



نام درس: پیام های آسمان
نام دبیر: آقای ویسه
محدوده آزمون: درس ۷ تا آخر درس ۱۱
زمان: ۶۰ دقیقه

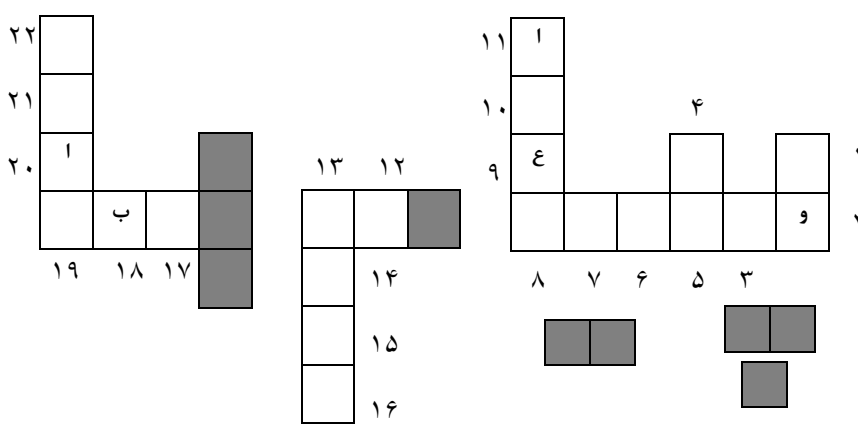
آزمون میان نوبت دوم

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۷
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کلاس:

ردیف	سوال	بارم
۱	الف) تستی : مطابق حدیث پیامبر (ص) اگر گرسنه ای در میان مردم پیدا شود ، به چه دلیل است ؟ ۱- حکومت عدالت را به درستی اجرا نکرده است ۲- ثروتمندان حقوق واجب خود را نپرداخته اند ۳- امر به معروف و نهی از منکر انجام نگردیده است ۴- اموال حرام در جامعه زیاد شده است	۰/۵
۲	نماز کدامیک باطل است ؟ الف) علیرضا در رکوع نماز مغرب شک می کند رکعت اول است یا دوم و با کمی فکر شک او پا برجا می ماند . ب) یونس ذره های ریز غذا را که لای دندان دارد در حال نماز فرو می برد ج) فرهاد در نماز به طور غیر عمدی می خندد به طوری که صورت نمازش به هم می خورد د) شهاب در بین نماز به طور غیر عمدی با برادرش حرف می زند ۱- علیرضا - یونس ۲- فرهاد - شهاب ۳- علیرضا - فرهاد ۴- یونس - شهاب	۰/۵
۳	ایران پس از انقلاب اسلامی در هر کدام از پیشرفت های «پیوند اعضای بدن» و «علوم نانو فناوری» جزء چند کشور برتر دنیا می باشد ؟ ۱- ده - چهار ۲- ده - ده ۳- چهار - ده ۴- چهار - چهار	۰/۵
۴	کدام گزینه درباره آیه مبارکه «و لا یزالون یقاتلونکم حتی یردواکم عن دینکم ان استطاعوا» نمی باشد ؟ ۱- دشمنان اسلام در کار خود همت بسیار بالایی دارند . ۲- طبق آیه فوق تحریم اقتصادی و ایجاد اختلاف بین مردم و مسئولین ، نمونه هایی از اقدامات دشمنان می باشد . ۳- طبق آیه مبارکه دشمنان سرانجام نخواهند توانست دین مسلمانان را از بین ببرند . ۴- خداوند ، خطرات دشمن اسلام را در این آیه به مسلمانان هشدار داده است .	۰/۵
۵	ب) صحیح یا غلط را با (ص یا غ) مشخص کنید . بالاترین پیشرفت های انقلاب اسلامی، عزّت ملت ایران می باشد . ()	۰/۵
۶	یکی از آثار ترک نهی از منکر ، شناخته شدن منکر به عنوان معروف می باشد . ()	۰/۵
۷	از مواردی که میانه روی در دوستی رعایت نمی شود؛ استفاده بیش از حد و بدون اجازه از وسایل دوستان می باشد. ()	۰/۵
۸	مطابق حدیث امام علی (ع) ، علت عذاب شدن خردمندان اقوام گذشته امر به معروف نکردن می باشد . ()	۰/۵

<p>۱</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p>	<p>(ج) جاهای خالی را پر کنید :</p> <p>..... قدرت های استکباری علیه ملت ایران ، به گفته خود غربی ها بی سابقه بوده است .</p> <p>۹</p> <p>گریه کردن با صدا در نماز ، برای آمرزش گناهان عمل است .</p> <p>۱۰</p> <p>چون مؤمنان هستند درباره امر به معروف و نهی از منکر مسئولیت بیشتری دارند .</p> <p>۱۱</p> <p>انفاق مال نزد خداوند آنقدر ارزش دارد که آن را یکی از نشانه های می داند .</p> <p>۱۲</p>
<p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p> <p>۰/۵</p>	<p>(ج) پاسخ کوتاه دهید .</p> <p>۱۳ شکستن نماز برای جلوگیری از ضرر مالی یا بدنی چه حکمی دارد ؟</p> <p>۱۴ کسانی که از دوستان خود جز فداکاری انتظار ندارند چه نتیجه ای برایشان خواهد بود ؟</p> <p>۱۵ خمس را به چه کسی باید پرداخت نمود ؟</p> <p>۱۶ اگر بر اثر امر به معروف و نهی از منکر نکردن ، افراد شرور بر جامعه مسلط شوند ، با دعای چه کسانی این مشکل برطرف خواهد شد ؟</p>
<p>۱</p>	<p>(د) پاسخ کامل دهید :</p> <p>۱۷ چرا هر امر به معروف و نهی از منکری یک موفقیت است ؟</p>
<p>۱/۵</p>	<p>۱۸ سه مورد از روش های امر به معروف و نهی از منکر را بنویسید .</p>
<p>۲/۲۵</p>	<p>۱۹ نه مورد از اقدامات دشمنان در جنگ فرهنگی را نام ببرید .</p>

