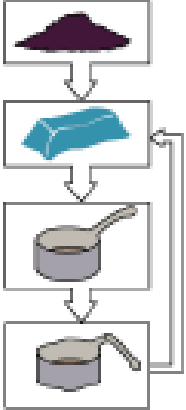
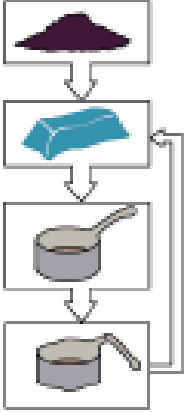
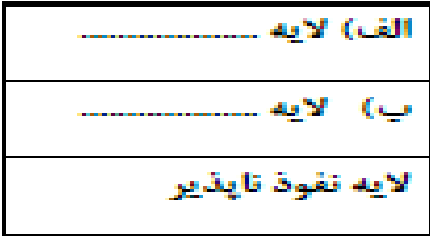


باسمه تعالی نام و نام خانوادگی: پایه : هفتم نام درس :علوم(بخش زمین شناسی)	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجانغربی مدیریت آموزش و پرورش شهرستان چابهار دبیرستان دوره اول/دوم /پسرانه غیر دولتی بهنام امتحانات پایان ترم نوبت اول در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۱۴ ساعت شروع امتحان : ۱۰/۳۰ مدت امتحان : ۳۵ دقیقه
ردیف	سوالات	بارم
الف	درستی و نادرستی عبارات را با (ص/غ) مشخص کنید. ۱ : مواد اولیه ی لازم برای تولید انواع فراورده های صنعتی، ساختمانی ، و داروئی از معدن ها به دست می آید. ۲ : ظروف چینی از ماسه وظروف سفالی از خاک رس تهیه می شوند. ۳ : اگر شیب زمینی که رودخانه در آن جریان دارد کم باشد رودخانه مسیر مستقیم پیدا می کند. ۴ :در بخش هایی که سنگ های ساحلی مقاومت کمتری دارند، شکل ساحل هموار و ماسه ای خواهد بود. ۵ : علاوه بر داشتن فضاهای خالی ، ارتباط بین فضاها نیز در نفوذ پذیری خاک یا سنگ موثر است . ۶ :سرعت حرکت آب های زیر زمینی در رسوبات دانه درشت زیاد است. ۷ : پوشش گیاهی باعث کاهش سرعت جریان آب در سطح زمین وزمان کافی برای نفوذ آب فراهم میکند.	۳/۵
ب	در جاهای خالی عبارات کلمات مناسب بنویسید. ۱ :فرآوری و آماده کردن ضایعات و مواد مصرف شده برای مصرف دوباره را..... می گویند ۲ :بتن مخلوطی ازماسه و آب است و استحکام زیادی دارد . ۳ :به آب های داخل خشکی که ارتباط مستقیم با دریاهاواقیانوس ها ندارند،.....می گویند. ۴ :بیشتر منابع آب های شیرین کره زمین راتشکیل می دهند. ۵ :محل خروج طبیعی آب های زیر زمینی به سطح زمین رامی گویند. ۶ :غارها ، به علت نفوذ آب های زیرزمینی در سنگ های ایجاد می شود.	۳
پ	هر یک از عبارت های داده شده مربوط به کدام مفهوم است (هر مفهوم مورد نظر رادر مقابل عبارت بنویسید) الف:گودالی که انسان برای رسیدن به آب درزمین حفر می کند . ب :نام دریاچه ای که در دهانه آتشفشان بوجود آمده است . پ :در مناطق کم باران عمق بیشتری دارد. ت : این آبخوان بیش تر در دشت ها و دامنه کوه ها ایجاد می شود. ث:امواج بزرگ حاصل از زمین لرزه و آتشفشان اقیانوسی	۱/۲۵
ت	گزینه درست را انتخاب کنید. الف :استفاده از شیشه خالی مربا برای نگهداری ترشی کدام یک از راه های حفاظت از منابع طبیعی است؟ ۱ -کاهش مصرف ۲- مصرف دوباره ۳-بازیافت ۴-گزینه های ۲ و ۳ ب :فواید احداث سد بر روی رودخانه ها کدام است؟ ۱ -بهره برداری از آب رودخانه -جلوگیری از هدر رفتن آب رودخانه ۳-افزایش آبهای زیرزمینی ۴-همه موارد	۲/۵

