



آکادمی آنلاین تیزلاین قوی ترین پلتفرم آموزشی تیز هوشان

برگزار کننده کلاس های آنلاین و حضوری تیز هوشان ✓

و المپیاد از پایه چهارم تا دوازدهم

آزمون های آنلاین و حضوری ✓

مشاوره تخصصی ✓

با اسکن QR کد روبرو
وارد صفحه اینستاگرام
آکادمی تیزلاین شو و از
محتواهای آموزشی
رایگان لذت ببر



برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیزلاین کلیک کنید

برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

آکادمی آموزشی تیزلاین <

با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیزهوشان و کنکور

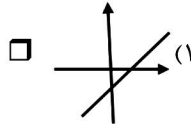
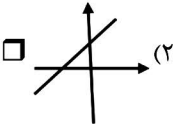
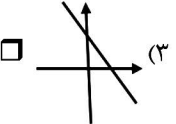
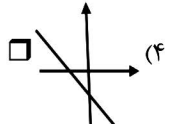
مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

نام :
 نام خانوادگی :
 نام پدر :
 نام آموزشگاه :

باسمه تعالی
 وزارت آموزش و پرورش
 اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان

شماره صندلی :
 کلاس :
 تاریخ امتحان : ۹۸/۰۳/۰۵
 مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
 صفحه : ۱ از ۴

امتحان هماهنگ درس ریاضی پایه نهم دوره اول متوسطه

بارم	<p>۱- درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>(الف) عبارت، « عددهای بین $\frac{1}{3}$ و $\frac{1}{4}$ » یک مجموعه تهی را مشخص می کند. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>(ب) هر دو مثلث متساوی الاضلاع دلخواه، متشابه اند. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>(ج) عبارت $2\sqrt{x}$ یک جمله ای است. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>(د) خط $y = -7$ خطی موازی محور طول ها می باشد. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p>
۱	<p>۲- جاهای خالی را با اعداد یا عبارات مناسب پر کنید.</p> <p>(الف) ریشه سوم عدد $-\frac{8}{27}$ عدد است.</p> <p>(ب) درجه عبارت $5a^2x^3y$ نسبت x و y برابر است.</p> <p>(ج) شیب خط $5 = 4x + 3y$ برابر است با</p> <p>(د) از دوران مثلث قائم الزاویه حول یک ضلع قائم آن، پدید می آید.</p>
۱	<p>۳- در هر یک از سوالات زیر گزینه صحیح را مشخص کنید.</p> <p>(الف) کدام نابرابری، متناظر با ناحیه مشخص شده است؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) $-2 < x \leq 5$ <input type="checkbox"/> (۲) $-2 \leq x < 5$ <input type="checkbox"/> (۳) $-2 < x < 5$ <input type="checkbox"/> (۴) $x \geq -2$</p> <p>(ب) اگر نسبت تشابه دو لوزی $\frac{2}{3}$ باشد، در صورتی که ضلع لوزی بزرگتر ۲۱ cm باشد، اندازه ضلع لوزی کوچکتر کدام است؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) ۲۱ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{22}{5}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\frac{31}{5}$ <input type="checkbox"/> (۴) ۱۴</p> <p>(ج) در معادله خط $y = ax + b$ اگر $a < 0$ و $b > 0$ باشد. کدام شکل می تواند خط رسم شده این معادله باشد؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱)  <input type="checkbox"/> (۲)  <input type="checkbox"/> (۳)  <input type="checkbox"/> (۴) </p> <p>(د) کدام یک از عبارتهای زیر گویا است؟</p> <p><input type="checkbox"/> (۱) $\frac{ m+n }{n}$ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{mn+m^2}{5-n}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\frac{2\sqrt{m}}{m+n}$ <input type="checkbox"/> (۴) $\frac{5+mn^2}{\sqrt{8m}}$</p>

ادامه سوالات در صفحه ۲

نمره با عدد	نمره با عدد	نمره تجدید نظر	نمره با عدد
نمره با حروف	نمره با حروف	در صورت داشتن اعتراض :	نمره با حروف

نام و امضای دبیر :

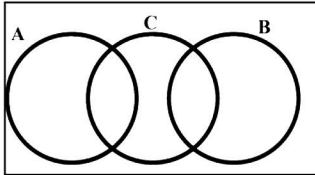
@mathmovie6

@Tizline.ir

بارم

۰/۵

$$(A \cup B) - C$$



۴- الف) در نمودار مقابل، مجموعه خواسته شده را هاشور بزنید.

