

سوالات اختصاصی

باسم تعالیٰ

شماره داوطلب:

امام صادق علیه السلام: هر کس برای خدا دانش بیاموزد و به آن عمل کند و به دیگران آموزش دهد، در ملکوت آسمانها به بزرگی یاد شود و گویند: برای خدا آموخت و برای خدا عمل کرد و برای خدا آموزش داد.

آزمون ورودی پایه دهم

دیرستان غیردولتی سخ انصاری (دوره دوم)

سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۱/۰۳/۲۵

ردیف	درس	تعداد سوال	شماره سوالات	زمان پاسخگویی(دقیقه)
۱	ریاضی	۲۰	۴۶ - ۶۵	۲۵
۲	علوم	۲۰	۶۶ - ۸۵	۲۰
جمع		۴۰		۴۵

تذکرات آزمون:

- پاسخ صحیح فقط با مداد مشکی نرم در پاسخنامه به صورت ■ پر نمایید.
- در دفترچه سوالات هیچگونه علامتی نگذارید.
- آزمون نمره منفی دارد.(به ازای هر سه پاسخ غلط یک نمره منفی)
- دفترچه سوال را به همراه پاسخنامه پس از پایان آزمون تحویل مسئول جلسه دهید.

ردیف	ریاضی
۴۶	کدام رابطه درست است؟
$\mathbb{R} - \mathbb{Q} \subseteq \mathbb{Z}$ (۴) $\mathbb{Z} - \mathbb{Q} \subseteq \mathbb{N}$ (۳) $\mathbb{R} - \mathbb{N} = \mathbb{W}$ (۲) $\mathbb{W} - \mathbb{N} = \cdot$ (۱)	
۴۷	اگر $C \subseteq B$ و $A \cup C = C$ باشد، حاصل عبارت رویرو کدام است؟
$(C \cap B) \cup (A - C) =$ C (۴) B (۳) A \cap C (۲) \emptyset (۱)	
۴۸	اگر $0 < x < 1$ - ساده شده عبارت زیر کدام گزینه است؟
$2x - \sqrt{(x-1)^2} + 3x =$ -1 (۴) 1 - 2x (۳) 1 (۲) ۱) صفر	
۴۹	مجموعه $\{x \in \mathbb{R} \mid -\sqrt{2} \leq x < \sqrt{7} + 1\}$ شامل چند عدد صحیح است؟
۵۰	در پرتاب دو تاس سالم با چه احتمالی اختلاف دو عدد ظاهر شده صفر می شود؟
$\frac{5}{36}$ (۴) $\frac{1}{4}$ (۳) $\frac{1}{6}$ (۲) $\frac{1}{3}$ (۱)	
۵۱	کدام گزینه درست نیست
۱) در دو شکل متشابه زاویه ها نظیر به نظیر برابرند.	
۲) اگر مثلثی قائم الزاویه باشد، قطعاً متساوی الاضلاع نیست.	
۳) هر چهار ضلعی که مربع نباشد، اضلاع برابر ندارد.	
۴) در یک دایره کمانهای نظیر دو وتر متساوی با هم مساویند.	
۵۲	حاصل عبارت $\frac{\cdot / ۲^۳ \div ۲۵^۲}{۵^۷}$ کدام است؟
5^{-6} (۴) 25^{-7} (۳) 5^{14} (۲) ۱ (۱)	
۵۳	حاصل عبارت $(\sqrt{3} - 2)^5 (2 + \sqrt{3})^5$ کدام گزینه است؟
-1 (۴) ۱ (۳) $\sqrt{3} - 2$ (۲) $2 - \sqrt{3}$ (۱)	
۵۴	ساده شده عبارت مقابل کدام است؟
$ -2\sqrt{12} + \sqrt{3} - \sqrt{-8} - \sqrt{27} =$ ۴) صفر (۴) $4\sqrt{3}$ (۳) -2 (۲) $6\sqrt{3} + 2$ (۱)	
۵۵	چند مورد درست است؟
$-\sqrt{(-4)^2} = -4$	عدد $\sqrt{0}$ هم گنگ و هم گویا است.
$(\frac{-2}{3})^{-2} = \frac{-9}{4}$	$0.004021 \times 10^{-3} < 40.2 / 5 \times 10^{-2}$
۴ (۴) ۳ (۳) ۲ (۲) ۱ (۱)	

