

برنامه‌ی تابستانی المپیاد فیزیک سوم		ریاضی	مکانیک	الکترو
هفته اول ۱۴ تا ۲۰ تیر	پیش نیاز کلاس‌ها	روابط مثلثاتی و مطالعه‌ی جزوه‌ی مثلثات سایت فیزیک در هر اول و دوم دبیرستان	سینماتیک هایدی	فصل اول هایدی بند ۳
	درس اصلی	کاربرد مثلثات در فیزیک (۱)، دینامیک و مشتق (۱)	حرکت پرتابی (۱)	تقارن و بردار و ضرب داخلی و هندسه فضایی پرهیم نعی و کولون
آزمون شماره ۱				
هفته دوم ۲۱ تا ۲۷ تیر	پیش نیاز کلاس‌ها	کاربرد مثلثات در فیزیک (۱)، دینامیک و مشتق (۱)	حرکت پرتابی (۱)	فصل دوم هایدی بند ۳
	درس اصلی	کاربرد مثلثات در فیزیک (۲)، دینامیک و مشتق (۲) انگرال (۱) حل معادله دینامیک تکلیک پتیر	حرکت پرتابی (۲)	میدان الکتریکی توزیع بار گسترده و خطوط میدان
آزمون شماره ۲				
هفته سوم ۲۸ تیر تا ۳ مرداد	پیش نیاز کلاس‌ها	دینامیک و مشتق (۲) انگرال (۱) حل معادله دینامیک تکلیک پتیر	حرکت پرتابی (۳) ، روفوتانی فصل اول مکانیک کلینتر	فصل سوم هایدی بند ۳
	درس اصلی	انگرال (۲) ، حل معادله دینامیک (۱)	حرکت پرتابی (۳) جمع بندی سینماتیک با شتاب ثابت مشتقات قطبی	میدان الکتریکی توزیع بار پیوسته
آزمون شماره ۳				
هفته چهارم ۴ تا ۱۰ مرداد	پیش نیاز کلاس‌ها	انگرال (۲) ، حل معادله دینامیک (۱)	کاربرد مثلثات (۱) و (۲) ، فصل یک و دو کلینتر	فصل سوم هایدی بند ۳
	درس اصلی	اعداد مختلط (۱) ، حل معادله دینامیک (۲)	قیور هندسی ، مسئله آب پاش سینماتیک و دینامیک مختصات قطبی ، حرکت دورانی	کلوس و کلبردا
آزمون شماره ۴				
هفته پنجم ۱۱ تا ۱۷ مرداد	پیش نیاز کلاس‌ها	فصل اول تقریب و انحراف در مکانیک	حل معادله دینامیک (۱) و (۲) ، فصل یک و دو کلینتر	فصل چهارم هایدی بند ۳
	درس اصلی	تقریب و انحراف (۱) ، مشتقات جزئی	سینماتیک و دینامیک حرکت نسبی (۱) ، مسئله تعقیب (۱)	تابع پتانسیل ، انرژی پتانسیل و میدان های پایستار
آزمون شماره ۵				
هفته ششم ۱۸ تا ۲۴ مرداد	پیش نیاز کلاس‌ها	تقریب و انحراف (۱)	سینماتیک و دینامیک حرکت نسبی (۱) ، مسئله تعقیب (۱) فصل یک و دو کلینتر	فصل پنجم هایدی بند ۳
	درس اصلی	تقریب و انحراف (۲) ، مشتق و مسایل آکستریم	تغییرات ، اصطکاک ، حرکت نسبی (۲) ، مسئله تعقیب (۲)	رسانا (۱) ، قانون (۱)
آزمون شماره ۶				
هفته هفتم ۲۵ تا ۳۱ مرداد	پیش نیاز کلاس‌ها	تقریب و انحراف (۲) فصل ۳ کتاب تقریب و انحراف در مکانیک	روفوتانی از فصل ۳ و ۴ کلینتر ، انرژی از هایدی	رسانا (۱) ، قانون (۱)
	درس اصلی	تقریب و انحراف (۳) ، روش مسیر	انرژی مکانیکی و گفون (۱)	قانون (۲) جریان الکتریکی
آزمون شماره ۷				
هفته هشتم ۱ تا ۷ شهریور	پیش نیاز کلاس‌ها	تقریب و انحراف (۳)	انرژی مکانیکی و کلون (۱) ، نوسان از هایدی	قانون (۳) ، جریان الکتریکی
	درس اصلی	تقریب و انحراف (۴) ، بسط تیلور چندمتغیره	انرژی مکانیکی (۲) ، نوسان (۱)	مدارهای الکتریکی (۱)
آزمون شماره ۸				
هفته نهم ۸ تا ۱۴ شهریور	پیش نیاز کلاس‌ها	تقریب و انحراف (۴) ، بسط تیلور چندمتغیره فصل ۵ کتاب تقریب و انحراف در مکانیک	گرایش از هایدی	مدارهای الکتریکی (۱)
	درس اصلی	تقریب و انحراف (۵) و روش پوانکاره-لیندشتار ، بسط پتانسیل و میدان	نوسان (۲) ، حرکت مداری و نیرو مرکزی (۱)	مدارهای الکتریکی (۲)
آزمون شماره ۹				
هفته دهم ۱۵ تا ۲۱ شهریور	پیش نیاز کلاس‌ها	مشتقات جزئی ، فصل اول گیریفینت	فصل ۶ کلینتر ، فصل ۶ کتاب تقریب و انحراف در مکانیک	مدارهای الکتریکی (۲)
	درس اصلی	مشتقات برداری	حرکت مداری و نیرو مرکزی (۲) سیستم ذرات ، گنازه و مرکز جرم ، پرفوردر (۱)	مدارهای الکتریکی (۳)
آزمون شماره ۱۰				
هفته یازدهم ۲۲ تا ۲۸ شهریور	آزمون فاینال (۱)			
	آزمون فاینال (۲)			
	آزمون فاینال (۳)			

