



آکادمی آموزشی تیزلاین

مجری کلاس ، همایش و آزمون های تخصصی تیزهوشان
دفترچه سوال در سراسر کشور

تاریخ برگزاری آزمون: ۲۶-۲۴/۷/۱۳۹۹

تعداد پرسش های دفترچه: ۴۰ مدت پاسخ گویی به پرسش ها: ۶۰ تعداد صفحات دفترچه: ۹

نام درس	طراح آزمون	تعداد سوال	شماره سوال	زمان پیشنهادی
علوم تجربی	گروه مولفین	۲۰	۱-۲۰	۲۵ دقیقه
ریاضیات	گروه مولفین	۲۰	۲۱-۴۰	۳۵ دقیقه

این آزمون نمره منفی دارد.

پایه: نهم

مرحله: تعیین سطح

به ازای هر پاسخ صحیح ۳ نمره مثبت و به ازای هر پاسخ غلط، ۱ نمره منفی لحاظ می شود.
برای پرسش های بدون پاسخ نمره ای در نظر گرفته نمی شود.

تذکر مهم:

مدیر اجرایی آزمون: دکتر قربانی



www.Tizline.ir
سامانه پیامکی تیزلاین: ۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

۰۲۱ - ۴۴۱۳ ۶۹۷۵
آزمون های هماهنگ کشوری تیزلاین

توجه: چاپ، تکثیر و هر گونه کپی برداری از محتویات این دفترچه فقط با اخذ مجوز رسمی از آکادمی تیزلاین مجاز است.

تعداد سوال: ۲۰ زمان: ۲۵ دقیقه

بخش اول: علوم



پاسخ صحیح پرسش های زیر را از میان جواب های پیشنهاد شده انتخاب و شماره آن را در پاسخ برگ ارایه شده در سمت چپ صفحه وارد کنید.

۱- کدام یک از واکنش های زیر حالت برگشت پذیر دارد؟

(۱) سفت شدن سیمان (۲) سوختن متان (۳) زنگ زدن آهن (۴) انحلال کات کبود در آب

۲- کدام یک از موارد زیر یک مخلوط همگن است؟

(۱) شربت معده (۲) هوای پاک (۳) شربت آنتی بیوتیک (۴) سود سوز آور

۳- در کدام گزینه همه موارد جزء خواص فیزیکی یک ماده به شمار می آید؟

(۱) چگالی - نقطه ذوب - فساد پذیری (۲) نقطه جوش - نقطه ذوب - رنگ - اشتعال پذیری

(۳) تمایل به ترکیب با اکسیژن - چگالی - فساد پذیری (۴) رنگ - چگالی - نقطه جوش - درجه سختی

۴- گره رانویه

(۱) به فاصله جسم سلولی تا پایانه آکسونی می گویند.

(۲) به سلول های تولید کننده غلاف میلین می گویند.

(۳) به محل هایی که غلاف میلین وجود ندارد و محل جهش پیام عصبی می گویند.

(۴) به طول غلاف میلین در آکسون یا دندریت می گویند.

۵- چند مورد از عبارت های زیر در ارتباط با گیرنده های حسی نادرست است؟

❖ سلول استوانه ای در لایه میانی چشم قرار گرفته و در نور پایین فعال می شود.

❖ پرزهای چشایی فقط در روی زبان دیده می شوند.

❖ گیرنده بویایی بیشتر در سقف بینی وجود دارند.