ب) اگر خانواده‌ای دارای سه فرزند باشد، چقدر احتمال دارد:

۱- این خانواده دقیقاً سه دختر داشته باشد؟

۲- هر سه فرزند این خانواده هم جنس باشند؟

۱/۲۵

۰/۵

۵- الف) بین ۳ و ۴ دو عدد گنگ بنویسید.

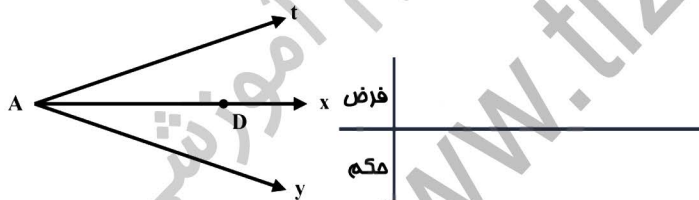
۰/۷۵

ب) حاصل عبارت مقابل را به ساده‌ترین شکل بنویسید.

$$|2 - \sqrt{3}| + |1 - \sqrt{3}| =$$

۶- ثابت کنید هر نقطه که روی نیمساز زاویه قرار دارد، از دو ضلع زاویه به یک فاصله است. (نوشتن فرض و حکم الزامی است.)

۱



۰/۷۵

$$\sqrt{20} + \sqrt{45} =$$

۷- الف) عبارت داده شده را به ساده‌ترین شکل بنویسید.

۰/۵

$$123/4 \times 10^7 =$$

ب) عدد مقابل را با نماد علمی بنویسید.

۰/۵

$$\frac{3}{2\sqrt{3}} =$$

ج) مخرج کسر مقابل را گویا کنید.

۱

$$(x^2 - 4)^2 =$$

۸- الف) با استفاده از اتحاد، عبارت‌های داده شده را ساده کنید.

۰/۵

$$(a + \sqrt{3})(a - \sqrt{3}) =$$

۱

$$4x + 5 \leq 8x - 3$$

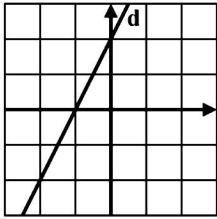
ب) مجموعه جواب نامعادله زیر را به دست آورید و روی محور نمایش دهید.

نام :
 نام خانوادگی :
 نام پدر :
 نام آموزشگاه :

باسمه تعالی
 وزارت آموزش و پرورش
 اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان

شماره صدلی : کلاس :
 تاریخ امتحان : ۹۸/۰۳/۰۵
 مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
 صفحه : ۳ از ۴
 امتحان هماهنگک درس ریاضی پایه نهم دوره اول متوسطه
 sanjesh.zanjansch.ir

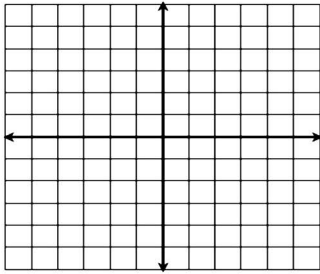
۹- با استفاده از شیب و عرض از مبدا، معادله خط d را بنویسید.



بارم

۱

۱۰- خط به معادله $y = \frac{1}{3}x - 2$ را رسم کنید.



۱

x	
y	
$[x]$	
$[y]$	

۱۱- دستگاه معادله خطی روبرو را به روش دلخواه حل نمایید.

$$\begin{cases} 3x + 2y = 11 \\ 2x + y = 4 \end{cases}$$

۱

۱۲- الف) عبارت گویای مقابل به ازای چه مقادیری تعریف نشده است؟

۰/۲۵

$$\frac{5x-1}{x+6} =$$

ب) حاصل ضرب زیر را به ساده‌ترین شکل بنویسید.

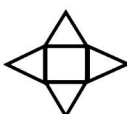
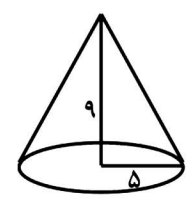
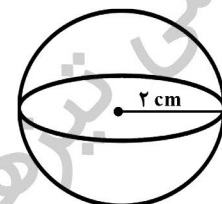
$$\frac{(x-1)}{(x^2-4x+3)} \times \frac{(x^2-3x)}{x} =$$

۱

ج) حاصل جمع زیر را به ساده‌ترین شکل بنویسید.

$$\frac{2x^2}{(x^2-4)} + \frac{x}{(x+2)} =$$

۱

<p>ادامه سؤالات هماهنگ درس ریاضی پایه نهم دوره اول متوسطه استان زنجان خرداد ماه ۹۸</p> <p>صفحه: ۴ از ۴ sanjesh.zanjansch.ir</p>	
بارم	۱۳- خارج قسمت و باقی مانده تقسیم زیر را مشخص کنید.
۱	$x^4 - 3x^2 - 10 \quad \Big \quad x^2 - 5$
۰/۲۵	۱۴- الف) شکل مقابل گسترده یک است.
۰/۷۵	ب) حجم جسم زیر را محاسبه کنید. (نوشتن فرمول الزامی است).
	
	
۰/۵	۱۵- الف) اگر شعاع کره‌ای را دو برابر کنیم، مساحت آن چند برابر می‌شود؟
۱	ب) حجم کره‌ای به شعاع ۲ سانتی‌متر را به دست آورید.
	

جمع بارم ۲۰


باسمه تعالی
راهنمای تصحیح سؤالات امتحانات خرداد ماه ۹۸
ماده درسی: ریاضی (اداره سنجش آموزش و پرورش استان زنجان) تاریخ امتحان: ۹۸/۰۳/۰۵ صفحه: ۱ از ۲

(با عرض خسته نباشید به همکاران گرانقدر ، نظر عزیزان محترم و مقدم است)

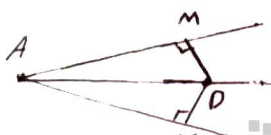
الف) $\sqrt{9}, \sqrt{16}, \sqrt{25}, \sqrt{36}, \sqrt{49}, \sqrt{64}, \sqrt{81}, \sqrt{100}, \sqrt{121}, \sqrt{144}, \sqrt{169}, \sqrt{196}, \sqrt{225}, \sqrt{256}, \sqrt{289}, \sqrt{324}, \sqrt{361}, \sqrt{400}, \sqrt{441}, \sqrt{484}, \sqrt{529}, \sqrt{576}, \sqrt{625}, \sqrt{676}, \sqrt{729}, \sqrt{784}, \sqrt{841}, \sqrt{900}, \sqrt{961}, \sqrt{1024}, \sqrt{1089}, \sqrt{1156}, \sqrt{1225}, \sqrt{1296}, \sqrt{1369}, \sqrt{1444}, \sqrt{1521}, \sqrt{1600}, \sqrt{1681}, \sqrt{1764}, \sqrt{1849}, \sqrt{1936}, \sqrt{2025}, \sqrt{2116}, \sqrt{2209}, \sqrt{2304}, \sqrt{2401}, \sqrt{2500}, \sqrt{2601}, \sqrt{2704}, \sqrt{2809}, \sqrt{2916}, \sqrt{3025}, \sqrt{3136}, \sqrt{3249}, \sqrt{3364}, \sqrt{3481}, \sqrt{3600}, \sqrt{3721}, \sqrt{3844}, \sqrt{3969}, \sqrt{4096}, \sqrt{4225}, \sqrt{4356}, \sqrt{4489}, \sqrt{4624}, \sqrt{4761}, \sqrt{4900}, \sqrt{5041}, \sqrt{5184}, \sqrt{5329}, \sqrt{5476}, \sqrt{5625}, \sqrt{5776}, \sqrt{5929}, \sqrt{6084}, \sqrt{6241}, \sqrt{6400}, \sqrt{6561}, \sqrt{6724}, \sqrt{6889}, \sqrt{7056}, \sqrt{7225}, \sqrt{7396}, \sqrt{7569}, \sqrt{7744}, \sqrt{7921}, \sqrt{8100}, \sqrt{8281}, \sqrt{8464}, \sqrt{8649}, \sqrt{8836}, \sqrt{9025}, \sqrt{9216}, \sqrt{9409}, \sqrt{9604}, \sqrt{9801}, \sqrt{10000}$

ب) $n(S)=8, n(A)=1 \rightarrow P(A)=\frac{1}{8}, n(B)=2 \rightarrow P(B)=\frac{2}{8}$

ج) $|\sqrt{12}-\sqrt{3}| + |1-\sqrt{3}| = 2-\sqrt{3} + \sqrt{3}-1 = 1$

الف) 

ب) $(A \cup B) - C$




فرضی $\hat{A}_1 = \hat{A}_2$
مجموع $DM = DN$

۴- $\begin{cases} AD = AD \\ \hat{A}_1 = \hat{A}_2 \\ \hat{M} = \hat{N} = 90^\circ \end{cases} \rightarrow \Delta AMD \cong \Delta AND$
 \Downarrow
 $MD = ND$

الف) $(x-4)^2 = (x)^2 - 2 \cdot x \cdot 4 + (-4)^2 = x^2 - 8x + 16$

ب) $(a+\sqrt{3})(a-\sqrt{3}) = a^2 - (\sqrt{3})^2 = a^2 - 3$

ج) $4x+5 \leq 8x-3$
 $4x-8x \leq -3-5$
 $-4x \leq -8$
 $x \geq \frac{-8}{-4} \rightarrow x \geq 2$



الف) $\sqrt{20} + \sqrt{45} = \sqrt{4 \cdot 5} + \sqrt{9 \cdot 5} = 2\sqrt{5} + 3\sqrt{5} = 5\sqrt{5}$

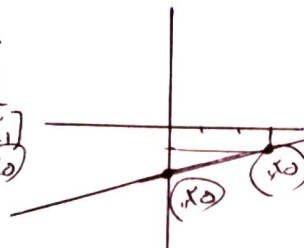
ب) $12 \cdot 4 \cdot x \cdot 1 = 1,234 \cdot x \cdot 1 = 1,234x$

ج) $\frac{3}{2\sqrt{2}} \cdot \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = \frac{3\sqrt{2}}{2 \cdot 2} = \frac{3\sqrt{2}}{4}$

۱۰- $y = \frac{1}{3}x - 2$

x	۰	۳
y	-۲	-۱

$\begin{bmatrix} x \\ y \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 0 \\ -2 \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 3 \\ -1 \end{bmatrix}$



۹- راه حل اول (اصلی) $= +2$ \rightarrow عرض از مبدأ $= +2$

ارتقاء شیب $= \frac{2}{1} = 2$

تبدیل شیب $= \frac{2}{1}$

$y = mx + d \rightarrow y = 2x + 2$

راه حل دوم $y = 2x + d$

$A = \begin{bmatrix} 0 \\ -1 \end{bmatrix}, B = \begin{bmatrix} 0 \\ 2 \end{bmatrix}$

$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{2 - 0}{0 - (-1)} = \frac{2}{1} = 2$

$y = 2x + d$ $\begin{bmatrix} 0 \\ -1 \end{bmatrix} \rightarrow 0 = 2x - 1 + d \rightarrow d = 2$

باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سؤالات امتحانات خرداد ماه ۹۸

ماده درسی: ریاضی (اداره سنجش آموزش و پرورش استان زنجان) تاریخ امتحان: ۹۸/۰۳/۰۵ صفحه: ۲ از ۲

۱۱- روش حای لایحه

$$\begin{cases} 2x + 2y = 11 \\ 2x + y = 4 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 2x + 2y = 11 \\ -2x - y = -4 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 2y = 22 \\ -2x - y = -4 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 4x + 2y = 22 \\ -2x - y = -4 \end{cases} \times 2$$

$$\begin{cases} 4x + 2y = 22 \\ -4x - 2y = -8 \end{cases}$$

$$y = 10$$

$$2x + 2(10) = 11$$

$$2x + 20 = 11$$

$$2x = 11 - 20 = -9$$

$$x = -4.5$$

۱۲- الف) $x + 2 = 0 \rightarrow x = -2$

ب) $\frac{(x-1)}{(x-1)(x-2)} \times \frac{x(x-2)}{x} = \frac{1}{1}$

ج) $\frac{2x^2}{(x-2)(x+2)} + \frac{x}{x+2} = \frac{2x^2 + x(x-2)}{(x-2)(x+2)} = \frac{2x^2 - 2x}{x^2 - 4}$