	پ: منشاء اصلی آب های زیر زمینیاست؟ ۱-چاه ۲-قنات ۳-چشمه ۴-بارش ت: اگر در مسیر رود به طور ناگهانی اختلاف ارتفاع ایجاد شود ، کدام پدیده بوجود می آید؟ ۱-آبتاز ۲-آبشار ۳-جزر ۴-حوضه ی آبریز ج: کدام یک از موارد زیر باعث کاهش نفوذ آب به داخل زمین می شود؟ ۱-بارندگی ملایم ۲-خاک ماسه ای ۳-شیب زیاد زمین ۴-پوشش گیاهی	
۱/۷۵	 ۱: نمودار مقابل ، کدام یک از راههای حفظ منابع آهن را نشان می دهد؟ ۲: در اکسید آهن کدام اتم ها وجود دارد؟ ۳: برای هر کدام یک کاربرد بنویسید. الف: بتن ب: شیشه ۴- علت استفاده از مواد اولیه زیر، برای ساخت سماور برقی چیست؟ الف: آهن ب: فلزات کروم و نیکل	ث
۱/۵	۱: از منابع آلوده کننده آب رودخانه ها ، دو مورد را نام ببرید. ۲: از دریاچه های مصنوعی یک مثال بزنید ، و یک کاربرد آن را بنویسید. ۳: چرا در بعضی روزها که هوا ابری است به جای بارش باران ، از آسمان تگرگ می بارد؟	ج
۱/۵	۱: شکل مقابل ، یک سفره آب زیر زمینی (آبخوان) تحت فشار را نشان می دهد، نوع لایه ها (نفوذپذیر - نفوذ ناپذیر) را در موارد الف و ب مشخص کنید. ۲: به سوالات پاسخ دهید. الف: چه محلی برای حفر قنات مناسب است ؟ ب: منطقه ی زیرین سطح ایستابی چه نام دارد؟ پ: انرژی مورد نیاز چرخه ی آب از کجا تامین می شود؟ ت: به چه نوع آبی ، آب سخت می گویند؟	چ
۱۵	الف) لایه ب) لایه لایه نفوذ ناپذیر خدایا چنان کن سرانجام کار ، تو خوشنود باشی و ما رستگار	

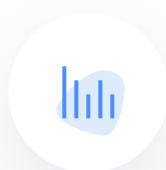
باسمه تعالی		اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجانغربی	تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۱۰/۱۴
نام و نام خانوادگی:		اداره آموزش و پرورش شهرستان چابپاره	ساعت شروع امتحان : ۱۰/۳۰
پایه : هفتم		دبیرستان دوره اول/دوم /پسرانه غیر دولتی بهنام	مدت امتحان : ۳۵دقیقه
نام درس :علوم(بخش زمین شناسی)		امتحانات پایان ترم نوبت اول درسال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳	
ردیف	سوالات		
الف	درستی و نادرستی عبارات را با (ص/غ) مشخص کنید. ۱ : مواد اولیه ی لازم برای تولید انواع فراورده های صنعتی، ساختمانی ، و داروئی از معدن ها به دست می آید.ص ۲ : ظروف چینی از ماسه و ظروف سفالی از خاک رس تهیه می شوند.غ ۳ : اگر شیب زمینی که رودخانه در آن جریان دارد کم باشد رودخانه مسیر مستقیم پیدا می کند.غ ۴ : در بخش هایی که سنگ های ساحلی مقاومت کمتری دارند، شکل ساحل هموار و ماسه ای خواهد بود. ص ۵ : علاوه بر داشتن فضاها ی خالی ، ارتباط بین فضاها نیز در نفوذ پذیری خاک یا سنگ موثر است. ص ۶ : سرعت حرکت آب های زیر زمینی در رسوبات دانه درشت زیاد است. ص ۷ : پوشش گیاهی باعث کاهش سرعت جریان آب در سطح زمین و زمان کافی برای نفوذ آب فراهم میکند. ص		
ب	در جاهای خالی عبارات کلمات مناسب بنویسید. ۱ : فرآوری و آماده کردن ضایعات و مواد مصرف شده برای مصرف دوباره را...بازیافت... می گویند ۲ : بتن مخلوطی از ..سیمان... ماسه و آب است و استحکام زیادی دارد . ۳ : به آب های داخل خشکی که ارتباط مستقیم با دریاها و اقیانوس ها ندارند،...دریاچه... می گویند. ۴ : بیشتر منابع آب های شیرین کره زمین رایخچال ها... تشکیل می دهند. ۵ : محل خروج طبیعی آب های زیر زمینی به سطح زمین راچشمه..... می گویند. ۶ : غارها ، به علت نفوذ آب های زیرزمینی در سنگ های ..آهکی..... ایجاد می شود.		
پ	هر یک از عبارت های داده شده مربوط به کدام مفهوم است (هر مفهوم مورد نظر را در مقابل عبارت بنویسید) الف: گودالی که انسان برای رسیدن به آب در زمین حفر می کند . چاه ب : نام دریاچه ای که در دهانه آتشفشان بوجود آمده است . سبلان پ : در مناطق کم باران عمق بیشتری دارد. سطح ایستابی ت : این آبخوان بیش تر در دشت ها و دامنه کوه ها ایجاد می شود. آزاد ث: امواج بزرگ حاصل از زمین لرزه و آتشفشان اقیانوسی آبتاز		
ت	گزینه درست را انتخاب کنید. الف : استفاده از شیشه خالی مربا برای نگهداری ترشی کدام یک از راه های حفاظت از منابع طبیعی است؟ ۱- کاهش مصرف ۲- مصرف دوباره ۳- بازیافت ۴- گزینه های ۲ و ۳ ب : فواید احداث سد بر روی رودخانه ها کدام است؟ ۱- بهره برداری از آب رودخانه -جلوگیری از هدر رفتن آب رودخانه ۳-افزایش آبهای زیرزمینی ۴-همه موارد		