۲۰	ترجمه کنید : «و یوم یعضّ الظالم علی یدیه یقول یا لیتنی اتخذتُ مع الرّسول سبیلاً یا ویلتی لیتنی لم اتّخذ فلاناً خلیلاً لقد اضلّنی عن الذکر بعد اذ جاءنی»	۲/۵
۲۱	نه مورد از اموالی که به آن ها زکات تعلق می گیرد را نام ببرید .	۲/۲۵
۲۲	(و) حروف هر کدام از جواب ها را در خانه های مربوطه جدول ، طبق شماره ای که جلوی سؤال گفته شده قرار دهید . دوست از آن هم نزدیک تر است . (۸ - ۱)	۰/۵
۲۳	آشکار (انفاق نمودن) ، به لفظ قرآنی . (۹ - ۱۴)	۰/۵
۲۴	در صورت امر به معروف و نهی از منکر ننمودن جامعه مستحق آن خواهد شد . (۱۵ - ۱۸)	۰/۵
۲۵	حضرت علی (ع) در وقفنامه خود از کدام صفت خداوند یاد فرموده اند ؟ (۱۹ - ۲۲)	۰/۵
 <p>The crossword puzzle grid contains the following numbered squares:</p> <ul style="list-style-type: none"> Vertical numbers on the left: ۲۲, ۲۱, ۲۰ Horizontal numbers at the bottom: ۱۹, ۱۸, ۱۷ Vertical numbers in the middle: ۱۳, ۱۲, ۱۴, ۱۵, ۱۶ Vertical numbers on the right: ۱۱, ۱۰, ۹ Horizontal numbers at the bottom right: ۸, ۷, ۶, ۵, ۳, ۱, ۲ 		



باسمه تعالی

نام درس: ریاضی
نام دبیر: آقای ملکی
محدوده آزمون: از فصل ۱ تا آخر فصل ۷
زمان: ۹۰ دقیقه

آزمون میان نوبت دوم

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کد دانش آموزی:

بارم	سوال	ردیف
۱	<p>جمله‌های درست را با "$\sqrt{\quad}$" و جمله‌های نادرست را با "\times" مشخص کنید.</p> <p>(۱) مجموعه‌ای که عضو ندارد، زیر مجموعه نیز ندارد. <input type="checkbox"/></p> <p>(۲) اگر a و b مختلف‌العلامت باشد، رابطه $\frac{a}{b} < 0$ همواره درست است. <input type="checkbox"/></p> <p>(۳) دو خطی که موازی اند، دارای شیب‌های یکسانی هستند. <input type="checkbox"/></p> <p>(۴) عبارت گویای $\frac{2x+1}{x+5}$ به ازای $x=0$ تعریف نشده است. <input type="checkbox"/></p>	A
۱	<p>عبارت‌های زیر را با عدد یا کلمه مناسب کامل کنید.</p> <p>(۱) اگر دو طرف یک نامساوی را بر عددی منفی تقسیم کنیم جهت نامساوی</p> <p>(۲) کسر $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{5}}$ پس از گویا کردن مخرج به صورت نوشته می‌شود.</p> <p>(۳) شیب خط گذرنده از دو نقطه $\begin{bmatrix} 4 \\ 2 \end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix} 0 \\ -5 \end{bmatrix}$ برابر می‌شود.</p> <p>(۴) اگر $x =3$ باشد آن گاه $x=.....$</p>	B
۲	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>۱- کدام گزینه یک عدد گنگ است؟</p> <p>(۱) $\sqrt{0.9}$ <input type="checkbox"/> (۲) $-\frac{6}{5}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\sqrt{24}$ <input type="checkbox"/> (۴) 0.527 <input type="checkbox"/></p> <p>۲- کدام نقطه روی خط $-x+5y=5$ قرار ندارد؟</p> <p>(۱) $\begin{bmatrix} 10 \\ 3 \end{bmatrix}$ <input type="checkbox"/> (۲) $\begin{bmatrix} -5 \\ -1 \end{bmatrix}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\begin{bmatrix} -10 \\ -1 \end{bmatrix}$ <input type="checkbox"/> (۴) $\begin{bmatrix} -5 \\ 0 \end{bmatrix}$ <input type="checkbox"/></p> <p>۳- اگر یک لوزی دارای زاویه 40° و لوزی دیگر دارای زاویه باشد، دو لوزی متشابه هستند.</p> <p>(۱) 30° <input type="checkbox"/> (۲) 50° <input type="checkbox"/> (۳) 70° <input type="checkbox"/> (۴) 140° <input type="checkbox"/></p> <p>۴- از میان عبارت‌های زیر کدام یک مساوی ۱- است؟</p> <p>(۱) $\frac{a+b}{a-b}$ <input type="checkbox"/> (۲) $\frac{-a-b}{a+b}$ <input type="checkbox"/> (۳) $\frac{a+b}{b+a}$ <input type="checkbox"/> (۴) $\frac{a-b}{-(b-a)}$ <input type="checkbox"/></p>	C

D

به سوالات زیر پاسخ کامل دهید .

۱- اگر $A = \{2x + 1 \mid x \in W, x < 2\}$ و $B = \{3x \mid x \in N, x < 4\}$ و $C = \{x - 1 \mid x \in Z, +1 \leq x \leq 3\}$

مجموعه های زیر را تشکیل دهید .