ریاضی	ردیف
اگر دو خط $1 - y = 1 + 4x$ و $2y - (m-1)x = m^2$ موازی باشند حاصل چیست؟	۵۶
-۴۵ (۴) ۴۵ (۳) -۵۳ (۲) ۲۱ (۱)	
خطی که محور طول ها را در -2 -قطع می کند و از نقطه $\begin{bmatrix} -4 \\ 6 \end{bmatrix}$ می گذرد چه عرض از مبدأ دارد؟	۵۷
۲ (۴) -۲ (۳) ۶ (۲) -۶ (۱)	
نقطه برخورد دو خط $b - a$ کدام است؟ $y = -6 - 2x$ و $2y = -6 - 2x$ است، حاصل $\begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix}$	۵۸
۲ (۴) -۲ (۳) ۶ (۲) -۶ (۱)	
کدام درست است؟	۵۹
$x > y$ همیشه میتوان گفت: $x^2 > y^2$ (۲)	
$\frac{b}{a} < 0$ آنگاه میتوان گفت: $\frac{ab}{c^2} < 0$ (۴)	
$A \cap \emptyset \cap B = A \cap B$ (۱)	
$(a+b)^2 = (a-b)(a+b)$ (۳)	
تمام جوابهای نامعادله مقابله در کدام گزینه است؟	۶۰
$\frac{-x}{2} - \frac{2x+1}{3} + 1 \leq -2x$	
$x \leq \frac{-1}{5}$ (۴) $x \leq \frac{-4}{5}$ (۳) $x \leq \frac{4}{5}$ (۲) $x \geq \frac{-1}{5}$ (۱)	
حاصل عبارت رویرو چیست؟	۶۱
$\frac{1-4x^2}{2x+1} \div \frac{4x^2-8x+4}{2x-4} =$	
x (۴) صفر (۳) -۱ (۲) ۱ (۱)	
کدام گزینه مناسب جای خالی است؟	۶۲
$\frac{(x+1)(\quad)}{2x^2-2} = x - 4$	
$2x^2 - 10x - 8$ (۴) $2x^2 - 10x + 8$ (۳) $x^2 + 5x + 4$ (۲) $x^2 - 5x + 4$ (۱)	
باقي مانده تقسیم عبارت $x^2 - x^4 - 2x^2 + x + 2$ بر $x^2 - x^4$ کدام است؟	۶۳
$x - 1$ (۴) -۱ (۳) $x + 5$ (۲) صفر (۱)	
مساحت نیمکره ای به قطر 2 کدام است؟	۶۴
$0 / 25\pi r^2$ (۴) $2\pi r^3$ (۳) $0 / 5\pi r^3$ (۲) πr^2 (۱)	
مثلث قائم الزاویه ای به ابعاد 3 و 4 و 5 را حول ضلع 4 آن 360° درجه دوران می دهیم حجم جسم حاصل کدام است؟	۶۵
۴۸ (۴) 36π (۳) 12π (۲) 16π (۱)	