❖ گیرنده های درد در اغلب مناطق بدن وجود دارد

(۱) یک مورد (۲) دو مورد (۳) سه مورد (۴) چهار مورد

۶- در صورتی که میزان هورمون آدرنالین در مواقع خطر افزایش یابد، پس از رفع خطر کدام غده و با ترشح کدام هورمون فرد را به حالت عادی برمی گرداند؟

- (۱) هیپوفیز- محرک فوق کلیه
- (۲) تیروئید- تیروکسین
- (۳) فوق کلیه - کورتیزول
- (۴) فوق کلیه - نورآدرنالین

۷- کدام عبارت درست است؟

- (۱) احتمال جهش در ساختارهای پروکاریوت بیشتر از یوکاریوت ها است.
- (۲) احتمال دستکاری کردن ژنوم یوکاریوت بیشتر از پروکاریوت است.
- (۳) در مهندسی ژنتیک کل کروموزوم را انتقال می دهند.
- (۴) انتقال ژن انسانی به سایر موجودات ممکن نیست.

۸- فرض کنید داخل یک ظرف یک سلول مخمر و یک سلول باکتری وجود دارد که هر نیم ساعت یک بار تکثیر انجام می دهند. بعد از حدود یک ساعت به ترتیب از راست به چپ چند باکتری و سلول مخمری جدید در ظرف خواهد بود؟

- (۱) ۲ - ۲ (۲) ۴ - ۴ (۳) ۶ - ۴ (۴) ۳ - ۴

۹- کدام یک از عضلات زیر هم به صورت ارادی و هم به صورت غیر ارادی کنترل می شود؟

- (۱) عضلات دیواره معده
- (۲) عضلات دیواره رگ های خونی
- (۳) عضلات پلک چشم
- (۴) عضلات مری

۱۰- مواد دفعی جنین مانند اوره.....

- (۱) از طریق ترشحات رحم دفع می شود.
- (۲) از طریق کلیه مادر دفع می شود.
- (۳) اوره اصلا در جنین تولید نمی شود.
- (۴) از راه دستگاه گوارش مادردفع می شود.

۱۱- هدیه مواد مقابل را براساس چگالی رتبه بندی کرده است. کدام ماده در جایگاه اصلی خودش قرار گرفته است؟

آب
آلومینیم
چوب پنبه
آهن
طلا
جیوه

(۱) آلومینیم (۲) آهن (۳) طلا (۴) جیوه

۱۲- چند مورد از ساختارهای زیر در هر دو نوع سلول گیاهی و جانوری دیده می شود؟

«دیواره سلولی، غشاء سلولی، کلروپلاست، سیتوپلاسم، واکوئل بزرگ، میتوکندری»

(۱) سه مورد (۲) چهار مورد (۳) پنج مورد (۴) شش مورد

۱۳- نوع بافت کدام یک از ساختارهای زیر با بقیه متفاوت است؟

(۱) عاملی که از اندام های حیاتی مانند قلب و مغز حفاظت می کند.

(۲) عاملی که اکسیژن و دی اکسید کربن را منتقل می کند.

(۳) عاملی که محل ذخیره طولانی مدت انرژی در بدن است.

(۴) عاملی که باعث حرکت بدن می شود.

۱۴- زمانی که می گوئیم شدت جریان یک مدار ۱۰ آمپر است یعنی...

(۱) در هر دقیقه از سطح مقدار مدار ۱۰ ولت برق می گذرد.

(۲) در هر ثانیه از سطح مدار ۱۰ ژول انرژی عبور می کند.

(۳) در هر ثانیه از سطح مقطع مدار ۱۰ ولت بار می گذرد.

(۴) در هر ثانیه از سطح مقطع مدار ۱۰ کولن بار عبور می کند.

۱۵- پس از قرن ها مطالعه و تحقیق و پس از ارایه مدل های اتمی مختلف دانشمندان به این نتیجه رسیدند که در داخل اتم ساختار هسته و مدار های الکترونی وجود دارد همچنین در داخل هسته دو نوع ذره نوترون و پروتون قرار دارد. ذرات الکترون منفی و ذرات پروتون مثبت است. در این ارتباط می توان گفت....

(۱) هرگز دو عنصر مختلف تعداد نوترون یکسانی ندارند.

(۲) هرگز دو عنصر مختلف تعداد پروتون یکسانی ندارند.

(۳) همواره تعداد نوترون ها، پروتون ها و الکترون ها برابر است.