الف) $(A \cap B) \cup C$

ب) $(A - C) \cap B$

۲- الف) ساده شده عبارت روبرو را بنویسید .

$$|2 - \sqrt{5}| + |\sqrt{5} - 1|$$

ب) عدد 0.000016 را به صورت نماد علمی بنویسید .

پ) حاصل عبارت مقابل را به دست آورید .

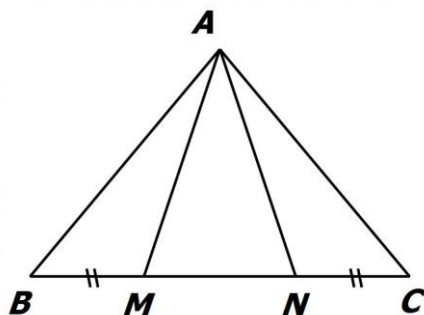
$$-\frac{1}{2} + \frac{-2}{3} \div \frac{1}{2} \times \frac{3}{5} + \frac{1}{2} =$$

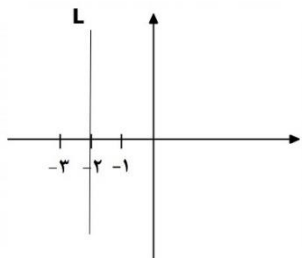
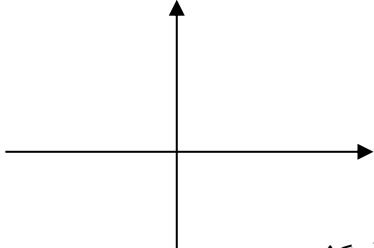
۳- عبارت های زیر را ساده کنید .

الف) $(\frac{1}{3})^{-5} \times 27^{-2} \times 9^5$

ب) $(-0.5)^2$

پ) $\frac{\sqrt[3]{16} \times \sqrt[3]{20}}{\sqrt[3]{5}}$

۴- مثلث ABC متساوی الساقین است و M و N روی قاعده BC طوری قرار دارند که $\overline{BM} = \overline{NC}$.نشان دهید مثلث AMN متساوی الساقین است .

۱/۵	<p>۵- الف) با استفاده از اتحاد عبارت روبرو را ساده کنید .</p> <p>ب) تجزیه کنید .</p> <p>پ) نامعادله روبرو را حل کنید .</p> $(3x - 2y)^2 =$ $x^2 - x^2 - 6x =$ $3(x - 2) \geq 2x + 1$	
۱/۵	<p>۶- الف) مختصات محل برخورد خط $y = 2x - 8$ را با محور طول ها پیدا کنید .</p> <p>ب) معادله خطی بنویسید . که با خط $2y = 10x + 6$ موازی بوده و از نقطه $A \begin{bmatrix} 0 \\ -1 \end{bmatrix}$ بگذرد .</p> <p>پ) معادله خط L را بنویسید .</p> 	
۱	<p>۷- الف) خط d به معادله $y = 4x - 2$ را رسم کنید .</p> <p>ب) مقدار b را طوری تعیین کنید که خط $3x - y + b = 0$ از نقطه $B = \begin{bmatrix} 1 \\ -1 \end{bmatrix}$ بگذرد .</p> 	
۱	<p>۸- دستگاه زیر را حل کنید .</p> $\begin{cases} 5x + 3y = 13 \\ 3x - y = 5 \end{cases}$	

۲/۵	<p>۹- الف) عبارت مقابل به ازای چه مقداری تعریف نشده است ؟</p> $\frac{7}{5x+6}$ <p>ب) حاصل عبارت را به ساده ترین صورت ممکن بنویسید .</p> $\frac{2}{a+1} - \frac{1}{a-3}$ <p>پ) تقسیم زیر را انجام دهید .</p> $(x^2 + 6x + 10) \div (x + 4)$	
۱	<p>۱۰- در عبارت $\frac{x^2 + 5x + 4}{3x + 3} \div \frac{2x + 8}{m} = 5$ مقدار m را به دست آورید .</p>	
۱/۵	<p>۱۱- الف) مخرج کسر زیر را گویا کنید .</p> $\frac{2}{3\sqrt{2}}$ <p>ب) عبارت مقابل را ساده کنید .</p> $\sqrt{20} - 3\sqrt{45} + \sqrt{8} - 2\sqrt{2} =$	
۱	<p>۱۲- در تقسیم زیر ، مقدار k را چنان بیابید که باقی مانده تقسیم زیر برابر ۲- باشد .</p> $(4x^2 + 2x - k) \div (x + 1)$	



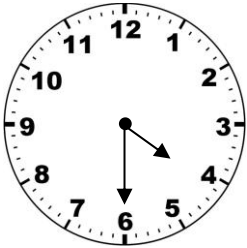
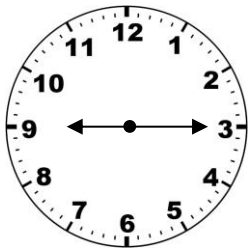
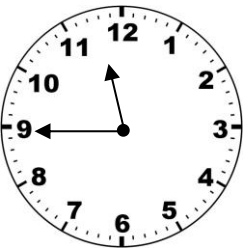
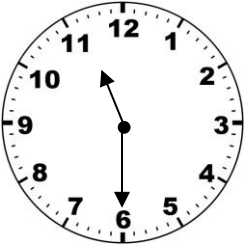
باسمه تعالی

نام درس: عربی
نام دبیر: آقای مبارکی
محدوده آزمون: درس ۶ تا آخر ۹
زمان: ۶۰ دقیقه

آزمون میان نوبت دوم
سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۱/۲۹
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کلاس:

