

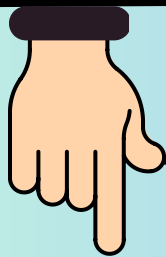
نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



نام و نام خانوادگی:

.....
مقطع و رشته: پایه نهم متوسطه

نام پدر:

شماره داوطلب:

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۲ تهران

دبیرستان غیردولتی سرای دانش واحد سعادت آباد

آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام درس: زیست و زمین (پایه نهم)

نام دبیر: بیژن منوچهریان

تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۲

ساعت امتحان: : صبح

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

| نمره به عدد: | | نمره به حروف: | نمره به عدد: | | نمره به حروف: |
|----------------------|--|----------------|--------------|--|----------------|
| نام دبیر: | | تاریخ و امضاء: | نام دبیر: | | تاریخ و امضاء: |
| محل مهر و امضاء مدیر | | | | | |
| نام: | سوالات | | | | نمره: |
| صفحه ۱ از ۲ | | | | | |
| ۳/۵ | <p>• دور کلمه درست در پرانتز خط بکشید</p> <p>(الف) از برخورد ورقه عربستان با ایران، رشته کوه (البرز - زاگرس) ایجاد شد</p> <p>(ب) آب و مواد معدنی توسط آوندهای (جویی - آبکشی) جابجا می شود که به آن شیره (خام - پرورده) گویند</p> <p>(ج) خارج شدن آب از برگ و بخار آن باعث ایجاد نیروی (کششی - مکشی) در گیاه می شود</p> <p>(د) تار کُشنده مخصوص (ریشه - ساقه - برگ) است</p> <p>(ه) نام دیگر خانواده (تیره - سرده) و نام دیگر جنس (سرده - راسته) می باشد</p> | | | | ۱ |
| ۲ | <p>• صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید (دور لغت صحیح یا غلط خط بکشید)</p> <p>(الف) ورقه های اقیانوسی چگالی بیشتری نسبت به قاره ای دارند. صحیح - غلط</p> <p>(ب) در برخورد ورقه اقیانوسی به قاره ای، ورقه قاره ای به زیر اقیانوسی می رود. صحیح - غلط</p> <p>(ج) از جلبک ها برای ساختن ویتامین استفاده می شود. صحیح - غلط</p> <p>(د) رشته های ظریف روی ریشه را کُرک گویند. صحیح - غلط</p> | | | | ۲ |
| ۲ | <p>بگویند هر کدام از موارد زیر جزو کدام یک از دسته های خانواده - رده - جنس - راسته می باشد؟</p> <p>(الف) کبوترسانان: _____ (ب) قمری ها: _____</p> <p>(ج) کبوترها: _____ (د) پرندگان: _____</p> | | | | ۳ |
| ۰/۵ | <p>سونامی در اثر کدام پدیده در بستر اقیانوس ها ایجاد می شود؟</p> <p>(الف) زمین لرزه (ب) آتشفشان (ج) گسل و چین خوردگی (د) موارد الف و ب</p> | | | | ۴ |
| ۰/۵ | <p>یکی از مهمترین نواحی زلزله خیز جهان کدام مورد است؟</p> <p>(الف) اقیانوس اطلس (ب) اقیانوس آرام (ج) اقیانوس هند (د) دریای مدیترانه</p> | | | | ۵ |
| ۰/۵ | <p>لکه های زرد برگ و خوشه های سیاه گندم به علت کدام نوع آفت زیر است؟</p> <p>(الف) باکتریهای گیاهی (ب) ویروس های گیاهی (ج) قارچ های گیاهی (د) هر سه گزینه</p> | | | | ۶ |
| ۱ | <p>نقشه ای که بر اساس صفات و ویژگی های جانداران طراحی می شود، چه نام دارد؟</p> | | | | ۷ |

| | | |
|-----|--|----|
| ۰/۵ | باکتری ها سر دسته کدام مورد زیر می باشند؟ الف) هو هسته ای ها (یوکاریوت ها) ب) پیش هسته ای ها (پروکاریوت ها) ج) تک سلول ها د) کلونی ها | ۸ |
| ۰/۵ | جلبک ها چگونه غذای خود را تهیه می کنند؟ الف) از طریق متابولیسم ب) از طریق سوخت و ساز ج) از طریق تخمیر د) از طریق فتوسنتز | ۹ |
| ۱ | بیشتر گیاهان _____ و _____ هستند الف) آوند دار و دانه دار ب) بدون آوند و دانه دار ج) آوند دار و بدون دانه دار د) بدون آوند و بدون دانه | ۱۰ |
| ۲ | چهار دلیل اثبات حرکت ورقه های سنگ کره را نام ببرید | ۱۱ |
| ۲ | گسل و درزه را تعریف کنید گسل = درزه = | ۱۲ |
| ۱ | در زمین اولین قاره _____ و اولین اقیانوس _____ نام دارد | ۱۳ |
| ۱ | پدیده همرفت به دلیل اختلاف _____ و _____ در بالا و پایین سست کره ایجاد می شود | ۱۴ |
| ۱ | دانشمندان علت حرکت ورقه های سنگ کره را _____ در سست کره می دانند و بر این اساس نظریه _____ را مطرح می کنند | ۱۵ |
| ۱ | جلبک ها شناخته شده ترین گروه _____ نام دارند که با تولید _____ غذای آبزیان را تامین می کنند | ۱۶ |
| | صفحه ۲ از ۲ | |