ردیف	علوم
۶۶	<p>در مورد چهار ماده "نشاسته، هموگلوبین، روغن زیتون، سلوزلز" کدام عبارت نادرست است؟</p> <p>۱) نشاسته نوعی بسپار طبیعی محسوب می شوند.</p> <p>۲) سلوزلز و روغن زیتون جز درشت مولکول های غیر بسپاری دسته بندی می شوند.</p> <p>۳) در ساختار مولکولی نشاسته و سلوزلز، شکل هندسی شش ضلعی وجود دارد.</p> <p>۴) همگی درشت مولکول هستند</p>
۶۷	<p>چند مورد از عبارات زیر صحیح می باشد؟</p> <p>- همه جانوران، پرسلولی و هتروترووف (دگر غذا ساز) هستند به جز مخمرها</p> <p>- همه آغازیان مانند جلبک ها فتوستتر می کنند.</p> <p>- ویروس ها می توانند به درون یاخته های همه جانداران وارد شوند.</p> <p>- بازدانگان همانند سرخس ها گل ندارند؛ و هر دو دانه تولید می کنند.</p>
۶۸	<p>باتوجه به میزان واکنش پذیری فلزات، کدام یک از واکنش های زیر امکان پذیر است؟</p> <p>۱) آهن سولفات + مس</p> <p>۲) روی سولفات + مس</p> <p>۳) منیزیم سولفات + آهن</p> <p>۴) چهار مورد</p>
۶۹	<p>چند مورد از موارد زیر از کاربردهای گاز کلر نیست؟</p> <p>تولید حشره کش- تولید مواد منفجره- تولید آفت کش- تهیه میکروب کش- ساخت خمیر دندان- تولید یخ</p> <p>۱) یک مورد</p> <p>۲) دو مورد</p> <p>۳) سه مورد</p> <p>۴) چهار مورد</p>
۷۰	<p>با توجه به فرمول شیمیایی کربن دی اکسید به ترتیب چند نوع اتم و چند نوع پیوند اشتراکی در آن وجود دارد؟</p> <p>۱) سه نوع - سه پیوند</p> <p>۲) دو نوع - سه پیوند</p> <p>۳) دو نوع - چهار پیوند</p>
۷۱	<p>کدام گزینه در ارتباط با (C₂H₂-C₂H₄-C₂H₆) درست بیان شده است؟</p> <p>۱) تعداد الکترون های پیوندی و غیر پیوندی در آنها یکسان است.</p> <p>۲) تعداد پیوندهای اشتراکی در آنها یکسان است.</p> <p>۳) از سوختن یک مولکول از هر کدام از این ترکیبات سه مولکول بخار آب حاصل می شود.</p> <p>۴) از سوختن یک مولکول از هر کدام از این ترکیبات دو مولکول کربن دی اکسید حاصل می شود.</p>