ردیف	سوال	بارم
۱	<p>جملات زیر را به فارسی ترجمه کنید .</p> <p>۱- عِنْدَمَا نَنْظُرُ إِلَى النُّورِ الْأَحْمَرِ نَشْعُرُ بِالتَّعَبِ .</p> <p>۲- شَجَعْنَا فَرِيقَنَا الْفَائِزَ فِي نَهَايَةِ الْمَسَابِقَةِ .</p> <p>۳- كَانَ فَرِيقٌ مِنْهُمْ يَسْمَعُونَ كَلَامَ اللَّهِ .</p> <p>۴- عِنْدَمَا عَجَزَتْ أَسْرَتُهُ عَنْ دَفْعِ نَفَقَاتِ دِرَاسَتِهِ .</p> <p>۵- الْمُدْرِسَةُ لَامَتْ نَفْسَهَا وَغَيَّرَتْ طَرِيقَةَ تَدْرِيسِهَا .</p>	۵
۲	<p>لغات زیر را ترجمه کنید .</p> <p>الف) راقِد : (ب) نَوْم : (ج) وَرَع : (د) طَارَج :</p> <p>هـ) حَلِيب : (و) عَرَبَة : (ز) مُتَّحَف : (ح) دَلِيل :</p>	۲
۳	<p>گزینه ناهمگون را مشخص کنید .</p> <p>۱- سَيَّارَة ○ مُحَافَظَة ○ طَائِرَة ○ سَفِينَة ○</p> <p>۲- لَا تَذْهَبَا ○ لَا تَسْمَعُونَ ○ لَا تَخْرُجِي ○ لَا تَجْلِسُ ○</p>	۱
۴	<p>کلمات متضاد و مترادف را معلوم کنید . (=) (≠)</p> <p>۱- جَاءَ ○ آتَى ۲- صَعَبَ ○ سَهْل ۳- يَزِيدُ ○ يَنْقُصُ ۴- وَرَع ○ تَقْوَى</p>	۱
۵	<p>درستی یا نادرستی هر جمله را بر اساس واقعیت مشخص کنید .</p> <p>الف) الرَّسْمُ ، قُدْرَة عَرْض الْأَشْيَاء بِالْخُطُوطِ وَالْأَلْوَانِ . ()</p> <p>ب) الْبَطَّارِيَّة مَخْزُنُ الْكَهْرَبَاءِ فِي السَّيَّارَةِ . ()</p> <p>الف) حَفْلَةٌ ، اجْتِمَاعُ النَّاسِ لِفَرَحٍ . ()</p> <p>ب) فِي الْمُتَحَفِ . آثَارُ تَارِيخِيَّةٍ لِلْبَيْعِ وَالشِّرَاءِ . ()</p>	۲

۶	نقش های مشخص شده را در جملات زیر بنویسید . (مضاف ، مضاف الیه ، صفت ، موصوف) الف) حوَّارٌ بین الزائر و سَیَّارةِ الاجرة . () ب) لا یوجَدُ فیتامین فی الحَلِیبِ المُجَفَّفِ . () ج) حُجَّاجِ القافِلةِ بِحَاجَةِ الی دَلِیلِ السَّفَرِ . ()	۱
۷	افعال زیر را مانند نمونه کامل کنید . سَمِعَ : شنید ← یَسْمَعُ : ← کَانَ یَسْمَعُ : کَتَبُوا : نوشتند ← یُکْتُبُونَ : ← کَانُوا یُکْتُبُونَ :	۲
۸	در جای خالی فعل مناسب بنویسید . ۱- کانا الطعام . ۲- الطُّلاب یَدْرُسُونَ بِدَقَّةٍ . ۳- آیها الرِّجال تحت الشَّجر . ۴- قالت لِلبَنَات : عَلَی الْیَسار . یَأْكُلُ یَأْكُلَانِ تَأْكُلَانِ کَانَ کَانَا کَانُوا لا یَرْقُدُونَ لا تَرْقُدُ لا تَرْقُدُوا لا تَجْلِسْنَ لا یَجْلِسْنَ لا تَجْلِسَا	۲
۹	آیات و احادیث زیر را ترجمه کنید . الف) أَحَبُّ الْأَعْمَالِ إِلَى اللَّهِ حِفْظُ اللِّسَانِ : ب) عَلَیْكَ بِذِکْرِ اللَّهِ فَإِنَّهُ نُورُ الْقَلْبِ : ج) لَا تَنْتَظِرُوا إِلَى کَثْرَةِ صَلَاتِهِمْ وَ صَوْمِهِمْ :	۳
۱۰	زیر هر تصویر زمان آن را به حروف بنویسید . (به عربی)  ۴:۳۰  ۹:۱۵  ۱۱:۴۵  ۱۱:۳۰	۱



باسمه تعالی

نام درس : علوم تجربی
نام دبیر: آقای مفرح
محدوده آزمون : فصل های ۱۱ تا ۱۵
زمان آزمون : ۸۰ دقیقه

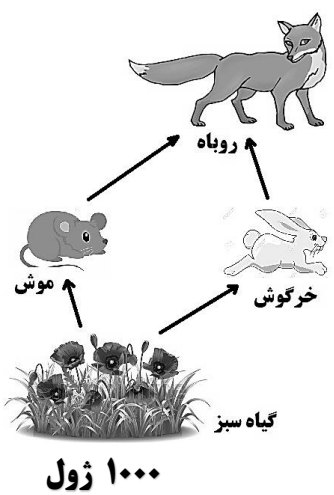
آزمون میان نوبت دوم
سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ : ۱۴۰۱/۰۲/۰۴
پایه: نهم