(۴) هرگز نمی توانیم ذرات داخل اتم را از آن ها جدا کنیم.

۱۶- علی در یک آزمایش علمی جهت ارزیابی قدرت انحلال پذیری مواد در آب از موادی مانند براده آهن، آب ژاول، نفت، اتانول، جوهر نمک، گوگرد و نشاسته استفاده کرد در کدام یک از گزینه های زیر در ارتباط با آزمایش علمی تقسیم بندی درست علمی صورت گرفته است؟

(۱)

موادی که در آب حل نمی شوند	موادی که در آب حل می شوند
براده آهن، نفت، نشاسته	اتانول، آب ژاول، گوگرد، جوهرنمک

(۲)

مواد ناخالص	مواد خالص
نفت	گوگرد، جوهرنمک، اتانول، براده آهن، نشاسته، آب ژاول

(۳)

ترکیب	عنصر
نشاسته، آب ژاول، جوهرنمک	گوگرد، اتانول، براده آهن

(۴)

مصنوعی	طبیعی
نفت، گوگرد	اتانول، براده آهن، نشاسته، آب ژاول

۱۷- جسمی با سرعت ۱۰ متر بر ثانیه از آینه تخت دور می شود تصویر جسم نسبت به آینه چقدر و چه نوع حرکتی انجام می دهد؟

(۱) ۱۰ متر بر ثانیه - نزدیک شوند

(۲) ۱۰ متر بر ثانیه - دور شوند

(۳) ۲۰ متر بر ثانیه - نزدیک شوند

(۴) ۲۰ متر بر ثانیه - دور شوند

۱۸) کدامیک نوعی کانی سیلیکاتی است؟

(۱) هماتیت

(۲) بوکسیت

(۳) کوارتز

(۴) هالیت

۱۹) سلول حاصل از میوز می تواند...

(۱) تقسیم میتوز انجام دهد. (۲) لقاح انجام دهد.

(۳) تقسیم میوز انجام دهد. (۴) همانند سازی کند.

۲۰) اگر در مدار اختلاف پتانسیل ۲۰۰ ولت و مقدار مقاومت ۴۰ اهم باشد در مدت یک دقیقه به چه میزان بار از سطح مقطع مدار عبور می کند؟

(۱) ۵

(۲) ۵۰

(۳) ۳۰۰

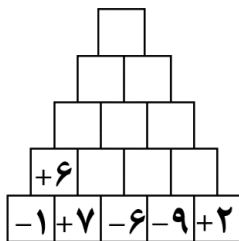
(۴) ۶۰

بخش دوم: ریاضی تعداد سوال: ۲۰ زمان: ۳۵ دقیقه



پاسخ صحیح پرسش های زیر را از میان جواب های پیشنهاد شده انتخاب و شماره آن را در پاسخ برگ ارائه شده در سمت چپ صفحه وارد کنید.

۲۱- بردار AB ابتدا در قرینه ی قرینه ی ۵- و انتها در قرینه ی ۱۰+ را در نظر بگیرید. عدد موجود در رأس این هرم را با بردار AB منتقل کردیم. به کدام نقطه خواهیم رسید؟



(۱) ۵۷-

(۲) ۲۷-

(۳) ۴۸-

(۴) ۳۷-

$$\left(-2\frac{1}{5} + 1\frac{1}{2}\right) \div \left(-1\frac{1}{3} \times 1\frac{7}{8}\right) =$$

۲۲- حاصل عبارت مقابل، کدام است؟

$$\frac{14}{25}$$

$$\frac{21}{25} \quad (3)$$

$$\frac{7}{25} \quad (2)$$

$$\frac{7}{50} \quad (1)$$

۲۳- هر سه عدد فرد متوالی ای را که حداقل یکی از آنها، عدد اول باشد را (۳ ناتنی) می نامیم. از ا تا ۱۰۰، چند تا ۳ ناتنی داریم؟