	پ: منشأ اصلی آب های زیرزمینیاست؟ ۱-چاه ۲-قنات ۳-چشمه ۴-بارش ت: اگر در مسیر رود به طور نگهانی اختلاف ارتفاع ایجاد شود ، کدام پدیده بوجود می آید؟ ۱-آبتاز ۲-آبشار ۳-جزر ۴-حوضه ی آبریز ج: کدام یک از موارد زیر باعث کاهش نفوذ آب به داخل زمین می شود؟ ۱-بارندگی ملایم ۲-خاک ماسه ای ۳-شیب زیاد زمین ۴-پوشش گیاهی	
۱/۷۵	۱: نمودار مقابل ، کدام یک از راههای حفظ منابع آهن را نشان می دهد؟ بازیافت ۲: در اکسید آهن کدام اتم ها وجود دارد؟ اتم اکسیژن و آهن ۳: برای هر کدام یک کاربرد بنویسد. الف: بتن: سد سازی ، پل سازی ب: شیشه: ساخت لیوان ، شیشه خودرو ۴- علت استفاده از مواد اولیه زیر، برای ساخت سماور برقی چیست؟ الف: آهن: استحکام بیشتر ب: فلزات کروم و نیکل: جلوگیری از زنگ زدگی ، 	ث
۱/۵	۱: از منابع آلوده کننده آب رودخانه ها ، دو مورد را نام ببرید. فاضلابهای کشاورزی ، خانگی و شهری : از دریاچه های مصنوعی یک مثال بزنید ، و یک کاربرد آن را بنویسید. سد: آغ چای برای کشاورزی ۳: چرا در بعضی روزها که هوا ابری است به جای بارش باران ، از آسمان تگرگ می بارد؟ عبور بارش از توده هوای سرد	ج
۱/۵	۱: شکل مقابل ، یک سفره آب زیر زمینی (آبخوان) تحت فشار را نشان می دهد، نوع لایه ها (نفوذپذیر - نفوذ ناپذیر) را در موارد الف و ب مشخص کنید. الف: لایه نفوذ ناپذیر ب: لایه نفوذ پذیر ۲: به سوالات پاسخ دهید. الف: چه محلی برای حفر قنات مناسب است ؟ شیب دار و در دامنه کوهها ب: منطقه ی زیرین سطح ایستابی چه نام دارد؟ منطقه اشباع پ: انرژی مورد نیاز چرخه ی آب از کجا تامین می شود؟ از خورشید ، باد، گرانش زمین ت: به چه نوع آبی ، آب سخت می گویند؟ اگر میزان املاح کلسیم و منیزیم بیشتر باشد 	چ
۱۵	خدایا چنان کن سرانجام کار ، تو خوشنود باشی و ما رستگار	



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد