

آکادمی آموزشی تیزلاین <

شماره صندلی : تاریخ امتحان : ۹۷/۱۰/۱۵ مدت امتحان : ۸۰ دقیقه تعداد سوال : ۱۸ تعداد صفحات : ۳ نام طراح : فرزانه قره گزلو	« بسمه تعالی » اداره کل آموزش و پرورش خراسان رضوی اداره آموزش و پرورش ناحیه ۴ بنیاد فرهنگی رضوی دبیرستان دخترانه دوره اول امام رضا علیه السلام واحد ۶	نام : نام خانوادگی : پایه : هفتم نوبت : دی ماه درس : علوم تجربی
---	---	---

بارم	ردیف	سوال
		دخترم با آرامش و دقت به سوالات زیر پاسخ بدهید
		شیمی
۲	۱	پاسخ یک کلمه ای مقابل جملات بنویسید . تنها نافلز رسانا : از مخلوط کردن دو یا چند فلز بدست می آید: این گاز از دو نوع اتم کربن و اکسیژن ساخته شده است: عنصری فلزی مایع و سمی: ماده ی اصلی در تولید شیشه : فلز محکم و سبک در صنعت هواپیما سازی : تبدیل علم به عمل را گویند: یکی از مهمترین مصالح امروزی در ساخت برج های مسکونی:
۱	۲	گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) ذرات سازنده ی هسته یک اتم کدامند؟ (۱) الکترون، پروتون (۲) الکترون، نوترون (۳) نوترون، پروتون (۴) الکترون، پروتون و نوترون ب) بخار آب و یخ در کدام مورد باهم شباهت دارند؟ (۱) نوع مولکول (۲) فاصله ی مولکولی (۳) سرعت حرکت ملکولها (۴) ربایش بین مولکولها ج) مولکول سه اتمی که در طبیعت به هر سه حالت یافت میشود؟ (۱) آب (۲) متان (۳) جیوه (۴) کربن دی اکسید د) مقدار یکسانی از الکل و اکسیژن و مس و پلاستیک و آب را به یک اندازه گرم کرده ایم . کمترین و بیشترین افزایش حجم مربوط به کدام دوماهه است؟ (۱) اکسیژن . مس (۲) آب . مس (۳) الکل . پلاستیک (۴) پلاستیک . اکسیژن
۰/۷۵	۳	درستی یا نادرستی را مشخص کنید . الف) برای ساخت ظروف سفالی رنگی از اکسیدهای فلزی استفاده می کنند . درست ○ نادرست ○ ب) تعداد نوترون ها همواره بیشتر از پروتونهاست . درست ○ نادرست ○ ج) برای مشاهده ی همه ی مواد و پدیده ها از مشاهده ی مستقیم استفاده می کنیم . درست ○ نادرست ○

۰/۷۵	جاهای خالی را کلمه ی مناسب قرار دهید . الف) از ترکیب آهن و و فولاد زنگ نزن بدست می آید . ب) کوچکترین واحد سازنده ی هر ترکیب را می گویند .	۴
۰/۷۵	راههای محافظت از منابع طبیعی را نام ببرید.	۵
۰/۷۵	واکنش و محصول جداسازی آهن را از سنگ معدن آهن بنویسید .	۶
زیست شناسی		
۱	درچه صورت بارش ها به شکل برف، درمی آید؟	۷
۰/۵	از عوامل آلوده کننده ی آب ها ی سطحی دو مورد بنویسید.	۸
۰/۵	دریاچه ها از نظر چگونگی تشکیل ؛ به دو صورت طبیعی، مثلومصنوعی مثل.....تقسیم می شوند.	۹
۱	الف) منظوراز آبتاز چیست؟ ب) علت ایجاد آن چیست؟	۱۰
۱	الف) حوضه ی آبریز را تعریف کنید . ب) نام یک حوضه ی آبریز منطقه خود را بنویسید.	۱۱
۱	بارسم طرحی ساده ؛ سطح ایستابی ، عمق سطح ایستابی و لایه ی نفوذ ناپذیر را مشخص کنید.	۱۲
۱	آبخوان آزاد و تحت فشار را از نظر وضعیت قرار گرفتن لایه ی نفوذ پذیر مقایسه کنید.	۱۳