(۴) ۲۸ تا

(۳) ۲۵ تا

(۲) ۲۳ تا

(۱) ۲۴ تا

۲۴- در پیدا کردن اعداد اول ۱ تا ۲۰۰ به کمک غربال، کدام عدد زیر، دیرتر از بقیه خط می خورد؟

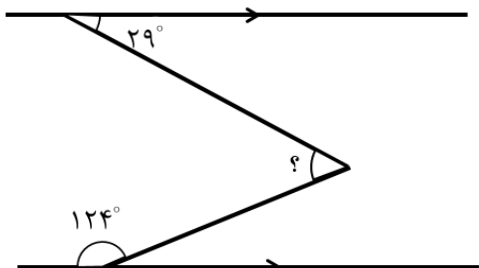
(۴) ۱۹۹

(۳) ۱۹۷

(۲) ۱۹۶

(۱) ۱۹۵

۲۵- زاویه ی مشخص شده در شکل مقابل، چنددرجه است؟



(۱) ۷۶°

(۲) ۶۰°

(۳) ۴۹°

(۴) ۵۸°

۲۶- مجموع زوایای داخلی یک ۱۲ ضلعی منتظم، کدام است؟

- (۱) ۲۱۶۰ (۲) ۲۰۶۰ (۳) ۱۸۰۰ (۴) ۱۴۴۰

۲۷- کدام گزینه صحیح نیست؟

(۱) $4ax + a^2 + ax = a(\Delta x + a)$

(۲) $(x + a)(x + b) = x^2 + (a + b)x + ab$

(۳) $(x + 2)(x + 3)(x + 4) = x^3 + 6x + 24$

(۴) $(x^2 + 4x + 1)(x + 1) = x^3 + 5x^2 + 5x + 1$

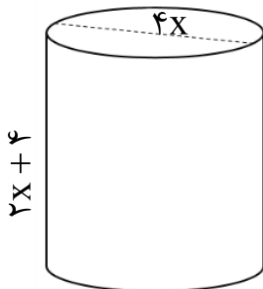
۲۸- حجم استوانه ای به شکل مقابل، کدام است؟

(۱) $8x^2\pi + 16x^2\pi$

(۲) $8x^2\pi + 16x\pi$

(۳) $4x^2\pi + 8x^2\pi$

(۴) $16x^2\pi + 8x^2\pi$



$$\frac{3x + 14}{15} = \frac{x + 15}{6}$$

۲۹- مقدار x در معادله ی مقابل، کدام است؟

- (۱) ۴۷ (۲) -۴۷ (۳) -۱۳ (۴) ۱۳

۳۰- مساحت چهارضلعی ای به رئوس $\begin{bmatrix} 4 \\ 2 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 6 \\ 4 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 3 \\ 7 \end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix} 1 \\ 6 \end{bmatrix}$ برابر است با:

- (۱) ۱۰ (۲) ۱۰/۵ (۳) ۱۱ (۴) ۱۱/۵

۳۱- نقطه ی $\begin{bmatrix} 2a + 3 \\ a - 1 \end{bmatrix}$ بر روی نیمساز ناحیه ی اول و سوم قرار دارد. نقطه ی $\begin{bmatrix} 5a + 1 \\ 3a + 18 \end{bmatrix}$ بر روی کدام ناحیه ی

مختصاتی واقع است؟

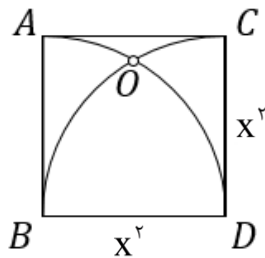
- (۱) ناحیه اول (۲) ناحیه دوم (۳) ناحیه سوم (۴) ناحیه چهارم

۳۲- بردارهای $m = 3a + 2b$ و $n = 3m + 2b$ مفروض هستند.