نام :
نام خانوادگی :
کلاس : ۹ /

امضای دبیر	نمره آزمون :
بارم	ردیف
۱	<p>گزینه ۸ پاسخ به سوال ها باید به ترتیب شماره سوال ها و به صورت خوانا باشد .</p> <p>۱ صحیح یا غلط (ص) یا (غ) بودن جمله های زیر را مشخص کنید:</p> <p>(الف) بخار آب خارج شده از روزنه های برگ رنگ کاغذ آغشته به کبالت کلرید را به آبی تغییر می دهد. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>(ب) همه باکتری ها پیش هسته ای (پروکاریوت) می باشند. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>(ج) بیشتر بی مهره ها استخوانگان (اسکلت) خارجی دارند. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>(د) پلاتی پوس جزء پستانداران جفت دار است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p>
۱	<p>۲ گزینه مناسب را انتخاب کنید:</p> <p>(الف) کدامیک ساختار یاخته ای (سلولی) ندارند ؟</p> <p>(۱) آغازیان (۲) قارچ ها (۳) باکتری ها (۴) ویروس ها</p> <p>(ب) قدیمی ترین گیاهان روی کره زمین می باشند.</p> <p>(۱) سرخس ها (۲) بازدانگان (۳) خزه ها (۴) نهان دانگان</p> <p>(ج) در کدام جانور زیر تنها یک راه برای ورود و خروج مواد به بدن وجود دارد؟</p> <p>(۱) کیسه تنان (۲) نرم تنان (۳) اسفنج ها (۴) بندپایان</p> <p>(د) جاندار با بدن خاردار که دستگاه گردش آب دارد ؟</p> <p>(۱) صدپا (۲) شقایق دریایی (۳) ستاره دریایی (۴) هشت پا</p>
۱	<p>۳ در عبارت های زیر جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید:</p> <p>(الف) لکه های زرد روی برگ گندم و سیاه شدن خوشه گندم نشان دهنده وجود در این گیاه است . (قارچ - باکتری)</p> <p>(ب) ساده ترین جانور دریازی می باشند. (اسفنج ها - مرجان ها)</p> <p>(ج) قورباغه در دوره نوزادی با تنفس می کند . (شش - آبشش)</p> <p>(د) به روابط غذایی ساده بین چند موجود زنده در یک محیط می گویند . (زنجیره غذایی - شبکه غذایی)</p>

ردیف	سوال های تشریحی	بارم																		
۴	<p>به سوال های زیر پاسخ کوتاه دهید:</p> <p>الف) دونوع آوند موجود در گیاهان را نام ببرید . نام شیره هایی که در آنها جریان دارد چه می باشد؟</p> <p>ب) بند پایان را بر اساس تعداد پاها به چهار گروه طبقه بندی کنید.</p> <p>ج) پرندگان برای این که پرواز کنند ویژگی هایی دارند دو مورد از این ویژگی ها را بنویسید .</p> <p>د) دو دلیل برای اهمیت وجود مارها برای آدمیان را بنویسید.</p> <p>ه) وجود چه ویژگی هایی در ماهی ها موجب سازگاری این موجودات برای زیستن در آب می شود؟ (دو مورد)</p>	۵																		
۵	<p>همانگونه که می دانید همه جانداران را در ۵ سلسله یا گروه اصلی طبقه بندی می کنند بر این اساس هرکدام از جانداران زیر را در سلسله خود قرار دهید.</p> <table><tr><th>سلسله</th><th>بakteri ها</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>نمونه</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>جلبک سبز</td><td>سرخس</td><td>قمری خانگی</td><td>مخمر</td></tr></table>	سلسله	بakteri ها					نمونه								جلبک سبز	سرخس	قمری خانگی	مخمر	۱
سلسله	بakteri ها																			
نمونه																				
		جلبک سبز	سرخس	قمری خانگی	مخمر															
۶	<p>با توجه به باکتری های شکل روبرو به سوال های زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) گروه بندی این جانداران با توجه به شکل چگونه نام گذاری می شود؟</p> <p>ب) دوفایده مهم وجود باکتری ها در دستگاه گوارش ما را بنویسید؟</p> <p>۱- ۲-</p>	۱/۲۵																		
۷	<p>نام گیاه مربوط به شکل مقابل را نوشته و قسمت های شماره گذاری شده را نام گذاری کنید.</p>  <p>۱ ۲ ۳</p> <p>بخش ساقه مانند همراه با بخش های برگ مانند</p>	۱																		