ردیف	علوم	
٧٢	<p>متوجه کی که در حال حرکت یکنواخت با تندی $s = 5m/s$ است، در لحظه $t = 0$ از نقطه A میگذرد. کدام جمله درباره ای حرکت آن حتماً درست است؟</p> <p>۱) در لحظه $t = 4s$ متوجه ک ۲۰ متر از نقطه A دور شده است.</p> <p>۲) امکان دارد در بازه ای معینی از زمان، تندی متوسط متوجه ک صفر باشد.</p> <p>۳) هشت ثانیه بعد از شروع حرکت، موقعیت متوجه ک، درون یا روی دایره ای به شعاع ۴۰ متر و به مرکزیت نقطه ای A خواهد بود.</p> <p>۴) مقدار سرعت متوسط متوجه ک در هر بازه ای دلخواه از زمان $5m/s$ است.</p>	
٧٣	<p>متوجه کی به طول ۱۲۰ متر با سرعت ۹۰ کیلومتر بر ساعت وارد مسیر مستقیم یک پیست موتورسواری می شود. از لحظه ورود تا لحظه خروج کامل از پیست ۴۰ ثانیه طول می کشد، طول این پیست چند متر است؟</p> <p>(۱) ۱۱۲۰ متر (۲) ۱۰۰۰ متر (۳) ۸۸۰ متر (۴) ۴۸۰ متر</p>	
٧٤	<p>شتابی که نیروی F_1 به جرم ۲۰ کیلوگرم می دهد، $1/5$ برابر شتابی است که نیروی ۶۰ نیوتونی به جرم ۱۵ کیلوگرم می دهد، مقدار نیروی F_1 چند نیوتون است؟</p> <p>(۱) ۱۲ (۲) ۱۶ (۳) ۲۰ (۴) ۴۰</p>	
٧٥	<p>در کدام گزینه، پدید ایجاد شده با نوع حرکت آن به درستی بیان نشده است؟</p> <p>۱) دور شدن ورقه افریقا از ورقه عربستان - دریای سرخ</p> <p>۲) برخورد ورقه عربستان با ورقه ایران - رشته کوه زاگرس</p> <p>۳) برخورد ورقه آقیانوس ارام با ورقه امریکای جنوبی - سونامی</p> <p>۴) دور شدن ورقه ها در بستر آقیانوس ارام - اتشفسان</p>	
٧٦	<p>در کدام یک از موارد، نوع فسیل با نوع آب و هوای آن مطابقت ندارد؟</p> <p>۱) ماموت - سرد و قطبی ۲) مرجان - آب و هوای گرم و شور و کم عمق ۳) سرخس - آب و هوای گرم و خشک ۴) رسوبات آهکی - آب و هوای گرم و شور عمیق</p>	
٧٧	<p>وزن چهار پایه ای ۴۰ نیوتون است. سطح مقطع هر پایه، مربع شکل بوده و هر ضلع آن ۳ سانتی متر است. اگر یک جسم ۶۸ کیلوگرمی را روی چهار پایه قرار دهیم، مقدار فشار وارد بر چهار پایه چقدر خواهد شد؟</p> <p>(۱) $pa = 2000$ (۲) $pa = 200$ (۳) $N/cm^2 = 2000$ (۴) $N/cm^2 = 20$</p>	
٧٨	<p>جسمی به جرم ۴۰ کیلوگرم را روی سطح شیداری با مزیت مکانیکی ۵ بالا می بریم. اگر نیروی اصطکاک سطح شیدار با جسم $N = ۳۰$ باشد، نیروی خالص وارد بر جسم چند نیوتون است؟</p> <p>(۱) ۲۸ (۲) ۳۲ (۳) ۵۰ (۴) ۱۱۰</p>	

علوم	ردیف
<p>مشتری یک سیاره است که نسبت به به خورشید نزدیک تر است؟</p> <p>۱) سنگی - زمین ۲) گازی - زحل ۳) گازی - زحل ۴) سنگی - زحل</p>	۷۹
<p>چه تعداد از موارد زیر نادرست است؟</p> <ul style="list-style-type: none"> - ویروسها توانایی تکثیر در باکتری ها را دارند. - ویروس ایدز از طریق غذای آلوده در بدن تکثیر می شود. - سیاه شدن خوشه های گندم نشانه آلوده بودن این گیاه به قارچ است. - باکتری ها برخلاف ویروس ها، ساختار سلولی ندارند. <p>۱) یک مورد ۲) دو مورد ۳) سه مورد ۴) چهار مورد</p>	۸۰
<p>در مورد گیاهان تک لپه و دو لپه چند مورد <u>صحیح</u> است؟</p> <ul style="list-style-type: none"> - ریشه گیاه لوبیا بصورت افشار و برگ گیاه عدس شیوه ذرت است. - بافت آوندی که شامل آوند آبکش و چوب است در ساقه علفی دولپه ای ها بصورت دوایر متعدد قرار دارند. - در برگ گیاه گندم رگبرگ ها بصورت منشعب و ریشه آن برخلاف سیب زمینی بصورت هوایی است. - در درخت خرما بعلت تک لپه ای بودن برگها کشیده و سیستم ریشه ای پراکنده در خاک دارد. <p>۱) یک مورد ۲) دو مورد ۳) سه مورد ۴) چهار مورد</p>	۸۱
<p>کدام گزینه نادرست است؟</p> <ul style="list-style-type: none"> ۱) مروارید را از بدن نوعی نرم تن استخراج می کنند ۲) بیشتر نرم تنان در آب و برخی در خشکی زندگی می کنند. ۳) از نرم تنان در تهیه نخ بخیه استفاده می شود. ۴) در ناحیه سینه ای ملخ سوراخ های تنفسی وجود دارد. 	۸۲
<p>کدام گزینه ویژگی پرنده گان را شامل نمی شود؟</p> <p>۱) استخوان های محکم و متراکم دارند</p> <p>۲) دارای کارآمدترین دستگاه تنفسی</p> <p>۳) داشتن بدن دوکی شکل</p> <p>۴) خونگرم بودن</p>	۸۳
<p>چه نوع ارتباطی در میان باکتری های موجود در روده وجود دارد؟</p> <p>۱) رقابت</p> <p>۲) همسفرگی</p> <p>۳) همیاری</p> <p>۴) انگلی</p>	۸۴

