

به نام خدا

علوم تجربی

فصل ۶: سفر آب روی زمین

جدول کلمات متقاطع

نرگس خواجوی

هفتم مینا

دبیرستان حضرت زینب (س)

دبیر: خانم ابوعلی

دی ماه ۱۳۹۹

۱. مهمترین عامل حیات است.
۲. آب فراوان است ولی.....است.
۳. کشور ما ایران، به طور طبیعی روی نوار.....دنیا قرار دارد.
۴. نام دیگر هواکره،یا.....است.
۵. ۹۷ درصد آب های کره زمین،.....هستند.
۶. بیش از ۷۵ درصد کره زمین را فرا گرفته است.
۷. به مجموعه آب های موجود در اتمسفر، سطح زمین و درون زمین که به صورت مایع، بخار و جامد است، گفته می شود.
۸. بیشتر آب کره را.....و.....فرا گرفته اند که آب آنها، شور است.
۹. آب های شیرین موجود در آب کره بیشتر به ان صورت یافت میشوند.
- ۱۰.....شامل اقیانوس ها، دریاها، دریاچه ها، آب های زیرزمینی، یخچال ها، رودخانه ها و رطوبت هوا میشود.
۱۱. بخار آب در هواکره، به دلیل.....متراکم شده و به ابر تبدیل می شود.
۱۲. هنگام بارش.....دمای هوا بالای صفر درجه سلسیوس است.
۱۳. هنگام بارش.....دمای هوا زیر صفر درجه سلسیوس است.
۱۴. وقتی قطرات باران در مسیر پایین آمدن از توده هوای سردی (زیر صفر درجه سلسیوس) عبور کنند، به وجود می آید.
۱۵. دانشی است که در مورد شناخت جو و هوای اطراف زمین مطالعه و تحقیق میکند.
۱۶. یکی از مهمترین کار های هواشناسی، اندازه گیری مقدار.....است.
۱۷. مقدار باران برحسب.....اندازه گیری می شود.
۱۸. بعد از بارش، قسمتی از آب تبخیر میشود و به انجا صعود می کند.
۱۹. قسمتی از آب بارش وقتی به درون زمین زمین نفوذ میکند،را تشکیل میدهد.
۲۰. بخشی از آب باران که روی زمین جاری می شود، به طرف مناطق.....جریان پیدا میکند.
۲۱. به منطقه ای که ابهای سطحی ان توسط یک رود و انشعابات ان از قسمتهای مرتفع به طرف نواحی پست تر هدایت میشود، می گویند.
۲۲. از انرژی پتانسیل آب دریاچه پشت سدها، برای تولید انرژی.....استفاده می کنند.
۲۳. انسان برای بهره برداری بهتر و جلوگیری از هدر رفتن آب جاری به فکر احداث.....روی رودخانه ها بوده است.
- ۲۴.....زیاد جلوی سرعت آب را گرفته و باعث نفوذ بیشتر ان به درون زمین می شود.
۲۵. اگر شیب زمینی که رودخانه در ان جریان دارد زیاد باشد، مسیر رودخانه.....میشود.
۲۶. اگر شیب زمینی که رودخانه در ان جریان دارد کم باشد، مسیر رودخانه.....میشود.
۲۷. اختلاف ارتفاع بستر رودها.
۲۸. نام دیگر ابشار.
۲۹. جریان رود، از سنگهای مقاوم می گذرد و انها برجا میمانند، ولی سنگهای.....را از بین میبرد و اختلاف ارتفاع به وجود می آید. از این اختلاف ارتفاع هم.....تشکیل می شود.
۳۰. رودخانه ها به عنوان منبع تامین کننده قسمت عمده ای از آب کشاورزی، صنعتی و.....نیاز به حفاظت و توجه بیشتری دارند.

۳۱. یک محیط زنده و پویاست که جانداران مختلفی در آن زندگی می کنند. این بخش از آبکره به اب های ازاد راه ندارد.
۳۲. بزرگترین دریاچه جهان است که به علت وسعت زیاد به آن دریا می گویند.
۳۳. این دریاچه ها، توسط انسان ساخته میشوند که به آنها دریاچه های..... می گویند.
۳۴. خودبه خود و بدون دخالت انسان تشکیل می شوند مانند دریاچه ی خزر که به آنها دریاچه..... میگویند.
۳۵. دریاچه ای که از باقیمانده دریای قدیمی تتیس تشکیل شده است.
۳۶. دریاچه ای که به دلیل شکستگی های قسمتی از سنگ کره تشکیل شده است.
۳۷. از دریاچه های مصنوعی پشت..... برای تولید برق و کشاورزی و آب آشامیدنی استفاده می شود.
۳۸. از دریاچه های مصنوعی اطراف..... و..... برای تعدیل دمای هوا، حفظ محیط زیست و توسعه گردشگری استفاده می شود.
۳۹. سیاره زمین از فضا، به رنگ..... دیده می شود.
۴۰. سواحلی که سنگهای ساحلی آنها در برابر فرسایش مقاومند.
۴۱. سواحلی که سنگ های ساحلی آنها مقاومت خیلی کمی دارند.
۴۲. در اثر نیروی گرانشی ماه و خورشید ایجاد می شود.
۴۳. زمین لرزه و آتشفشان های زیردریایی.
۴۴. به بالا رفتن اب و حرکت ان به سمت ساحل گفته می شود.
۴۵. به پایین رفتن اب و برگشت ان به سمت دریا ، گفته می شود.
۴۶. حرکت آب، به سمت بالا و پایین در اثر وزش باد.
۴۷. کاربرد جزر و مد: تولید انرژی..... ، ماهیگیری و عبور رزمندگان از اروند رود.
۴۸. نام دیگر سونامی.
۴۹. تکه های بزرگ یخ که با انباشته شدن برف ها طی سالها روی هم ، تشکیل میشوند.
۵۰. یخچال ها به طور کلی به دودسته..... و..... تقسیم میشوند
۵۱. به یخچالهایی که در نواحی قطب شمال و جنوب کره زمین قرار دارند، یخچالهای..... میگویند.
۵۲. به یخچالهایی که در نواحی مرتفع سطح خشکی ها تشکیل میشوند، یخچالهای..... میگویند.
۵۳. فقط ۳ درصد آبکره، اب..... است.
- ۵۴..... درصد اب شیرین آبکره در دسترس ما است.