فیزیک		
۰/۷۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید . الف) اندازه گیری همواره با تقریب همراه است . دقت اندازه گیری به و بستگی دارد. ب) برای اندازه گیری وزن از ابزاری به نام استفاده می شود .	۱۴
۰/۵	درستی یا نادرستی جملات زیر را معلوم کنید . الف) برای اینکه جسمی روی آب شناور بماند باید چگالی اش از چگالی آب بیشتر باشد . <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست ب) مقدار فضایی که یک جسم اشغال می کند حجم نام دارد . <input type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست	۱۵
۰/۵	گزینه ی مناسب را انتخاب کنید . الف) جرم یک فضاپرد در کره ی ماه ۷۲ کیلوگرم است با فرض اینکه شتاب جاذبه در سیاره ی زهره ۸/۸ نیوتن بر کیلو گرم باشد جرم این فضا نورد در سیاره ی زهره چقدر است ؟ (۱) ۷۲ کیلو گرم (۲) ۲۹۲ کیلوگرم (۳) ۷۳۰ کیلو گرم (۴) ۷۳۰۰ کیلو گرم ب) چگالی جسمی ۳ کیلو گرم بر متر مکعب است ، اگر جسم را از وسط به دو نیم کنیم چگالی هر قطعه چقدر خواهد شد ؟ (۱) ۱/۵ کیلوگرم بر متر مکعب (۲) ۶ کیلو گرم بر متر مکعب (۳) ۳ کیلو گرم بر متر مکعب (۴) ۳۰ کیلو گرم بر متر مکعب	۱۶
۰/۷۵	ندا استوانه ی مدرجی را برداشته و داخل آن ۸۰ میلی لیتر آب می ریزد ، سپس یک سنگ ۱۵۰ گرمی را به آرامی درون استوانه ی مدرج می اندازد سطح آب روی ۱۳۰ میلی لیتر قرار می گیرد . چگالی سنگ را محاسبه کنید . (نوشتن فرمول و یکا الزامی است)	۱۷
۰/۵	وزن یک جسم ۲۰ کیلو گرمی روی مریخ تقریبا ۸۰ نیوتن است شتاب جاذبه ی کره ی مریخ را محاسبه کنید . (نوشتن فرمول و یکا الزامی است)	۱۸

موفق و پر نشاط باشید

آکادمی آموزشی تیزلاین

نام خانوادگی : پایه : هفتم نوبت : دی ماه درس : علوم تجربی	« بسمه تعالی » اداره کل آموزش و پرورش خراسان رضوی اداره آموزش و پرورش ناحیه ۴ بنیاد فرهنگی رضوی دبیرستان دخترانه دوره اول امام رضا علیه السلام واحد ۶ ۶.bonyadfarhangi.aqr.ir	شماره صندلی : تاریخ امتحان : ۹۷/۱۰/۱۵ مدت امتحان : ۸۰ دقیقه تعداد سوال : ۱۸ تعداد صفحات : ۳ نام طراح : فرزانه قره گزلو
--	--	---