۱۳- الف) $V = \frac{1}{3}sh \rightarrow V = \frac{1}{3} \times 25 \times \pi \times 4 = 75\pi$

ب) $S = 5 \times 5 \times \pi = 25\pi$

۱۴- الف) $S_1 = 2\pi r^2 \rightarrow S_2 = 2\pi (2r)^2 = 8\pi r^2$

ب) $V = \frac{4}{3}\pi r^3 = \frac{4}{3}\pi (2r)^3 = \frac{32}{3}\pi r^3$

آکادمی آموزشی تیزلاین <

مجری همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده ی کشوری تیزهوشان و کنکور



ششم

استاد مسعود بیگدلی
ترم دو دوره سالانه
ریاضی تیزهوشان
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 تیزهوشان
از ۱ بهمن ، چهارشنبه ها
۱۸:۱۵ - ۱۹:۳۰ | ۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



ششم

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

برنامه کلاس های دوره ابتدایی آکادمی تیزلاین



پنجم

استاد وحید گوران
ترم دو دوره سالانه
ریاضی پیشرفت
از ۲۸ دی ، یکشنبه ها
۱۸:۱۵ - ۱۹:۳۰ | 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
۳۵۰.۰۰۰
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
۴۰۰.۰۰۰
ظرفیت هر گروه: ۱۰ نفر



چهارم

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

تیزلاینی - شو

آزمون های آکادمی تیزلاین

شبیه سازترین
آزمون تیزهوشان

هشتم
۶+۱
مرحله

چهارم
۱+۵
مرحله

هفتم
۶+۱
مرحله

ششم
۱۰+۱
مرحله

پنجم
۸+۱
مرحله

چهارم تا دهم

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

دهم
۷+۱
مرحله

نهم
۱۰+۱
مرحله



تیزلاینی - شو

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین

www.Tizline.ir | ۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵ | ۰۹۳۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

آنلاین و حضوری
در نمایندگی ها



www.Tizline.ir



@Bigbest23



۰۹۳۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲



۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴



۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین: پایه هفتم



دکتر قربانی
ترم دو دوره سالانه
علوم تیز هوشان 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 تیز هوشان هفتم
از ۲۹ دی، دوشنبه ها
۱۲ جلسه ۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵
۳۵۰.۰۰۰



استاد مجید غلامی
دوره سالانه
از ۲۹ دی، دوشنبه ها
۱۰ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۳۰۰.۰۰۰



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



دکتر کاظم غریبی
دوره سالانه
فارسی تیز هوشان هفتم
از ۱ آذر، شنبه ها
۱۵ جلسه ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰
۴۵۰.۰۰۰



استاد بهزاد اسداله
استاد حسین حسین زاده
المپیاد ریاضی
از ۲ آذر، یک 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



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

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین

www.Tizline.ir

#تیزلاینی - 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

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
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
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

✉ ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۲۴

📷 mathmovie6

📷 Tizline.ir

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین: پایه نهم



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



استاد مجید غلامی
دوره سالانه
از ۲۹ دی، دوشنبه ها

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۰ جلسه
۳۰۰.۰۰۰



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



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

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



دکتر میثم کوهگرد
المپیاد فیزیک
از ۶ آذر

۲۰:۱۵ - ۲۱:۱۵
۱۵ جلسه
۴۵۰.۰۰۰



دکتر قربانی
المپیاد زیست شناسی
از ۴ آذر

۱۸:۱۵ - ۱۹:۳۰
۱۵ جلسه
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

برنامه کلاس های آکادمی تیزلاین:

پایه دهم



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

۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰ ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰



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

۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰ ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰

تیزلاینی - شو



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

۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰ ۱۹:۳۰ - ۱۸:۱۵



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

۱۲ جلسه
۳۵۰.۰۰۰ ۲۱:۱۵ - ۲۰:۰۰

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