																		ب.ا	ا	۱
																		م.ب	ب.ا	۲
																		ب.ا	ب.ا	۳
																		ب.ا	ب.ا	۴
																		ب.ا	ب.ا	۵
																		ب.ا	ب.ا	۶
																		ب.ا	ب.ا	۷
																		ب.ا	ب.ا	۸
																		ب.ا	ب.ا	۹
																		ب.ا	ب.ا	۱۰
																		ب.ا	ب.ا	۱۱
																		ب.ا	ب.ا	۱۲
																		ب.ا	ب.ا	۱۳
																		ب.ا	ب.ا	۱۴
																		ب.ا	ب.ا	۱۵
																		ب.ا	ب.ا	۱۶
																		ب.ا	ب.ا	۱۷
																		ب.ا	ب.ا	۱۸
																		ب.ا	ب.ا	۱۹
																		ب.ا	ب.ا	۲۰
																		ب.ا	ب.ا	۲۱
																		ب.ا	ب.ا	۲۲
																		ب.ا	ب.ا	۲۳
																		ب.ا	ب.ا	۲۴
																		ب.ا	ب.ا	۲۵
																		ب.ا	ب.ا	۲۶
																		ب.ا	ب.ا	۲۷
																		ب.ا	ب.ا	۲۸
																		ب.ا	ب.ا	۲۹
																		ب.ا	ب.ا	۳۰
																		ب.ا	ب.ا	۳۱
																		ب.ا	ب.ا	۳۲
																		ب.ا	ب.ا	۳۳
																		ب.ا	ب.ا	۳۴
																		ب.ا	ب.ا	۳۵
																		ب.ا	ب.ا	۳۶
																		ب.ا	ب.ا	۳۷
																		ب.ا	ب.ا	۳۸
																		ب.ا	ب.ا	۳۹
																		ب.ا	ب.ا	۴۰

						ی	ا	ه	س	ا	م	و	ر	ا	و	م	ه	۴۱
												د	م	و	ر	وز	ج	۴۲
												ی	م	ا	ن	و	س	۴۳
																د	م	۴۴
															ر	ز	ج	۴۵
															ج	و	م.10	۴۶
								ه	ت	ی	س	ی	ر	ت	ک	ل	ا	۴۷
													ز	ا	ت	ب	آ	۴۸
											ا	ه	ل	ا	چ	خ	ی	۴۹
						ی	ن	ا	ت	س	ه	و	ک	ی.11	ب	ط	ق	۵۰
														ی	ب	ط	ق	۵۱
										ی	ن	ا	ت	س	ه	و	ک	۵۲
													ن.12	ی	ر	ی	ش	۵۳
																ک	ی	۵۴

۱. آب
۲. کمیاب
۳. بیابانی
۴. اتمسفر ، جو
۵. شور
۶. آب
۷. آبکره
۸. اقیانوس ها ، دریاها
۹. یخچال ها
۱۰. آبکره
۱۱. کاهش دما
۱۲. باران
۱۳. برف
۱۴. تگرگ
۱۵. هواشناسی
۱۶. بارندگی
۱۷. میلی متر
۱۸. هواکره

اب های زیرزمینی	. ۱۹
پست تر	. ۲۰
حوضه آبریز	. ۲۱
الکتریکی	. ۲۲
سد	. ۲۳
پوشش گیاهی	. ۲۴
مستقیم	. ۲۵
مارپیچی	. ۲۶
آبشار	. ۲۷
تندآب	. ۲۸
نرم ، آبشار	. ۲۹
آشامیدنی	. ۳۰
دریاچه	. ۳۱
خزر	. ۳۲
مصنوعی	. ۳۳
طبیعی	. ۳۴
دریاچه خزر	. ۳۵
دریاچه ارومیه	. ۳۶
سد ها	. ۳۷
شهرها ، پارک ها	. ۳۸
آبی	. ۳۹
صخره ای و پرتگاهی	. ۴۰
هموار و ماسه ای	. ۴۱
جزر و مد	. ۴۲
سونامی	. ۴۳
مد	. ۴۴
جزر	. ۴۵
موج	. ۴۶
الکتریسیته	. ۴۷
آبتاز	. ۴۸
یخچال ها	. ۴۹
قطبی ، کوهستانی	. ۵۰
قطبی	. ۵۱

کوهستانی .۵۲
شیرین .۵۳
یک .۵۴

۱.س ۲.ف ۳.ر ۴.آ ۵.ب ۶.ر ۷.و ۸.ی ۹.ز ۱۰.م ۱۱.ی ۱۲.ن

رمز جدول: سفر آب روی زمین