بارم	ردیف	دخترم با آرامش و دقت به سوالات زیر پاسخ بدهید
		شیمی
۲	۱	<p>پاسخ یک کلمه ای مقابل جملات بنویسید .</p> <p>تنها نافلز رسانا : کربن (گرافیت)</p> <p>از مخلوط کردن دو یا چند فلز بدست می آید: آلیاژ</p> <p>این گاز از دو نوع اتم کربن و اکسیژن ساخته شده است: کربن دی اکسید CO₂</p> <p>عنصری فلزی مایع و سمی: جیوه</p> <p>ماده ی اصلی در تولید شیشه : ماسه</p> <p>فلز محکم و سبک در صنعت هواپیما سازی : آلومینوم</p> <p>تبدیل علم به عمل را گویند: فناوری</p> <p>یکی از مهمترین مصالح امروزی در ساخت برج های مسکونی: سنگ</p>
۱	۲	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) ذرات سازنده ی هسته یک اتم کدامند؟ (۱) الکترون، پروتون (۲) الکترون، نوترون (۳) نوترون، پروتون (۴) الکترون، پروتون و نوترون ب) بخار آب و یخ در کدام مورد باهم شباهت دارند؟ (۱) نوع مولکول (۲) فاصله ی مولکولی (۳) سرعت حرکت ملکولها (۴) ربایش بین مولکولها ج) مولکول سه اتمی که در طبیعت به هر سه حالت یافت میشود؟ (۱) آب (۲) متان (۳) جیوه (۴) کربن دی اکسید د) مقدار یکسانی از الکل و اکسیژن و مس و پلاستیک و آب را به یک اندازه گرم کرده ایم . کمترین و بیشترین افزایش حجم مربوط به کدام دوماهه است؟ (۱) اکسیژن . مس (۲) آب . مس (۳) الکل . پلاستیک (۴) پلاستیک . اکسیژن</p>
۰/۷۵	۳	<p>درستی یا نادرستی را مشخص کنید .</p> <p>الف) برای ساخت ظروف سفالی رنگی از اکسیدهای فلزی استفاده می کنند . درست <input checked="" type="radio"/> نادرست <input type="radio"/></p> <p>ب) تعداد نوترون ها همواره بیشتر از پروتونهاست . درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/></p> <p>ج) برای مشاهده ی همه ی مواد و پدیده ها از مشاهده ی مستقیم استفاده می کنیم . درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/></p>

مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیز هوشان و کنکور

آکادمی آموزشی تیزلاین

مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور


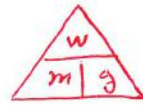
با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیزهوشان و کنکور

۴	جاهای خالی را کلمه ی مناسب قرار دهید. الف) از ترکیب آهن و ... و ... فولاد زنگ نزن بدست می آید. ب) کوچکترین واحد سازنده ی هر ترکیب را ... می گویند.
۵	راههای محافظت از منابع طبیعی را نام ببرید. <i>کاهش مصرف باران - صرف (وبان)</i>
۶	واکنش و محصول جداسازی آهن را از سنگ معدن آهن بنویسید. <i>آهن + کربن (ذرات) - کربن + اکسید آهن</i>
زیست شناسی	
۷	در چه صورت بارش ها به شکل برف، درمی آید؟ <i>هنگام تراکم بخار آب در هوا در سردی بیشتر از بارش</i>
۸	از عوامل آلوده کننده ی آب ها ی سطحی دو مورد بنویسید. <i>فاضلاب های - فاضلاب های - فاضلاب های (کاهانها) زباله ها (دوسود)</i>
۹	دریاچه ها از نظر چگونگی تشکیل ؛ به دو صورت طبیعی، مثل ... و مصنوعی ... <i>مثل - دریاچه های - انواع</i>
۱۰	الف) منظور از آبتاز چیست؟ <i>سواحل اصراج بسیار نازک</i> ب) علت ایجاد آن چیست؟ <i>زلزله و استخوان در دریا</i>
۱۱	الف) حوضه ی آبریز را تعریف کنید. منطقه ای که ... استعاب است ... <i>منطقه ای که آب در آن استعاب است ...</i> ب) نام یک حوضه ی آبریز منطقه خود را بنویسید. ... <i>کوهستان، دریا، رودخانه، کوه، کوهستان، کوهستان</i>
۱۲	بارسم طرحی ساده ؛ سطح ایستایی ، عمق سطح ایستایی و لایه ی نفوذ ناپذیر را مشخص کنید. <i>رسم جدول</i>
۱۳	آبخوان آزاد و تحت فشار را از نظر وضعیت قرار گرفتن لایه ی نفوذ پذیر مقایسه کنید. <i>آزاد و تحت فشار</i> <i>نمودار آزاد</i> <i>نمودار تحت فشار</i>

آکادمی آموزشی تیزلاین

مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیز هوشان و کنکور

ردیف	سوال	گزینه ها
۰/۷۵	فیزیک جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) اندازه گیری همواره با تقریب همراه است. دقت اندازه گیری به <u>دقت ابزار</u> بستگی دارد. ب) برای اندازه گیری وزن از ابزاری به نام <u>فیشورسنج</u> استفاده می شود.	
۰/۱۵	درستی یا نادرستی جملات زیر را معلوم کنید. الف) برای اینکه جسمی روی آب شناور بماند باید چگالی اش از چگالی آب بیشتر باشد. ب) مقدار فضایی که یک جسم اشغال می کند حجم نام دارد.	الف) <input type="radio"/> درست <input checked="" type="radio"/> نادرست ب) <input checked="" type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست
۰/۱۵	گزینه ی مناسب را انتخاب کنید. الف) جرم یک فضا نورد در کره ی ماه ۷۲ کیلوگرم است با فرض اینکه شتاب جاذبه در سیاره ی زهره ۸/۸ نیوتن بر کیلو گرم باشد جرم این فضا نورد در سیاره ی زهره چقدر است؟ ب) چگالی جسمی ۳ کیلو گرم بر متر مکعب است، اگر جسم را از وسط به دو نیم کنیم چگالی هر قطعه چقدر خواهد شد؟	الف) <input checked="" type="radio"/> ۷۲ کیلو گرم ب) <input checked="" type="radio"/> ۳ کیلو گرم بر متر مکعب گزینه های دیگر: ۲) ۲۹۲ کیلوگرم، ۳) ۷۳۰ کیلوگرم، ۴) ۷۳۰۰ کیلوگرم
۰/۱۷۵	ندا استوانه ی مدرجی را برداشته و داخل آن ۸۰ میلی لیتر آب می ریزد، سپس یک سنگ ۱۵۰ گرمی را به آرامی درون استوانه ی مدرج می اندازد سطح آب روی ۱۳۰ میلی لیتر قرار می گیرد. چگالی سنگ را محاسبه کنید. (نوشتن فرمول و یکا الزامی است)	$V_1 = 80 \text{ cc}$ $m = 150 \text{ gr}$ $V_2 = 130 \text{ cc}$ $\rho = ?$ $V = V_2 - V_1 = 130 - 80 = 50$ $\rho = \frac{m}{V} = \frac{150}{50} = 3 \text{ gr/cm}^3$ 
۰/۱۵	وزن یک جسم ۲۰ کیلو گرمی روی مریخ تقریباً ۸۰ نیوتن است شتاب جاذبه ی کره ی مریخ را محاسبه کنید. (نوشتن فرمول و یکا الزامی است)	$m = 20 \text{ kg}$ $w = 80 \text{ N}$ $g = ?$ $g = \frac{w}{m} = \frac{80}{20} = 4 \text{ N/kg}$ 

موفق و پر نشاط باشید

آکادمی آموزشی تیز لاین

مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیز هوشان و کنکور



ششم

استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
ریاضی تیز هوشان
از ۲۹ دی ، دوشنبه ها
۱۶:۳۰ تا ۱۷:۴۵ ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
هوش و خلاقیت
از ۲۹ دی ، دوشنبه ها
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰ ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



ششم

دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
علوم تیز هوشان
از ۱ بهمن ، چهارشنبه ها
۱۸:۱۵ - ۱۹:۳۰ ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



ششم

استاد حسن ربانی
دوره سالانه
فارسی تیز هوشان
از ۱ آذر ، شنبه ها
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰ ۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰

برنامه کلاس های دوره ابتدایی آکادمی تیز لاین



پنجم

استاد وحید گوران
ترم دو دوره سالانه
ریاضی پیشرفت
از ۲۸ دی ، یکشنبه ها
۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵ ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد پیمان لایق
ترم دو دوره سالانه
ساینس (علوم به لاتین)
از ۲۹ دی ، دوشنبه ها
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰ ۱۲ جلسه
ظرفیت ۱۵ نفر



استاد سعید موساوند
زبان انگلیسی، ترم زمستان
سه شنبه ها از ۳۰ دی
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
جمعه ها از ۳ بهمن
۱۷:۴۵ - ۱۶:۳۰
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰ ۱۰ جلسه
ظرفیت هر گروه ۱۰ نفر



چهارم

استاد وحید گوران
ترم دو دوره سالانه
ریاضی پیشرفت
از ۲۸ دی ، یکشنبه ها
۱۷:۴۵ - ۱۶:۳۰ ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰

تیز لاینی - شو

آزمون های آکادمی تیز لاین

شبیه ساز ترین
آزمون تیز هوشان

هشتم
۶ + ۱
مرحله

هفتم
۶ + ۱
مرحله

ششم
۱۰ + ۱
مرحله

پنجم
۸ + ۱
مرحله

چهارم
۱ + ۵
مرحله

نهم
۱۰ + ۱
مرحله

دهم
۷ + ۱
مرحله

چهارم تا دهم

با طراحی اساتید برجسته تیز هوشان کشور
استاد مسعود بیگدلی، استاد فرزاد تندرو، استاد میثم بهرامی
دکتر میثم کوهگرد، استاد مهدی مهدی زاده، دکتر قربانی و ...



تیز لاینی - شو

آنلاین و حضوری
در نمایندگی ها

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیز لاین

www.Tizline.ir ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵ ۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲



www.Tizline.ir

@Bigbest23



۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲



۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴



۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین: پایه هفتم



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
علوم تیزهوشان هفتم
از ۱ بهمن، چهارشنبه ها

۱۲ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
هوش و استعداد تحلیلی
از ۲ بهمن، پنج شنبه ها

۱۲ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
ریاضی تیزهوشان هفتم
از ۲۹ دی، دوشنبه ها

۱۲ جلسه
۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۳۵۰.۰۰۰



دکتر کاظم غریبی
دوره سالانه
فارسی تیزهوشان هفتم
از ۱ آذر، شنبه ها

۱۵ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



استاد پیمان لایق
از ۲۹ دی
ساینس (علوم به لاتین)
دوشنبه ها

۱۲ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد سعید موسی وند
زبان انگلیسی
جمعه ها از ۳ بهمن
سه شنبه ها از ۳۰ دی

۱۰ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۰۰.۰۰۰



استاد بهزاد اسداله
استاد حسین حسین زاده
المپیاد ریاضی
از ۲ آذر، یکشنبه ها

۱۵ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



دکتر میثم کوهگرد
المپیاد فیزیک
از ۶ آذر
پنج شنبه ها

۱۵ جلسه
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
المپیاد زیست شناسی
از ۴ آذر
سه شنبه ها

۱۵ جلسه
۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۴۵۰.۰۰۰

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین

تیزلاینی - شو

www.Tizline.ir

دوره سالانه شامل دو ترم ۱۲ جلسه ای با ویدیو قابل دانلود و جزوه قابل پرینت است.
دوره زبان فارسی تیزهوشان به صورت سالانه ۱۵ جلسه است.

آنلاین

☎ ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

📍 ۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

✉ ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

📷 mathmovie6

📷 Tizline.ir

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین: پایه هشتم



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
علوم تیز هوشان هشتم
از ۲۸ دی، یکشنبه ها
۱۲ جلسه ۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۳۵۰.۰۰۰



استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
هوش و استعداد تحلیلی
از ۲ بهمن، پنجشنبه ها
۱۲ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد میثم بهرامی جویا
ترم دو دوره سالانه
ریاضی تیز هوشان هشتم
از ۱ بهمن، چهارشنبه ها
۱۲ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد مهدی مهدی زاده
دوره سالانه
فارسی تیز هوشان هشتم
از ۱ آذر، شنبه ها
۱۵ جلسه ۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۴۵۰.۰۰۰