تیر

مرداد

شهریور

برنامہ ہی پاییز و زمستان و بہار المپیاد فیزیک سوم		ریاض	مکانیک	الکترو
ہفتہ اول ۱۱ تا ۱۵ سہر	پیش ناپز کلاس ها	مشققات جزئی و آٹاویز پرداری	گناہ فنی و مرکز جرم، انگنرال	بسط تیلور، معارفہ لاپلاس و قضایای کوشی(۱)
	درسم اصلی	سری فوریر، معارفہ لاپلاس و قضایای کوشی(۱)	المان کیری(۱) جرم متغیر(۱) مستتہ ی روسوم(۱)	دولفین الکترونکی، رساٹاھا و یکتیی، پار تصویری(۱)
آزمون شماره ۱				
ہفتہ دوم ۱۸ تا ۲۲ سہر	پیش ناپز کلاس ها	معارفہ لاپلاس و قضایای کوشی(۱)	جرم متغیر، مستتہ ی روسوم(۱)، انگنرال	سری ٹرانزیر، معارفہ لاپلاس و قضایای کوشی(۲)
	درسم اصلی	سری ٹرانزیر، معارفہ لاپلاس و قضایای کوشی(۲)	المان کیری(۲) جرم متغیر(۲) مستتہ ی روسوم(۲)	پار تصویری(۲) گاربردر سری ٹرانزیر
آزمون شماره ۲				
ہفتہ سوم ۲۵ تا ۲۹ سہر	پیش ناپز کلاس ها	مشققات پرداری	قم های مرفوفی، رسنگاہ مقصصات (TNB)	رساٹاھا و یکتیی، پار تصویری، لاپلاس
	درسم اصلی	قم های مرفوفی، رسنگاہ مقصصات (TNB)	مقصصات TNB و حرکت روی قم های مرفوفی	فخرایب پتاسیل
آزمون شماره ۳				
ہفتہ چہارم ۳۱ سہر تا ۲ آبان	پیش ناپز کلاس ها	قم های مرفوفی، رسنگاہ مقصصات (TNB)	قم اینولوت، قم سیکلوپید، رسنگاہ مقصصات (TNB)	میدانہ پتاسیل، آٹاویز پرداری
	درسم اصلی	قم اینولوت، قم سیکلوپید، رسنگاہ مقصصات (TNB)	حرکت روی قم های اینولوت و سیکلوپید و ماریج و ...	انژی الکتروستاتیکی
آزمون شماره ۴				
ہفتہ پنجم ۳ تا ۷ آبان	پیش ناپز کلاس ها	ریاضیات پرداری، معارفہ دینفرانسیل	تاکر دوار، معارفات دینفرانسیل پختیرہ	کل الکتروستاتیکی
	درسم اصلی	تاکر دوار، معارفات دینفرانسیل پختیرہ	انقلال معلومہ ای، حرکت از دیز تاکر دوار، آونگ فوکو و ...	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۱)
آزمون شماره ۵				
ہفتہ ششم ۱۰ تا ۱۴ آبان	پیش ناپز کلاس ها	انگنرال، تقریب	روض های متوسط کیری(اورپیٹیک مترا)	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۱)
	درسم اصلی	روض های متوسط کیری(اورپیٹیک مترا)	مسائل کدر تغییر	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۲)
آزمون شماره ۶				
ہفتہ ہفتم ۱۷ تا ۲۱ آبان	پیش ناپز کلاس ها	کل ریاضی	کل مکانیک	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۲)
	درسم اصلی	حل سوالات دورہ ۳۰ نفر(۱)	حل سوالات دورہ ۳۰ نفر(۱)	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۳)
آزمون شماره ۷				
ہفتہ ہشتم ۲۴ تا ۳۰ آبان	پیش ناپز کلاس ها	حل سوالات دورہ ۳۰ نفر(۱)	حل سوالات دورہ ۳۰ نفر(۱)	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۳)
	درسم اصلی	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۲)	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۲)	حل سوال دورہ ۳۰ نفر(۴)
آزمون شماره ۸				

برنامہ کی ویژه کی مرحلہ یک

مدار و مغناطیس، اینٹیک، سیلانہ و ترمودینامیک، برگزاری ازمون شبیہ سار مرحلہ یک، تست زنی، راہ حل فاک کوتاہ و تستی و ...

برنامہ کی ویژه کی مرحلہ دوم

حل سوال دورہ چہل

جمع بندی کل فیزیک

آذر
دس
بہمن

اسفند
فروردین
اردیہشت