اگر داشته باشیم $9a = 2b$ آنگاه $3m + 2n$ کدام است؟

- (۱) ۱۸b (۲) ۲۸b (۳) ۸b (۴) ۱۶b

۳۳- با توجه به شکل مقابل، فاصله ی نقطه ی O از خط DB کدام است؟



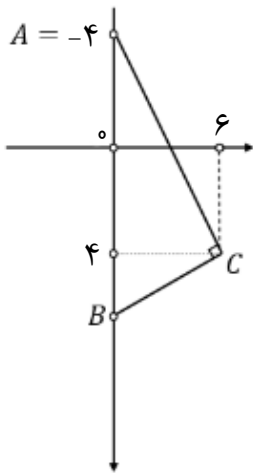
$$\sqrt{x^2 - \frac{x^4}{4}} \quad (2)$$

$$\sqrt{x^2 - \frac{x^4}{2}} \quad (4)$$

$$\sqrt{x^2 - \frac{x^2}{4}} \quad (1)$$

$$\sqrt{x^2 - \frac{x^2}{2}} \quad (3)$$

۳۴- با توجه به شکل مقابل، عرض نقطه ی B برابر با کدام گزینه است؟

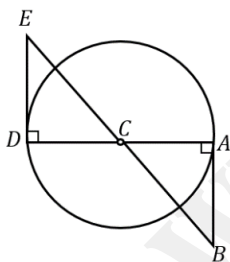


- (۱) ۵/۵
- (۲) ۴/۵
- (۳) ۷/۵
- (۴) ۸/۵

۳۵- می دانیم برای هم نهمشتی مثلث ها ۳ حالت داریم. محمد اعتقاد دارد دو مثلث ABC و DCE در شکل

زیر هم نهشت اند. چرا که مرکز دایره و وسط پاره خط BE دقیقاً بر هم منطبق اند. حال کدام گزینه ی زیر از نظر

علمی صحیح است؟



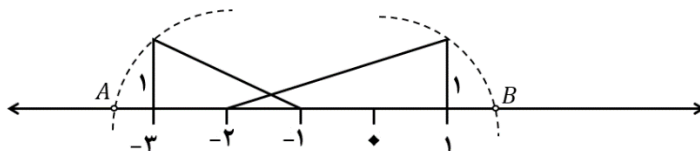
(۱) به نظر محمد، دو مثلث با حالت (ض ض ض) هم نهشت اند و آموزگار پاسخ وی را قبول خواهد کرد.

(۲) به نظر محمد، دو مثلث با حالت (ض ز ض) هم نهشت اند و آموزگار پاسخ وی را قبول خواهد کرد.

(۳) به نظر محمد، دو مثلث با حالت (ز ض ز) هم نهشت اند و آموزگار پاسخ وی را قبول خواهد کرد.

(۴) نظر محمد، هرچه که باشد، اشتباه است، چرا که دو مثلث هم نهشت نیستند.

۳۶- در شکل مقابل، فاصله ی نقطه ی A و B کدام است؟



- (۱) $2\sqrt{2} + \sqrt{3} + 1$
- (۲) $2\sqrt{2} + \sqrt{3} - 1$
- (۳) $2\sqrt{2} - \sqrt{3} + 1$
- (۴) $2\sqrt{2} - \sqrt{3} - 1$

