****

**بەش..زانستة كؤمةلاَيةتيةكان**

**كۆلێژ.ثةروةردةى بنةرِةتى**

**زانكۆى سةلاَحةدين/هةولَير**

**بابەت ...جوطرافياى طرفتة ذينكةيةكان**

**پەرتووکی کۆرس – (قؤناغي1)**

**ناوى مامۆستا (حميد عبدالله صالح)**

**ساڵى خوێندن: 2023-2024**

**پەرتووکی کۆرس**

 **Course Book**

|  |  |
| --- | --- |
| **كورسات** | **1. ناوى كۆرس** |
| **حميد عبدالله صالح** | **2. ناوى مامۆستاى بەر پرس**  |
| **كوليذى ثةروةردةى بنةرةت -كؤمةلايةتى** | **3. بەش/ کۆلێژ** |
|  | **4. پەیوەندی** |
| **سيَ يةكة لة هةفتة** | **5. یەکەى خوێندن (بە سەعات) لە هەفتەیەک** |
| **سي كات زمير لة هةفتةيك** | **6. ژمارەی کارکردن** |
| **1** | **7. کۆدی کۆرس** |
| **مامؤستا ئةركى وانة بيزى خوى ئةنجامدةدات بة ثيي بسبيورى خؤي هةولدات بة باشترين شيَوة خوى ئامادة دةكات لةريكاى سوود وةركرتن لة سةرجاوةى زانياريية جياوازةكان كة بةر دةست دةكةويت.ئةمة سةرةراى ئةم ئةركة مامؤستا كار دةكات لة بؤارى بسبورى خؤي لة نوسينةوةى توزينةوةى زانستى .بة شدارى كردن لة كور سيمنيارةكان وةك بةشداري وة بيشكةش كار و ئامادةكار.** | **8. پرۆفایەلی مامۆستا** |
|  | **9. وشە سەرەکیەکان** |
| **10. ناوەرۆکی گشتی کۆرس:****طرنطى ئةم بابةتة لةوة دةبينين كةوا قوتابي ئاشنا بكريَت بة جوطرافياى كةرفتة ذينكيةكان لةرووى سرؤشتى(لةرووى شوين و جيولوجيا و بةرزى و نزمي و ئاووهةواو كومةلة دةرامةتة سرروشتيةكان)وة لةرووى ومرؤيي (دانيشتوان و ضالاكيةكانى طشتى دانيشتوانى ) بة نويَترين شيَواز وبرؤطرام** |
| **يةكطرتنةوةي هةر (2 ) دوو بةشةكةي زانستي جوطرافيا .**  |
|  **بابةتي سةرةكي " جوطرافياي ذينطة" ، بريتية لة " ذينطة و كيَشةكاني " كة ئةمرِؤ بوونةتة بةشيَكى زيندووى سياسةتى دةولَةتان و تةنانةت ويَردى سةر زمانى خةلَكى ئاسايش . ئةمةش لةو رِاستيةوة سةرضاوة دةطرىَ كة ذينطة ريَكخةري ذياني مرؤظ و بوونةوةرة زيندوةكانى ترة و بنةماكاني بوون و طةشةكردنيان و ثيَداويستيةكانيان دابين دةكات ، بؤية ثاراستنى و دانانى ثلان بؤ رِزطاربوونى لةهةر ثيَشهاتيَك كة رِووبةرِووى دةبيَتةوة ، هاوئاوازبووة لةطةلَ مانةوةى مروَظ و بونةوةرةكانى ترى ذينطة .** |
|  **لةم ثةرتووكةدا , جطة لة ثيَناسةكردن و روونكردنةوةي ضةمكي زاراوةكاني ( ذينطة , جوطرافيا و جوطرافياي ذينطة ) و ثؤليَنكردني كيَشة ذينطةييةكان , باسي ذمارةيةكي زؤر لة كيَشة ذينطةييةكان كراوة و بة ثشت بةستن بة ذمارةيةكي زؤر لة سةرضاوةي زانستي رةسةن , طةوهةري كيَشةكان و هؤكارةكاني دروستبوونيان و دابةشبووني جوطرافي و شيَوازي ضارةسةركردنيان بة ووردي دياري كراوة.**  |