ردیف	علوم
<p>چند مورد از عبارات زیر <u>صحیح</u> است؟</p> <p>۸۵</p> <ul style="list-style-type: none"> - گوشتخوارانی مثل گرگ و یوزپلنگ با تعقیب و شکار جانوران پیر و ناتوان، نقش مؤثری را در جلوگیری از بیماریهای واگیر، ایفا می کنند. - جفت، اندامی است که در بند ناف ایجاد می شود و مواد غذایی و اکسیژن را از خون مادر می گیرد و به رگهای خونی رحم می دهد. - پلاتی پوس پستاندار تخم گذاری است که نوزاد آن پس از خروج از تخم از شیر مادر تغذیه می کند. - مارهای غیرسمی معمولاً سری گرد و گردنبی نامشخص دارند. دم مارهای سمی بلند است ولی مارهای غیرسمی دم کوتاه تری دارند. <p>(۱) یک مورد (۲) دو مورد (۳) سه مورد (۴) چهار مورد</p>	

سوالات عمومی

بازه تعالی

شماره داوطلب :

در تحصیل علم بکوشید که فرا گرفتن آن حسن، تکرار آن تسبیح، کاوش در آن جهاد، آموختن آن صدقه و نشرش موجب قربت است. پیامبر اکرم (ص)

آزمون ورودی پایه دهم

دیرستان غیردولتی سخ انصاری (دوره دوم)

سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

تاریخ برگزاری آزمون : ۱۴۰۱/۰۳/۲۵

ردیف	درس	تعداد سوال	شماره سوالات	زمان پاسخگویی(دقیقه)
۱	هدیه های آسمانی	۱۰	۱ - ۱۰	۱۰
۲	ادبیات فارسی	۱۵	۱۱ - ۲۵	۱۵
۳	عربی	۱۰	۲۶ - ۳۵	۱۰
۴	زبان خارجه	۱۰	۳۶ - ۴۵	۱۰
جمع				۴۵

تذکرات آزمون :

- پاسخ صحیح فقط با مداد مشکی نرم در پاسخنامه به صورت ■ پر نمایید.
- در دفترچه سوالات هیچگونه علامتی نگذارید.
- آزمون نمره منفی دارد.(به ازای هر سه پاسخ غلط یک نمره منفی)
- دفترچه سوال را به همراه پاسخنامه پس از پایان آزمون تحویل مسئول جلسه دهید.

ردیف	هدیه های آسمانی
۱	<p>از آیه «إِنَّ اللَّهَ لَا يَظْلِمُ النَّاسَ شَيْئاً وَ لَكِنَّ النَّاسَ أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ» چه مفهومی برداشت می شود؟</p> <p>(۱) مردم نمی دانند که مورد ظلم واقع شده اند (۲) به مردم ظلم می شود (۳) مردم به خدا ظلم نمی کنند (۴) مردم مورد ظلم خداوند واقع نمی شوند</p>
۲	<p>کدام مورد از اتفاق های مستحبی می باشد؟</p> <p>(۱) زکات (۲) وقف (۳) خمس (۴) زکات فطره</p>
۳	<p>کدام گزینه همگی از صفاتی است که نمی توان به خدا نسبت داد؟</p> <p>(۱) نیاز، ظلم، محدودیت (۲) نادانی، حیات، غم (۳) خواب، عدل، خستگی (۴) نیاز، ظلم، رازقیت</p>
۴	<p>کدام یک از موارد زیر اثر بیشتری در زنده نگه داشتن یاد خدا در طول شبانه روز دارد؟</p> <p>(۱) نیکی به پدر و مادر (۲) خواندن نماز شب (۳) خواندن نمازهای پنج گانه (۴) قرائت قرآن</p>
۵	<p>کدام یک از موارد زیر از ویژگی های مهم پیامبران است؟</p> <p>(۱) تسلیم در برابر امر خدا (۲) استقامت و پایداری در راه خدا (۳) مبارزه با عقاید باطل (۴) همه موارد</p>
۶	<p>کدام ویژگی حاکمان منصوب از طرف امامان (ع) نیست؟</p> <p>(۱) احکام الهی را می شناسند (۲) اهل درگیری با دیگر حاکمان نیستند (۳) احادیث اهل بیت (ع) را بیان می کنند (۴) به حلال و حرام دین آگاه هستند.</p>
۷	<p>اگر نمارگزار بین نماز سهوا صورت نماز را بهم بزند نمازش چه حکمی دارد؟</p> <p>(۱) باطل است (۲) صحیح است (۳) باطل است، مگر اینکه این کارش کم باشد (۴) صحیح است و باید دو سجده سهو به جا آورد</p>
۸	<p>کدام یک از موارد زیر جزو مبطلات نماز است؟</p> <p>(۱) باطل شدن وضو (۲) حرف زدن بین نماز (۳) کم و زیاد کردن اركان نماز (۴) همه موارد</p>
۹	<p>کدام یک از موارد زیر از معیارهای مهم انتخاب دوست نیست؟</p> <p>(۱) اهل فکر باشد (۲) اهل گناه نباشد (۳) خیرخواه باشد (۴) اهل شوخی باشد</p>

ردیف	هدیه های آسمانی	
۱۰	جهاد دفاعی در چه زمانی و بر چه کسانی واجب است؟ ۱) وقتی دشمن به یک کشور اسلامی حمله می کند و بر همه نیروهای نظامی ۲) وقتی دشمن به کشور اسلامی ما حمله می کند و بر همه مسلمانان از مرد و زن ۳) وقتی دشمن به کشور اسلامی ما حمله می کند و بر همه مسلمانان از مرد و زن ۴) وقتی دشمن به یک کشور اسلامی حمله می کند و بر همه مسلمانان از مرد و زن	
۱۱	فارسی کلمات ملک و ملک و ملک به ترتیب چه معنایی دارند? ۱) پادشاهی - بنا - فرشته - بنا ۲) پادشاه - فرشته - بنا ۳) فرشته - پادشاهی - پادشاه	
۱۲	کدام یک از آرایه ها در بیت زیر به کار نرفته است? ای دل ار سیل فنا بنیاد هستی بر کند چون تو را نوح است کشتیان ز توفان غم محور ۱) حس آمیزی ۲) تلمیح ۳) تشییه ۴) استعاره	
۱۳	در عبارت زیر جمعاً چند ترکیب وصفی و اضافی وجود دارد? از این ملاقات، چند روزی نگذشت که خسرو در گوشه ای، زیر پلاسی مندرس، بی سر و صدا، جان سپرد. ۱) سه ۲) چهار ۳) پنج ۴) شش	
۱۴	در جمله زیر به ترتیب چند فعل ماضی ساده و نقلی وجود دارد? نصیرالدین خنده و گفت: من در کنار پدرم می نشینم و درس هایی را که در روز فرا گرفته ام با او بحث و گفت و گو می کنم. ۱) یک - دو ۲) دو - یک ۳) دو - دو ۴) یک - یک	
۱۵	در این بیت چه آرایه ای وجود دارد? عشق با دشوار ورزیدن خوش است چون خلیل از شعله گل چیدن خوش است ۱) تضاد ۲) تلمیح ۳) تشخیص ۴) استعاره	
۱۶	در بیت زیر کدام آرایه ادبی به کار نرفته است? پرسش تشنگی را تو آبی جوابی ریگ های بیابان تو را می شناسند ۱) تشخیص ۲) تضاد ۳) مجاز ۴) تشییه	
۱۷	نهاد و مستند به ترتیب در بیت زیر کدام است? خاموش مباش زیر این خرقه بر جان جهان دوباره جان آمد ۱) جهان - جان ۲) خاموش - جان ۳) جان - خاموش ۴) جان - جهان	

ردیف	فارسی
۱۸	عبارت زیر یاد آور کدام نعمت در انسان است؟
هیچ کس از مصیبی آرامش نمی یافت و کینه هیچ کس از سینه اش بیرون نمی شد و از هیچ یک از نعمت های دنیا بهره مند نمی شد.	(۱) نعمت عقل (۲) نعمت شعور (۳) نعمت یاد آوری (۴) نعمت فراموشی
۱۹	کدام یک از گروه های اسمی به ترتیب زیر است؟ صفت + هسته + مضاف الیه
در عبارت زیر چند وابسته پیشین وجود دارد؟	(۱) دو گل لاله (۲) آن شخص کم حرف (۳) این میوه های خوشمزه (۴) هر مرد با سواد
همگی بر این باور بودند که درسی را که آنان یک ساله به پایان می رسانند، نصیرالدین در یک ماه فرا می گیرد.	(۱) چهار (۲) دو (۳) پنج (۴) سه
در دو بیت زیر کدام یک از دانش های ادبی به کار نرفته است؟	تا توانی می گریز از یار بد مار بد تنها تو را برجان زند یار بد بر جان و بر ایمان زند یار بد بدتر بود از مار بد
تعداد جملات کدام گزینه کمتر است؟	(۱) تشخیص (۲) تشییه (۳) جناس (۴) ایهام
۲۲	۱) همه طاعت آرند و مسکن نیاز ۲) شبروان مست ولای تو علی ۳) درفشش سیاه است و خفتان سیاه ۴) گر بر سر نفس خود امیری مردی
معنی کدام واژه غلط است؟	(۱) متنات: سنگین (۲) حاجت: خواسته (۳) ستوه: خسته (۴) ارتجالاً: یک دفعه
۲۴	همه آثار زیر از قیصر امین پور است به جز..... ۱) تنفس صبح ۲) از آسمان سبز ۳) آینه های ناگهان ۴) در کوچه آفتاب
۲۵	مفهوم کدام بیت با سایر ایيات تفاوت دارد؟ ۱) دوام پرورش اندر کنار مادر دهر / طمع مکن که در او بوی مهربانی نیست ۲) چه حاجت است عیان را به استماع بیان / که بی وفایی دور فلک نهانی نیست ۳) دل ای رفیق در این کاروان سرای مبند / که خانه ساختن آین کاروانی نیست ۴) چو بت پرست به صورت چنان شدی مشغول / که دیگرت خبر از لذت معانی نیست

عربي	ردیف
ترجمه صحیح این عبارت کدامست؟ (ساعدتْ أختي الكبيرةُ جَدَّنَا .)	٢٦
١) خواهر بزرگ به مادر بزرگمان کمک کرد . ٢) خواهر بزرگتر به مادر بزرگ کمک می کند . ٣) بزرگترین خواهرم به مادر بزرگ ما کمک می کرد . ٤) خواهر بزرگتر من به مادر بزرگ کمک کرده است .	
کدام جمله بر اساس حقیقت درست است ؟	٢٧
١) القطارُ مکان بیعِ الفواكه و البضائع . ٢) الصاعقةُ كهرباءٌ تنزلُ معَ الرعدِ . ٣) دلیل المُتحفِ مشغولٌ فی مصنعِ الأبوابِ . ٤) المطبعةُ مخزنٌ لحفظ المواد الغذائيةِ .	
کدام واژه با توضیحات مقابل آن ، مناسب ندارد ؟	٢٨
١) غارة ليلية : الهجوم بالطائرة على العدو في الليل . ٢) الطازج : أحسن صفة للحليب . ٣) تلوين : علامات للسائق و العابر . ٤) البئر : يستخرج الفلاحون منها الماء .	
فعل مناسب برای جای خالی را مشخص کنید : (يابناتی ! أنتنَ فائزاتُ .)	٢٩
١) لا تَيأسُوا ٢) لا تَيأسنَ ٣) لا تَيأسْ ٤) لا يَيأسنَ	
کدام گزینه صحیح ترجمه شده است ؟	٣٠
١) حاوّلوا : تلاش کردند . ٢) يُنقذانِ : نجات دادند . ٣) لا تُساعدُونَ : یاری نکنید . ٤) كانوا يسترجعونَ : باز می گشتند .	
نام کدام حیوان با توضیحات مقابل آن ، مناسب ندارد ؟	٣١
١) الأسد => سلطان الغابة ٢) العُصفور => طائر صغير ٣) الذئب : حیوان حريص ٤) الزرافه' => حیوان مکار	
کدام گزینه از نظر معنی با سایر گزینه ها هماهنگی ندارد ؟	٣٢
١) أزرق ٢) أربع ٣) أخضر ٤) أسود	

عربي	رديف
كدام گزينه اشتباه است ؟ ١) يا طالبات إطبخن الطعام ٢) يا طلاب ! إبحثوا عن الصيد . ٣) يا شباب ! اسمعى كلامى . ٤) يا طالبتان ! إبحثا عن المواد الغذائية .	٣٣
گزينه مناسب برای جای خالی را مشخص کنید ؟ و أمرنا بالعبور مِن ١) شرطی المرور - ممر المشاة ٢) إدارة المرور - المستشفى ٣) إشارات المُرور - الرصيف ٤) أبوسجَاد - صحيفة جدارية	٣٤
كدام گزينه اشتباه است ؟ ١) قاطع الرجم : لا يذهب لزيارة أقربائه . ٢) الحَطَبُ : أخشابٌ مُناسبةٌ للإحتراق . ٣) الجَزْرُ : فاكهة باللون الأصفر . ٤) المُجَفَّفُ : مكان فيه حيوانات مختلفة .	٣٥

ر	زبان خارجه
36	Shesome books every month but she didn't.....any books this month. 1)buy – buy 2) buys – buy 3) buys – bought 4) buy – bought
37	We went to their house because they.....us to their son's birthday party. 1) invited 2) connected 3) hurt 4) attended
38	My mother downloaded a cooking program.....the internet. 1) on 2) to 3) at 4) from
39	Try to bewith your friends. 1) angry 2) patient 3) impatiently 4) upset
40	Ali broke his leg yesterday. Henow. 1) had some bruises 2) hits it 3) has his leg in cast 4) puts a plaster on his leg
41	Which one is different? 1) commemorate 2) wear 3) celebrate 4) anniversary
42	A: "What.....did you receive when you were.....the plane? B: I fell down the stairs and twisted my ankle. 1) injuries - boarding 2) services – weighing 3) personalities – setting 4) ceremonies – hiring

R	زبان خارجه
43	<p>Make a correct sentence with the given words.</p> <p>back – down – he – hurt – fell – and – his</p> <p>1) His back fell down and hurt. 2) He fell and hurt his back down. 3) He fell down and hurt his back. 4) He down fell and hurt his back.</p>
44	<p>The ball was on the tree, so my friend climbed.....to get the ball.</p> <p>1) him 2) he 3) it 4) its</p>
45	<p>Which one is grammatically <u>correct</u>?</p> <p>1) Amin: "Who help you with math yesterday?" Erfan: "My brother, Ehsan." 2) Amin: "Is this your car?" Erfan: "The wheels of my car is big." 3) Amin: "Does he have an online test?" Erfan: "Yes, he's connect to internet." 4) Amin: "What does your uncle do?" Erfan: "He is a hardworking employee."</p>

در مستطیل بار کد چیزی ننویسید.

صحيح:



غلط:

توجه: فقط از مداد مشکی نرم استفاده نمایید.