۳۷- حاصل $\sqrt{16^{2a+3}}$ کدام است؟

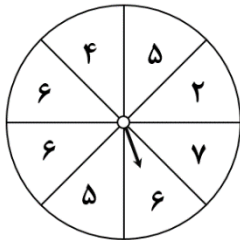
(۴) 4^{2a+6}

(۳) 2^{4a+6}

(۲) 2^{2a+6}

(۱) 4^{4a+6}

۳۸- چرخنده ی مقابل را ۲۰۰ بار چرخانیم. احتمالاً چندبار روی ۵ خواهد ایستاد؟



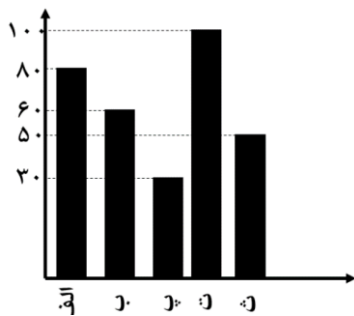
(۲) ۱۰۰ بار

(۱) ۵۰ بار

(۴) ۲۵ بار

(۳) ۷۵ بار

۳۹- با توجه به نمودار مقابل، کدام گزینه صحیح است؟



(۱) اختلاف حداقل و حداکثر مقادیرهای موجود، برابر با ۳۰ است.

(۲) مجموع حداقل و حداکثر مقادیرهای موجود، برابر با ۱۲۰ است.

(۳) اختلاف (الف) و (ت) برابر با ۲۰ است.

(۴) مجموع (الف) و (ت) برابر با ۱۵۰ است.

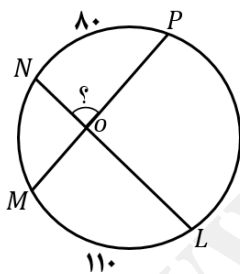
۴۰- زاویه ی مشخص شده در شکل مقابل کدام است؟

(۱) 90°

(۲) 85°

(۳) 95°

(۴) 100°



هر جا اراده ای هست راه حلی نیز وجود دارد. یا راهی خواهیم یافت، یا راهی خواهیم ساخت ❁

یا حق!

آزمون های هماهنگ کشوری آکادمی آنلاین تیزلاین "چهارم تا دهم"

شبیه ترین سوالات با آزمون های ورودی

بودجه بندی دقیق و علمی

بودجه بندی آزمون های تیزلاین پایه نهم (دروس تخصصی) (گامی تا تیزهوشان) ۱۰ مرحله + یک مرحله تعیین سطح				
تاریخ و مرحله	علوم تجربی تیزهوشان (۱۰ سوال)		ریاضیات تیزهوشان (۱۰ سوال)	زبان فارسی
	متوالی	تفکیکی		
آزمون تعیین سطح ۱۳۹۹/۷/۲۴-۲۶	علوم پایه هشتم ۲۰ سوال		ریاضی پایه هشتم ۲۰ سوال	-
مرحله اول پیشروی شماره ۱ نیمسال اول ۱۳۹۹/۸/۸-۱۰	فصل یک و دو (۶ سوال)	شیمی: فصل یک (۲ سوال)	نهم: فصل یک تا صفحه ۱۴ (۶ سوال)	ستایش و درس یک (۶ سوال)
		فیزیک: فصل چهار (۲ سوال) زیست: فصل شش (۲ سوال)		درس یک (۴ سوال)
مرحله دوم پیشروی شماره ۲ نیمسال اول ۱۳۹۹/۸/۲۲	نهم: فصل یک تا سه (۶ سوال)	شیمی: فصل یک و دو تا صفحه ۱۹ (۲ سوال) فیزیک: فصل چهار . فصل پنج تا صفحه ۵۰ (۲ سوال) زیست: فصل شش و هفت (۲ سوال)	نهم: فصل یک و دو (۶ سوال)	درس یک (۲ سوال) درس دو (۲ سوال) درس سه تا صفحه ۲۶ (۲ سوال)
		فصل یک تا سه (۴ سوال)		هشتم: فصل یک تا صفحه ۱۳ (۴ سوال)
مرحله سوم پیشروی شماره ۳ نیمسال اول ۱۳۹۹/۹/۲۱	فصل دو (۱ سوال) فصل سه (۱ سوال) فصل چهار (۲ سوال) فصل پنج (۲ سوال)	شیمی: فصل یک و دو تا صفحه ۲۲ (۲ سوال) فیزیک: فصل چهار . فصل پنج تا صفحه ۵۴ (۲ سوال) زیست: فصل هفت و ده (۲ سوال)	فصل دو (۱ سوال) فصل سه (۲ سوال) فصل چهار (۳ سوال)	درس یک (۱ سوال) درس دو (۱ سوال) درس سه (۲ سوال)
		هشتم: فصل سه تا پنج (۴ سوال)		هشتم: فصل دو تا چهار (۴ سوال)