بارم	ردیف												
۸	جدول زیر را کامل کنید:												
۱	<table border="1"> <tr> <th>تعداد گلبرگ ها</th> <th>تک لپه ای</th> <th>دولپه ای</th> </tr> <tr> <td>مضربی از ۳</td> <td>مضربی از ۳</td> <td>مضربی از ۳</td> </tr> <tr> <td>شکل برگ و رگبرگ ها</td> <td>منشعب</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ذکر یک مثال</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	تعداد گلبرگ ها	تک لپه ای	دولپه ای	مضربی از ۳	مضربی از ۳	مضربی از ۳	شکل برگ و رگبرگ ها	منشعب		ذکر یک مثال		
تعداد گلبرگ ها	تک لپه ای	دولپه ای											
مضربی از ۳	مضربی از ۳	مضربی از ۳											
شکل برگ و رگبرگ ها	منشعب												
ذکر یک مثال													
۹	<p>با توجه به کلمات داده شده نقشه مفهومی زیر را کامل کنید:</p> <p>(زالو - لوله ای - کرم کدو - آسکاریس)</p> <pre> graph TD A[کرم ها] --> B[حلقوی] A --> C[] A --> D[پهن] B --> E[] C --> F[کرمک] C --> G[قلاب دار] D --> H[] </pre>												
۱۰	<p>از بین کلمات داده شده در جدول زیر نوع مهره داران زیر را مشخص کنید(یک مورد اضافه است)</p> <table border="1"> <tr> <td>پستاندار جفت دار</td> <td>خزنده</td> <td>ماهی غضروفی</td> <td>پستاندار کیسه دار</td> <td>دوزیست</td> <td>ماهی استخوانی</td> <td>پستاندار تخم گذار</td> </tr> </table> <p>الف) ماهی قزل آلا () ب) آفتاب پرست () ج) کانگورو () د) کوسه () ه) سمندر () و) خرس ()</p>	پستاندار جفت دار	خزنده	ماهی غضروفی	پستاندار کیسه دار	دوزیست	ماهی استخوانی	پستاندار تخم گذار					
پستاندار جفت دار	خزنده	ماهی غضروفی	پستاندار کیسه دار	دوزیست	ماهی استخوانی	پستاندار تخم گذار							
۱۱	<p>اهمیت و کاربرد هر یک از موارد زیر را (با رسم خط) مشخص کنید.</p> <table border="1"> <tr> <td>جلبک ها</td> <td>گل انگشتانه</td> <td>نرم تنان</td> <td>مرجان ها</td> </tr> <tr> <td>نخ بخیه</td> <td>مکمل غذایی</td> <td>تشکیل آبسنگ</td> <td>داروی بیماری قلبی</td> </tr> </table>	جلبک ها	گل انگشتانه	نرم تنان	مرجان ها	نخ بخیه	مکمل غذایی	تشکیل آبسنگ	داروی بیماری قلبی				
جلبک ها	گل انگشتانه	نرم تنان	مرجان ها										
نخ بخیه	مکمل غذایی	تشکیل آبسنگ	داروی بیماری قلبی										
۱۲	<p>با توجه به شبکه غذایی داده شده به سوال های زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) این شبکه غذایی از چند زنجیره غذایی تشکیل شده ؟</p> <p>ب) از این شبکه غذایی یک زنجیره غذایی را به دلخواه انتخاب کرده و رسم کنید؟</p> <p>ج) اگر گیاه سبز از این شبکه حذف شود چه اتفاقی می افتد؟</p> <pre> graph LR A[گیاه سبز] --> B[مرغ] A --> C[سنجاب] B --> D[روباه] C --> D C --> E[عقاب] </pre>												

ردیف	بارم	
۱۳	۰/۷۵	<p>با توجه به آنچه درمورد هرم انرژی آموخته اید به پرسش های زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) در شبکه غذایی شکل روبرو اگر انرژی موجود در گیاه سبز ۱۰۰۰ ژول باشد پس از مصرف گیاه سبز به توسط خرگوش در نهایت چند ژول انرژی از خرگوش به روباه منتقل می شود؟</p> <p>.....</p> <p>ب) با افزایش تعداد موش ها در این بوم سازگان ، تعداد روباه ها چه تغییری می کند ؟</p> <p>.....</p> 
۱۴	۱	تفاوت همسفرگی با همیاری را بنویسید؟
۱۵	۱/۵	<p>درمورد "گلسنگ" به پرسش های زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) گلسنگ حاصل همزیستی کدام جانداران می باشد؟</p> <p>ب) یک مورد از فواید گلسنگ را بنویسید.</p>
	۲۰	جمع نمره
		موفق باشید



باسمه تعالی

نام درس: فارسی
نام دبیر: آقای رجایی
محدوده آزمون: درس های ۹ تا ۱۴
زمان: ۶۰ دقیقه

آزمون میان نوبت دوم
سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۱/۳۱
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کلاس:

ردیف	سوال	بارم
۱	در همه بیت های زیر شبه جمله به کار رفته است به جز (۱) کاش من هم عبور تو را دیده بودم (۲) آماده ی امر و نهی و فرمان باش (۳) اینک ای خوب فصل غریبی سر آمد (۴) گلزار ز عیش لاله باران شد کوچه های خراسان تو را می شناسند هشدار که منجی جهان آمد چون تمام غریبان تو را می شناسند سلطان زمین و آسمان آمد	۰/۵
۲	فعلی که در گذشته با شک و تردید و آرزو و شرط همراه است چه نام دارد ؟ (۱) گذشته ساده (۲) گذشته التزامی (۳) گذشته استمراری (۴) مضارع التزامی	۰/۵
۳	بیت زیر چند جمله دارد ؟ آماده ی امر و نهی و فرمان باش هشدار که منجی جهان آمد (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴	۰/۵
۴	کدام یک از آثار عطار منثور (نثر) است ؟ (۱) الهی نامه (۲) مصیبت نامه (۳) تذکرة الاولیا (۴) منطق الطیر	۰/۵
۵	گاهی شاعر یا نویسنده برای تاثیرگذاری بیشتر آن ، از آیات ، احادیث ، داستان ها و رویداد های مهم تاریخی و استفاده می کند که به آن آرایه می گویند .	۰/۵
۶	پیشوند «بی» در بیشتر موارد جدا نوشته می شود ؛ مگر در املاي واژگان : بیهوده ، بیچاره و	۰/۵
۷	در شعر «میلاد گل» منظور از «می کشان» می باشد .	۰/۵
۸	اثر مهم «بحار الانوار» از علامه مجلسی می باشد . صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>	۰/۵
۹	قید ها جای ثابتی در جمله ها ندارند . صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>	۰/۵
۱۰	مفهوم بیت «علم دین بام گلشن جان است رسیدن انسان ندارد . نردبان ، عقل و حسّ انسان است» یعنی دین تأثیری به کمال صحیح <input type="checkbox"/> غلط <input type="checkbox"/>	۰/۵