موفق باشید

پاسخنامه

جمهوری اسلامی ایران
اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۲ تهران
دبیرستان غیردولتی سرای دانش واحد سعادت آباد
آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام درس: زیست و زمین (پایه نهم)
نام دبیر: بیژن منوچهریان
تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۲
ساعت امتحان: : صبح
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

| نام مدیر و امضاء | نمره به عدد: | نمره به حروف: |
|------------------|---|---------------|
| | نمره تجدید نظر به عدد: | نمره به حروف: |
| نام دبیر: | تاریخ و امضاء: | نام دبیر: |
| نام | سؤالات | نمره |
| | صفحه ۱ از ۲ | |
| ۳/۵ | <p>• دور کلمه درست در پرانتز خط بکشید</p> <p>(الف) از برخورد ورقه عربستان با ایران، رشته کوه (البرز - زاگرس) ایجاد شد</p> <p>(ب) آب و مواد معدنی توسط آوندهای (جویی - آبکشی) جابجا می شود که به آن شیره (خام - پرورده) گویند</p> <p>(ج) خارج شدن آب از برگ و بخار آن باعث ایجاد نیروی (کششی - مکشی) در گیاه می شود</p> <p>(د) تار کشنده مخصوص (ریشه - ساقه - برگ) است</p> <p>(ه) نام دیگر خانواده (تیره - سرده) و نام دیگر جنس (سرده - راسته) می باشد</p> | ۱ |
| ۲ | <p>• صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید (دور لغت صحیح یا غلط خط بکشید)</p> <p>(الف) ورقه های اقیانوسی چگالی بیشتری نسبت به قاره ای دارند. صحیح - غلط</p> <p>(ب) در برخورد ورقه اقیانوسی به قاره ای، ورقه قاره ای به زیر اقیانوسی می رود. صحیح - غلط</p> <p>(ج) از جلبک ها برای ساختن ویتامین استفاده می شود. صحیح - غلط</p> <p>(د) رشته های ظریف روی ریشه را کُرک گویند. صحیح - غلط</p> | ۲ |
| ۲ | <p>بگویند هر کدام از موارد زیر جزو کدام یک از دسته های خانواده - رده - جنس - راسته می باشد؟</p> <p>(الف) کبوترسانان: راسته (ب) قمری ها: جنس</p> <p>(ج) کبوترها: خانواده (د) پرندگان: رده</p> | ۳ |
| ۰/۵ | <p>سونامی در اثر کدام پدیده در بستر اقیانوس ها ایجاد می شود؟</p> <p>(الف) زمین لرزه (ب) آتشفشان (ج) گسل و چین خوردگی (د) موارد الف و ب</p> | ۴ |
| ۰/۵ | <p>یکی از مهمترین نواحی زلزله خیز جهان کدام مورد است؟</p> <p>(الف) اقیانوس اطلس (ب) اقیانوس آرام (ج) اقیانوس هند (د) دریای مدیترانه</p> | ۵ |
| ۰/۵ | <p>لکه های زرد برگ و خوشه های سیاه گندم به علت کدام نوع آفت زیر است؟</p> <p>(الف) باکتریهای گیاهی (ب) ویروس های گیاهی (ج) قارچ های گیاهی (د) هر سه گزینه</p> | ۶ |
| ۱ | <p>نقشه ای که بر اساس صفات و ویژگی های جانداران طراحی می شود، چه نام دارد؟</p> <p>کلید دو راهی شناسایی</p> | ۷ |

| | | |
|-----|---|----|
| ۰/۵ | باکتری ها سر دسته کدام مورد زیر می باشند؟ الف) هو هسته ای ها (یوکاریوت ها) ب) پیش هسته ای ها (پروکاریوت ها) ج) تک سلول ها د) کلونی ها | ۸ |
| ۰/۵ | جلبک ها چگونه غذای خود را تهیه می کنند؟ الف) از طریق متابولیسم ب) از طریق سوخت و ساز ج) از طریق تخمیر د) از طریق فتوسنتز | ۹ |
| ۱ | بیشتر گیاهان _____ و _____ هستند الف) آوند دار و دانه دار ب) بدون آوند و دانه دار ج) آوند دار و بدون دانه دار د) بدون آوند و بدون دانه | ۱۰ |
| ۲ | چهار دلیل اثبات حرکت ورقه های سنگ کره را نام ببرید الف) تشابه فسیل جانداران در قاره های مختلف ب) انطباق حاشیه شرقی قاره آمریکای جنوبی با حاشیه غربی آفریقا ب) تشابه سنگ شناسی در قاره های آفریقا و آمریکای جنوبی ت) وجود آثار یخچال های قدیمی در قاره های مختلف | ۱۱ |
| ۲ | اگر سنگ های دو طرف شکستگی، نسبت به هم جابه جا شده باشند، گسل را به وجود می آورند و اگر سنگ های دو طرف شکستگی، جابه جا نشده باشند، درزه به وجود می آید | ۱۲ |
| ۱ | در زمین اولین قاره پانگه آ و اولین اقیانوس پانتالاسا نام دارد | ۱۳ |
| ۱ | پدیده همرفت به دلیل اختلاف دما و چگالی در بالا و پایین سست کره ایجاد می شود | ۱۴ |
| ۱ | دانشمندان علت حرکت ورقه های سنگ کره را جریان های همرفتی در سست کره می دانند و بر این اساس نظریه زمین ساخت ورقه ای را مطرح می کنند | ۱۵ |
| ۱ | جلبک ها شناخته شده ترین گروه آغازیان نام دارند که با تولید اکسیژن غذای آبزیان را تامین می کنند | ۱۶ |
| | صفحه ۲ از ۲ | |

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