در تیزلاین آموزش حرف اول را می زند

#تیزلاینی_شو



www.Tizline.ir

۰۲۱ ۴۴۱۳ ۶۹۷۵

۰۹۳۳ ۳۸۴ ۰۲۰۲

tizline.ir

۵۰۰۰۲۶۹۱۳۲۴

تخصصی ترین آزمون های کشوری

با طراحی اساتید برجسته تیزهوشان

آزمون های هماهنگ کشوری آکادمی آنلاین تیزلاین "چهارم تا دهم"

	درس پنج (۲ سوال)				
سوالات متنوع (۵۰ سوال)	نهم: درس پنج (۲ سوال) درس شش (۲ سوال) درس هفت (۲ سوال)	فصل سه (۲ سوال) فصل چهار (۲ سوال) فصل پنج تا صفحه ۸۵ (۲ سوال)	شیمی: فصل یک و دو (۲ سوال) فیزیک: فصل پنج (۲ سوال) زیست: ده (۲ سوال)	فصل چهار (۱ سوال) فصل پنج (۲ سوال) فصل شش (۱ سوال) فصل هفت (۲ سوال)	مرحله چهارم پیشروی شماره ۴ نیمسال اول ۱۳۹۹/۱۰/۴
	هشتم: درس چهار (۱ سوال) درس پنج (۱ سوال) درس شش (۲ سوال)	هشتم: فصل سه تا پنج (۴ سوال)	هشتم: فصل پنج تا هشت (۴ سوال)		
سوالات متنوع (۴۰ سوال)	فقط نهم: درس یک (۱ سوال) درس دو (۱ سوال) درس سه (۱ سوال) درس چهار (۱ سوال) درس پنج (۱ سوال) درس شش (۱ سوال) درس هفت (۲ سوال) درس هشت (۲ سوال)	فصل یک (۱ سوال) فصل دو (۱ سوال) فصل سه (۲ سوال) فصل چهار (۲ سوال) فصل پنج (۲ سوال) فصل شش تا صفحه ۱۰۴ (۲ سوال)	شیمی: فصل یک و دو (۳ سوال) فیزیک: فصل چهار (۱ سوال) و فصل پنج (۲ سوال) و هشت تا صفحه ۸۴ (۱ سوال) زیست: فصل شش (۱ سوال) فصل هفت (۱ سوال) فصل ده (۱ سوال)	فصل یک (۱ سوال) فصل دو (۱ سوال) فصل سه (۱ سوال) فصل چهار (۲ سوال) فصل پنج (۲ سوال) فصل شش (۱ سوال) فصل هفت (۱ سوال) فصل هشت (۱ سوال)	مرحله پنجم جمع بندی نیم سال اول ۱۳۹۹/۱۱/۳
دینی و قرآن نهم: (۱۰ سوال) درس یک تا شش قرآن / درس یک تا هشت پیام آسمانی					
	نهم: درس هفت (۱ سوال) درس هشت (۱ سوال) درس نه (۴ سوال)	فصل پنج (۲ سوال) فصل شش (۲ سوال) فصل هفت (۲ سوال)	شیمی: فصل دو و فصل سه تا صفحه ۲۷ (۲ سوال) فیزیک: فصل پنج (۱ سوال) و فصل هشت (۱ سوال) زیست: فصل ده (۱ سوال) فصل یازده سه (۱ سوال)	فصل هفت (۲ سوال) فصل هشت (۲ سوال) فصل نه (۲ سوال)	مرحله ششم پیشروی شماره ۱ نیمسال دوم ۱۳۹۹/۱۱/۱۶
سوالات متنوع (۵۰ سوال)	هشتم: درس شش (۱ سوال) درس هفت (۱ سوال) درس هشت (۲ سوال)	فصل پنج و شش (۴ سوال)	هشتم: فصل هشت تا یازده (۴ سوال)		

آزمون های هماهنگ کشوری آکادمی آنلاین تیزلاین "چهارم تا دهم"

سوالات متنوع (۵۰ سوال)	نهم: درس نه (۲ سوال) درس ده (۲ سوال) درس یازده (۲ سوال)	فصل شش (۳ سوال) فصل هفت (۳ سوال)	نهم: شیمی: فصل سه تا صفحه ۳۴ (۲ سوال) فیزیک: فصل هشت (۲ سوال) زیست و زمین: فصل یازده (۱ سوال) فصل دوازده (۱ سوال)	فصل هشت (۱ سوال) فصل نه (۲ سوال) فصل ده (۳ سوال)	مرحله هفتم پیشروی شماره ۲ نیمسال دوم ۱۳۹۹/۱۲/۱۴
	هشتم: درس نه (۱ سوال) درس ده (۱ سوال) درس یازده (۲ سوال)	فصل شش (۲ سوال) فصل هفت (۲ سوال)	هشتم: فصل نه تا دوازده (۴ سوال)		
سوالات متنوع (۴۰ سوال)	نهم: درس یک تا چهار (۱ سوال) درس پنج و شش (۱ سوال) درس هفت و هشت (۱ سوال) درس نه (۱ سوال) درس ده (۱ سوال) درس یازده (۱ سوال)	نهم: فصل یک تا سه (۲ سوال) فصل چهار (۱ سوال) فصل پنج (۱ سوال) فصل شش (۱ سوال) فصل هفت (۱ سوال)	شیمی: فصل یک و دو (۱ سوال) فصل سه تا صفحه ۳۴ (۱ سوال) فیزیک: فصل چهار و فصل پنج (۱ سوال) فصل هشت (۱ سوال) زیست و زمین: فصل شش و هفت و فصل ده (۱ سوال) فصل یازده و فصل دوازده (۱ سوال)	نهم: فصل یک تا سه (۱ سوال) فصل چهار و پنج (۱ سوال) فصل شش و هفت (۱ سوال) فصل هشت (۱ سوال) فصل نه (۱ سوال) فصل ده و یازده (۱ سوال)	مرحله هشت جمع بندی عیدانه ۱۴۰۰/۱/۱۴
دینی و قرآن: درس یک تا نه (۵ سوال) پیام آسمانی درس یک تا یازده (۵ سوال)	هشتم: درس یک تا هفت (۱ سوال) درس هشت و نه (۱ سوال) درس ده (۱ سوال) درس یازده (۱ سوال)	فصل هفت (۲ سوال) فصل هشت (۲ سوال)	فصل سیزده تا پانزده (۴ سوال)		
سوالات متنوع (۵۰ سوال)					

آزمون های هماهنگ کشوری آکادمی آنلاین تیزلاین "چهارم تادهم"

سوالات متنوع (۵۰ سوال)	فصل دوازده تا آخر کتاب (۶ سوال)	فصل هفت (۲ سوال) فصل هشت (۴ سوال)	شیمی : فصل یک یا سه (۲ سوال) فیزیک: فصل نه (۲ سوال) زیست و زمین: فصل سیزده تا پانزده (۲ سوال)	نهم: فصل دوازده تا پانزده (۶ سوال)	مرحله ی نه پیشروی شماره ۴ نیمسال دوم ۱۴۰۰/۱/۲۶
	کل کتاب هشتم (۴ سوال)	کل کتاب هشتم (۴ سوال)	کل کتاب هشتم (۴ سوال)		مرحله ده شبیه ساز تیزهوشان ۱۴۰۰/۲/۹
شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل					

((پرواز کن تا آرزو زنجیر را باور نکن))

یا حق!