابع درسی	تمامی کتابهای علوم متوسطه اول
	کتاب های فیزیک ۱، فیزیک ۲، 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 دوره دوم متوسطه

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد شیمی موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۹ صبح

منابع	توضیحات
منابع درسی	کتاب های شیمی پایه دهم و یازدهم و دوازدهم

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد زیست شناسی موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۹ صبح

منابع	توضیحات
منابع درسی	کتاب های زیست شناسی پایه دهم و یازدهم و دوازدهم همچنین انتظار می رود دانش آموزان شناخت کافی از مطالب کتاب های فیزیک و شیمی در پایه های دهم و یازدهم و دوازدهم داشته باشند.

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد کامپیوتر موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۱۴

منابع	توضیحات
منابع درسی	کتاب ریاضی ۱ سال دهم رشته ریاضی فیزیک انتشارات چاپ و نشر کتابهای ایران کتاب ترکیبات علیرضا علیپور ، آشنایی با الگوریتم ها یحیی تابش

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد ادبی موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۱۴

ردیف	منابع	توضیحات
۱	منابع درسی	کتاب های فارسی پایه دهم و یازدهم و علوم و فنون ادبی ۱ و ۲
۲	زبان عربی	مطالب عربی منابع اعلام شده
۳	شعر کهن	شاهنامه فردوسی به تصحیح جلال خالقی مطلق، چاپ دایره المعارف بزرگ اسلامی (ج ۵ داستان رستم و شغاد و پادشاهی بهمن، همای و داراب، صص ۴۳۹-۵۲۶) گرشاسب -نامه اسدی توسی به تصحیح حبیب یغمایی (از نشستن گرشاسب بر تخت کابل تا پایان بخش رفتن گرشاسب به ساختن سیستان و اتمام آن، صص ۲۵۸-۲۶۹) بهمن - نامه ایرانشاه (ایران‌شان) بن ابی -الخیر به تصحیح رحیم عفیفی (آگاهی یافتن فرامرز از گرفتار شدن زال بر دست شاه بهمن، صص ۳۲۱-۳۳۹، ابیات ۵۳۷۶-۵۷۱۹) دیوان فرخی به تصحیح محمد دبیرسیاکی (قصاید «فسانه گشت و کهن شد حدیث اسکندر» و «با کاروان حله برفتم ز سیستان») دیوان سنایی به تصحیح محمدتقی مدرس رضوی («نظر همی کنم ار چند مختصر نظرم»، «برگ بی -برگی نداری لاف درویشی مزین» و «ای یار مقام دل پیش آی و دمی کم زن») دیوان مسعود سعد سلمان به تصحیح مهدی نوریان (قصاید «نالم ز دل چو نای من اندر حصار نای» و «هوای دوست مرا در جهان سمر دارد») دیوان حسن غزنوی به تصحیح محمدتقی مدرس رضوی («هر نسیمی که به من بوی خراسان آرد» و «وقت آن است که مستان طرب از سر گیرند») غزلیات سعدی به تصحیح غلام-حسین یوسفی (طبایات از غزل ۲۸۹ تا پایان و خواتیم از آغاز تا پایان غزل ۶۸۰) دیوان انوری به تصحیح محمدتقی مدرس رضوی (ج ۲، غزلیات، قافیه «ی» از غزل ۲۹۰ «ندارم جز غم تو غمگساری» تا پایان) دیوان خاقانی به تصحیح ضیاءالدین سجادی (غزلیات، قافیه «ی» از آغاز (ص ۶۶۵) تا پایان غزل «دلیم که مرغ تو آمد به دام بازگرفتی» (ص ۶۷۹)) گلستان سعدی به تصحیح غلام-حسین یوسفی (تمامی کتاب)
۴	نثر کهن	کیمیای سعادت به تصحیح حسین خدیوچم (ج ۲، رکن سوم، اصل ششم «در علاج دوستی مال و آفت بخل» و هفتم «در علاج دوستی جاه و حشمت» (صص ۱۴۹-۲۰۵)) تذکره -الاولیا به تصحیح محمدرضا شفیعی کدکنی («ذکر بابزید بسطامی»، «ذکر حسین منصور حلاج» و «ذکر ابوالحسن خرقانی») کتاب المشجوب به تصحیح محمود عابدی «ابوزید طینور بن عیسی البسطامی» (صص ۱۶۱-۱۶۱)، «ابوالعباس الحسین بن منصور الصلاح» (صص ۱۱۱-۱۱۱) و «ابوالحسن علی بن احمد الصرقانی» (صص ۲۴۸-۲۴۹)) داراب -نامه طرسوسی به تصحیح ذبیح -الله صفا (ج ۱، صص ۳-۶۲)
۵	شعر معاصر	نیما یوشیج («پدرم»، «خنده سرد»، «داستانی نه تازه»، «کار شب-پا»، «خروس می -خواند»، «در فروبند»، «آقا توکا»، «اجاق سرد»، «هنگام که گریه ...»، «ماخ اولاه»، «در شب سرد زمستانی»، «مرغ آمین»، «قایق»، «خانه ام ابری ست»، «هست شب»، «داروگ») مهدی اخوان ثالث (آخر شاهنامه) احمد شاملو (ابراهیم در آتش)
۶	داستان معاصر	صادق هدایت (داستان کوتاه «سه قطره خون» از مجموعه داستان سه قطره خون) غلام-حسین ساعدی (داستان کوتاه «قصه پنجم» از مجموعه داستان ترس و لرز) بهرام صادقی (داستان کوتاه «آوازی غمناک برای یک شب بی مهتاب» از مجموعه داستان سنگر و قمقمه -های خالی) شمیم بهار (داستان کوتاه «ابر بارانش گرفته»)
۷	نمایشنامه	اکبر رادی (ملودی شهر بارانی)
۸	اطلاعات و درک ادبی	(فاقد منبع مشخص)

توضیحات و شرح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.

بودجه بندی و منابع مرحله نخست المپیاد نجوم و اختر فیزیک موسسه علمی آموزشی رزمندگان

تاریخ برگزاری: ۲۸ آذرماه ساعت ۱۴

منابع	توضیحات
منابع درسی	ریاضی ۱ و ۲
	فیزیک ۱ و ۲ و ۳
	هندسه ۱ و ۲ و ۳
	حسابان ۱ و ۲
	و در پایه دهم و یازدهم و دوازدهم سوالات در موضوعات نجوم کروی ، مکانیک سماوی ، اختر فیزیک و کیهان شناسی و ابزار شناسی و رصد طرح خواهد شد.

توضیحات و شروح منابع معرفی شده، ضرورتاً ملاک طرح سؤال نیستند.