۱	۱۱	برای هر کدام از واژه های زیر دو هم خانواده بنویسید . رخصت : معیشت :
۱	۱۲	قید ها را در جملات زیر مشخص کنید و بنویسید . الف) محمد چرا دیروز غایب بود ؟ ب) تو هم ، شایسته با ما سخن بگو
۱	۱۳	قافیه و ردیف را در بیت زیر مشخص کنید و بنویسید . «لاله دیدم روی زیبای توام آمد به یاد شعله دیدم ، سرکشی های توام آمد به یاد»
۱	۱۴	چرا پدر رابعه ، شب تولد او دلتنگ بود ؟
۱	۱۵	نقش واژه های مشخص شده در عبارت زیر را بنویسید . «این دختر سیّده ای است که هفتاد هزار امّت من در شفاعت او خواهند بود.»
۱	۱۶	آرایه های هر عبارت زیر را مشخص کنید و بنویسید . الف) هر روز درخت وجود نصیر الدّین ، پر بارتر می شد . ب) همه یک صدا نام او را (نصیر الدّین را) بر زبان می رانند .
۱	۱۷	مترادف واژگان زیر را بنویسید . بغض : خواجه : قهر : طراوت :
۱	۱۸	مفرد واژه های جمع زیر را بنویسید . معاصی : امور : غریبان : فواید :
۱	۱۹	واژه های زیر از نظر ساختمان چه نوع کلماتی هستند ؟ تفکیک نمایید . غنیمت : سرکش : اشک آلوده : خُراسان :

<p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p>	<p>عبارت ها و ابیات زیر را معنی کنید . (به نثر روان بنویسید)</p> <p>الف) نمی بینی کسی که به دردی دچار شد خضوع می کند و به درگاه خداوند طلب عافیت می کند و دست می گشاید به دادن صدقه ؟</p> <p>ب) سخنان پیامبر (ص) مرز مکانی و رنگ روزگار ویژه ای ندارد .</p> <p>پ) از گوشه صومعه آوازی در آمد که تو خود را مرنجان ای طرّار ! ابلیس زهره ندارد گرد او گردد. دزد را کی زهره آن بود، گرد چادر او گردد ؟</p> <p>ت) دشمنان کوردل امّا ، در دلش خورشید ایمان را نمی دیدند ، تیغ آتش خیز دستان را نمی دیدند ، در رگش خون سیاوش را نمی دیدند .</p> <p>ث) اینک ای خوب فصل غریبی سر آمد چون تمام غریبان تو را می شناسند</p>
<p>۱</p>	<p>شعر حفظی :</p> <p>ابیات ناقص زیر را کامل کنید .</p> <p>الف) چشمه های خروشان تو را می شناسند</p> <p>ب) خاموش مباش زیر این خرقة</p>



باسمه تعالی

نام درس: قرآن
نام دبیر: آقای فلسفی
محدوده آزمون: درس ۱ تا درس ۱۰
زمان: ۳۰ دقیقه

آزمون میان نوبت دوم
سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۱/۲۸
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کد دانش آموزی:

ردیف	سوال	بارم
۱	معنای کلمات داده شده را از داخل دایره پیدا کنید و مقابل آن بنویسید. (یک معنا اضافی است) ذنوب : نشاء : عدن : عسی :	۱
۲	ترجمه صحیح هر عبارت قرآنی را با علامت X مشخص نمایید. ۱- انها المؤمنون اخوة : الف) قطعاً مومنان با هم برادرند ب) فقط مومنان با هم برادرند ۲- قولاً ثقیلاً : الف) سخنی با آرامش ب) سخنی با ارزش	۰/۵
۳	معنای کلمه ی (تُفْلِحُونَ) کدام گزینه است ؟ الف) رستگار می شوند ب) رستگار شدید ج) رستگار خواهید شد د) رستگار می شوید	۰/۵
۴	گزینه نادرست را مشخص کنید . الف) سَعِير : دوزخ ب) یاتی : می آید ج) طویل : کوتاه د) حَيْثُ : هر کجا	۰/۵
۵	معنای ترکیب های زیر را بنویسید . الف) خَلَقَ الْمَوْتَ وَ الْحَيَوةَ : ب) رَبَّ اغْفِرْ لِي وَ لِوَالِدَيَّ :	۱
۶	صحیح یا غلط بودن ترجمه عبارات زیر را مشخص کنید . الف) لِكُلِّ شَيْءٍ قَدْرًا : هر چیزی زندگی دارد . ب) رَبِّ الْمَشْرِقِ وَ الْمَغْرِبِ : پروردگار مشرق و مغرب . ص <input type="radio"/> غ <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ <input type="radio"/>	۱
۷	کدام گزینه معنای عبارت قرآنی زیر را کامل می کند ؟ «وَقَالُوا لَوْ كُنَّا نَسْمَعُ أَوْ نَعْقِلُ» و گفتند اگر یا اندیشه و درک می کردیم . الف) می آزمایش ب) قرار می دهد ج) گمان می کنند د) گوش شنوا داشتیم	۱

۰/۵	<p>۸ در آیه ی «أَنِ اعْبُدُوا اللَّهَ وَاتَّقُوهُ وَأَطِيعُوا»</p> <p>«که عبادت کنید خدا را و تقوای او را پیشه کنید و اطاعت کنید» کدام کلمه اشتباه معنا شده است ؟</p> <p>الف) و اتقوه ب) أَنْ ج) أَطِيعُوا د) أَعْبَدُوا</p>
۴	<p>۹ آیات و عبارات قرآنی زیر را معنا کنید .</p> <p>الف) قَالَ يَقُومُ إِنِّي لَكُمْ نَذِيرٌ مُبِينٌ . ←</p> <p>ب) وَ مَنْ يَتَّقِ اللَّهَ يَجْعَلْ لَهُ مَخْرَجاً . ←</p> <p>ج) لِيَدْخُلَ الْمُؤْمِنِينَ و الْمُؤْمِنَاتِ . ←</p> <p>د) يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ يَنْصَرِّكُمْ . ←</p>