استاد پیمان لایق
از ۲۹ دی
ساینس (علوم به لاتین)
دو شنبه ها
۱۲ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۵۰.۰۰۰



استاد سعید موساوند
زبان انگلیسی
سه شنبه ها از ۳۰ دی
جمعه ها از ۳ بهمن
۱۰ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۰۰.۰۰۰
۱۶:۳۰ - ۱۷:۴۵
۲۰:۰۰ - ۲۱:۱۵



استاد بهراد اسداله
استاد حسین حسین زاده
المپیاد ریاضی
از ۲ آذر، یکشنبه ها
۱۵ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



دکتر میثم کوهگرد
المپیاد فیزیک
از ۶ آذر
پنجشنبه ها
۱۵ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
المپیاد زیست شناسی
از ۴ آذر
سه شنبه ها
۱۵ جلسه ۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۴۵۰.۰۰۰

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین
#تیزلاینی_شو www.Tizline.ir

دوره سالانه شامل دو ترم ۱۲ جلسه ای با ویدیو قابل دانلود و جزوه قابل پرینت است.
دوره زبان فارسی تیز هوشان به صورت سالانه ۱۵ جلسه است.

آنلاین

☎ ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

📍 ۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

✉ ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

برنامه کلاس های آکادمی تیز لاین: پایه نهم



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
علوم تیز هوشان نهم
از ۲۸ دی، یکشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
هوش و استعداد تحلیلی
از ۲ بهمن، پنجشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد فرزاد تندرو
ترم دو دوره سالانه
ریاضی تیز هوشان نهم
از ۱ بهمن، چهارشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد مهدی مهدی زاده
دوره سالانه
فارسی تیز هوشان نهم
از ۱ آذر، شنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



استاد پیمان لایق
از ۲۹ دی
ساینس (علوم به لاتین)
دوشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد سعید موساوند
زبان انگلیسی
جمعه ها از ۳ بهمن
سه شنبه ها از ۳۰ دی

۱۷:۴۵ - ۱۶:۳۰
۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۰ جلسه
۴۰۰.۰۰۰



استاد بهزاد اسداله
استاد حسین حسین زاده
المپیاد ریاضی
از ۲ آذر، یکشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



دکتر میثم کوهگرد
المپیاد فیزیک
از ۶ آذر
پنجشنبه ها

۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
المپیاد زیست شناسی
از ۴ آذر
سه شنبه ها

۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیز لاین

www.Tizline.ir

#تیز لاینی - شو

دوره سالانه شامل دو ترم ۱۲ جلسه ای با ویدیو قابل دانلود و جزوه قابل پرینت است.
دوره زبان فارسی تیز هوشان به صورت سالانه ۱۵ جلسه است.

آنلاین

☎ ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

📍 ۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

✉ ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

📷 mathmovie6

📷 Tizline.ir

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین:

پایه دهم



دکتر میثم کوهگرد
ترم دو دوره سالانه
فیزیک پیشرفته دهم
از ۲۹ دی، دوشنبه ها

۱۲ جلسه
۲۰:۰۰ - ۲۱:۱۵
۳۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
شیمی پیشرفته دهم
از ۲۷ دی، شنبه ها

۱۲ جلسه
۲۰:۰۰ - ۲۱:۱۵
۳۵۰.۰۰۰

تیزلاینی - شو



استاد فرزاد تندرو
ترم دو دوره سالانه
ریاضی پیشرفته دهم
از ۱ بهمن، چهارشنبه ها

۱۲ جلسه
۱۸:۱۵ - ۱۹:۳۰
۳۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
زیست شناسی پیشرفته دهم
از ۳۰ دی، سه شنبه ها

۱۲ جلسه
۲۰:۰۰ - ۲۱:۱۵
۳۵۰.۰۰۰

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین

 www.Tizline.ir

دوره سالانه شامل دو ترم ۱۲ جلسه ای با ویدیو قابل دانلود و جزوه قابل پرینت است.

☎ ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

📍 ۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

✉ ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

📷 @mathmovie6

📷 Tizline.ir