| **14. سیستەمی هه‌ڵسه‌نگاندن****نمره‌ى ته‌واوى قوتابى (100) نمره‌ كۆده‌كرێته‌وه:** **له‌ نمره‌ى كۆششى ساڵانه‌، كه‌ بريتيه‌ له‌ (40) نمره‌، كه‌ له‌ يةك تاقيكردنه‌وه‌ى مانگانه‌ له‌گه‌ڵ نمره‌ى كۆششى رۆژانه‌ى قوتابى پێكدێت + نمره‌ى تاقيكردنه‌وه‌ى كۆتايي ساڵ، كه‌ بريتيه‌ له‌ (60) نمره‌.** |
| **15. ده‌رئه‌نجامه‌کانی فێربوون****ثيَناسةكردن و روونكردنةوةي ضةمكي زاراوةكاني ( ذينطة , جوطرافيا و جوطرافياي ذينطة ) و ثؤليَنكردني كيَشة ذينطةييةكان , باسي ذمارةيةكي زؤر لة كيَشة ذينطةييةكان كراوة و بة ثشت بةستن بة ذمارةيةكي زؤر لة سةرضاوةي زانستي رةسةن , طةوهةري كيَشةكان و هؤكارةكاني دروستبوونيان و دابةشبووني جوطرافي و شيَوازي ضارةسةركردنيان بة ووردي دياري كراوة.**  **ئيَمة لةو برِوايةداين كة لة تواناي ئةم ثةرتووكةداية ريَذةيةكي بةرز لة ثيَداويستييةكاني بابةتي (جوطرافياي ذينطة ) بؤ قوتابياني كوردي , ( خويَندني سةرتاي زانكؤ و خويَندني بالَا ) , لة بةشةكاني جوطرافيا دابين بكات و سوودي هةبيَت بؤ هةموو ئةو كةس ولايةنانةي بايةخ بة بابةتي ( ذينطة و كيَشة ذينطةييةكان ) دةدةن .**  |
| **16. لیستی سەرچاوە**- **– رشيد الحمد و محمد سعيد صباريني , البيئة و مشكلاتها , سلسلة عالم المعرفة , الكويت , 1979****– د . ايمن سليمان مزاهرة و د . علي فالح الشوابكة , البيئة و المجتمع , عمان 2003****- د . وفيق حسين الخشاب و د . مهدي محمدعلي الصحاف , الموارد الطبيعية / ماهيتها – تعريفها – اصنافها و صيانتها , بغداد , 1976 , ص 39 .****- ثرؤفيسؤر دكتور ئازاد نةقشبةندي , شارةكان طؤرةثاني يةكلاكةرةوي جةنطةكةن , طوظاري طولان , تشريني يةكةم 2011 .****-د. الصديق محمد العاقل و د. امحمد غياذ مقيلي و د. علي عبدالكريم علي , تلوث البيئة الطبيعية , طرابلس , 1990****-ايوب انور حمد سماقةيي , البيئة و التنمية المستدامة , تحليل العلاقة بين البيئة و التنمية المستدامة مع اشارة خاصة لحالة محافظة أربيل , أربيل , 2006 .** |
| **بابةتةكان:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | بابةتةكان | هةفتةكان |
|  | يةكةم : ثيَناسة و ضةمكي ذينطة , روانطةي زانستي جوطرافيا بؤ ذينطة, ثيَناسة و ضةمكي جوطرافيا, ثيَناسة و ضةمكي جوطرافياي ذينطة. هؤكارةكانى ثشت سةرهةلَدانى جوطرافياى ذينطة: طرنطي جوطرافياي ذينطة  |  هةفتةي يةكةم ودووم |