مجموع

نمره کتبی

نمره شفاهی



نام درس: مطالعات اجتماعی
نام دبیر: آقای اخوان
محدوده آزمون: از درس ۱۲ تا آخر درس ۲۰
زمان: ۶۰ دقیقه

آزمون میان نوبت دوم

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۰۷
پایه: نهم

نام:
نام خانوادگی:
کلاس:

ردیف	سوال	بارم
الف	جاهای خالی را کامل کنید:	
۱	بر طبق قانون اساسی، عزل و نصب رئیس قوه قضائیه از اختیارات است.	۰/۵
۲	جنگ جهانی دوم با حمله ناگهانی آلمان به آغاز شد.	۰/۵
۳ ، رفتارهای معینی هستند که در یک گروه یا جامعه پذیرفته شده و متداول اند.	۰/۵
۴، یعنی اینکه ما، اموری را خوب ، مطلوب و مثبت تلقی کنیم.	۰/۵
ب	جملات صحیح را با (ص) و غلط با (غ) مشخص کنید:	
۱	در نظام پادشاهی استبدادی، پادشاه از قدرت و اختیارات فراوانی برخوردار است. «.....»	۰/۵
۲	استقلال ، آزادی ، جمهوری اسلامی ، سه عامل موثر در موفقیت انقلاب اسلامی بودند . «.....»	۰/۵
۳	نمایندگان مجلس شورای اسلامی و اعضاء مجلس خبرگان ، دو رکن قوه مقننه را تشکیل می دهند. «.....»	۰/۵
۴	اولین گام در راه تشکیل یک خانواده متعادل و سالم ، دقت در انتخاب همسر است. «.....»	۰/۵
پ	گزینه صحیح را مشخص نمایید:	
۱	کدام نهاد، پس از پیروزی انقلاب اسلامی باهدف عمران و آبادانی در روستاها و مناطق محروم کشور تشکیل شد؟ الف) جهاد سازندگی <input type="checkbox"/> (ب) سپاه پاسداران انقلاب اسلامی <input type="checkbox"/> ج) نهضت سواد آموزی <input type="checkbox"/> د) کمیته امداد امام خمینی (ره) <input type="checkbox"/>	۰/۵
۲	اولین انتخاباتی که در اسفند ۱۳۵۸ برگزار گردید در رابطه با چه موضوعی بود؟ الف) تدوین و تصویب قانون اساسی <input type="checkbox"/> (ب) همه پرسی تعیین نظام سیاسی <input type="checkbox"/> ج) انتخابات ریاست جمهوری <input type="checkbox"/> د) انتخابات مجلس شورای اسلامی <input type="checkbox"/>	۰/۵
۳	از دیدگاه اسلام مهمترین عاملی که در همسرگزینی باید به آن توجه داشت کدام است؟ الف) وضعیت تحصیلی <input type="checkbox"/> (ب) موقعیت شغلی <input type="checkbox"/> ج) زیبایی و ثروت <input type="checkbox"/> د) ایمان و اعتقادات دینی <input type="checkbox"/>	۰/۵
۴	بیت مقابل به چه هویتی اشاره دارد: « چوایران نباشد تن من مباد » الف) هویت فردی <input type="checkbox"/> (ب) هویت ملی <input type="checkbox"/> ج) هویت روحی و روانی <input type="checkbox"/> د) هویت جسمانی <input type="checkbox"/>	۰/۵
ت	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید:	
۱	کدام رئیس جمهور کشورمان در ۸ شهریور ۱۳۶۰ توسط منافقین به شهادت رسید؟	
۲	هدف اصلی متفقین از اشغال ایران در جنگ جهانی دوم چه بود؟	۲
۳	اعضاء شورای شهر و روستا توسط چه کسانی انتخاب می شوند؟	
۴	نام آخرین محل اقامت امام خمینی (ره) در دوران تبعید چه بود؟	

۲	<p>ث</p> <p>۱ اصطلاحات زیر را تعریف کنید: نهضت ملی شدن صنعت نفت:</p> <p>۲ جامعه پذیری :</p>
۱	<p>ج</p> <p>۱ به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید: دلایل اعتراض مشروطه خواهان و بست نشینی در حرم حضرت عبدالعظیم(ع) چه بود و مهمترین خواسته آنان چه بود؟</p>
۱	<p>۲ علت کودتای ۱۲۹۹ در ایران چه بود ؟</p>
۱	<p>۳ دو مورد از دلایل نارضایتی مردم از حکومت شاه را بیان کنید:</p>
۱	<p>۴ دو مورد از اختیارات و وظایف رهبری را نام ببرید:</p>
۱	<p>۵ مهمترین دلایل پیروی از هنجارها چیست؟</p>
۱	<p>۶ چه عواملی موجب ناسازگاری والدین و فرزندان می شوند، به دو مورد اشاره کنید:</p>
۱	<p>۷ مالیات و عوارض چه تفاوتی با هم دارند؟</p>
۱/۵	<p>۸ منظور از تعارض نقش چیست با ذکر مثال توضیح دهید:</p>
۱/۵	<p>۹ دومورد از توطئه ها و دسیسه های دشمنان پس از پیروزی انقلاب اسلامی را نام برده و یکی را توضیح دهید:</p>