|  | * ثيَناسة و ضةمك و ثؤليَنكردني كيَشة ذينطةييةكان, سيستةمى ذينطة, ثؤليَنكردني كيَشة ذينطةييةكان, ثيــسبـوون ضـيــــــة ؟ ثيسكةر ضيية؟
 | هةفتةى سييةم |
|  | كيَشةي ثيسبووني هةوا, طرنطي هةوا, ثيَناسة و ضةمكي ثيسبووني هةوا :هؤكارةكاني ثيسبووني هةوا : دةرئةنجامةكاني ثيسبووني هةوا : ضارةسةركردني ثيسبووني هةوا  | هةفتةى ضوارةمهةفتةى ثينجةم |
|  | كيَشةى ثيسبووني خاك, طرنطترين سةرضاوةكان و شيَوةكاني ثيسبووني خاك ئةمانةن : ضارةسةركردني ثيسبووني خاك  | هةفتةى شةشةم |
|  | ثيسبووني دابارين : هؤكارةكاني ثيسبووني دابارين بة ترشةكان و رووداني (داباريني ترش ) :دابةشبووني جوطرافي داباريني ترش : كاريطةريةتيةكاني ( داباريني ترش ) : برِو و جؤري كاريطةريةتي ( داباريني ترش ) ثشت دةبةستيَت بة كؤمةلَة هؤكاريَك كةطرنطترينيان بريتين لة : | هةفتةى حةوتم |
|  | كيَشةى ثاشةرؤ رةقةكان ) : ثيَناسة و ضةمكي (ثاشةرؤ رةقةكان ) :ثؤليَنكردن و سةرضاوةكاني " ثاشةرؤ رةقةكان :برِ و ثيَكهاتةي جؤري ثاشةرؤ رةقةكان :زيانةكاني " ثاشةرؤ رةقةكان " :ضارةسةرى كيَشةي ( ثاشةرؤ رةقةكان ) : | هةفتةى هةشتمهةفتةى نؤيةم |
|  | كيَشةى ( بةبيابانبوون ) : ثيَناسة و ضةمكي ( بةبيابانبوون ) : . ثؤليَنكردني دياردةى ( بةبيابانبوون ) : هؤكارةكانى روودانى دياردةى ( بةبيابانبوون ) : مةترسيةكاني دياردةى ( بةبيابانبوون ) لة هةريَمي كوردستان: هةنطاوةكاني ضارةسةركردنى دياردةى ( بةبيابانبوون  | هةفتةى دةيةمهةفتةى يازدةهةم |
|  | كيَشةي ( ذاوة ذاوة Noise ) سةرضاوةكانى ذاوةذاو :ئاسةوار و دةرئةنجامةكاني , ( دةرهاويَشتةكاني ) ذاوةذاو ضارةسةركردني كيَشةي ( ذاوةذاو ) و دةرهاويَشتة نةريَنيةكاني : | هةفتةى دواز دةيةم |
|  |  |  |

 |
|  | 18. بابەتی پراکتیک (ئەگەر هەبێت) |
| ناوی مامۆستاوەک: 3-4 کاتژمێر14/10/2015لێرە مامۆستای وانەبێژ ناونیشانی هەموو ئەو بابەتە پراکتیکانە دەنووسێت کە بەنیازە بیڵێتەوە لە تێرمەکە. هەروەها کورتەیەک لە ئامانجی هەر یەک لە بابەتەکان وبەروار وکاتی وانەکە دەنووسێت.  |
| **21. پێداچوونه‌وه‌ی هاوه‌ڵ** ئه‌م کۆرسبووکه‌ ده‌بێت له‌لایه‌ن هاوه‌ڵێکی ئه‌کادیمیه‌وه‌ سه‌یر بکرێت و ناوه‌ڕۆکی بابه‌ته‌کانی کۆرسه‌که‌ په‌سه‌ند بکات و جه‌ند ووشه‌یه‌ک بنووسێت له‌سه‌ر شیاوی ناوه‌ڕۆکی کۆرسه‌که و واژووی له‌سه‌ر بکات.هاوه‌ڵ ئه‌و که‌سه‌یه‌ که‌ زانیاری هه‌بێت له‌سه‌ر كرفتة زينكةيةكان |