نام : « به نام خدا» مدرسه پسرانه سرای دانش		
نام خانوادگی: آموزگار:خانم رباب بندری ارزشیابی علوم پایه ششم درس ۱۰تا۱۲ فروردین ماه ۱۴۰۴		
ردیف	سوالات	نمره
۱	**درستی یا نادرستی عبارتهای زیر را مشخص کنید.** **الف)هرجسم ضخیمی را می توان روی لام گذاشت وزیر میکروسکوپ مشاهده کرد.** **ب)دربرخی گیاهان گل ها به شکل تله درآمده اند.** **پ)هرزنجیره غذایی با یک تولید کننده آغاز می شود.** **ت)قارچ های تجزیه کننده آسیب های جدی به طبیعت می زنند.**	
۲	**گزینه صحیح را انتخاب کنید.** **۱)نام قسمتی از میکروسکوپ که وظیفه ی جابه جا کردن عدسی های شیئی را بر عهده دارد چیست؟** **الف)عدسی چشمی ب)کندانسور ج)عدسی شیئی د)صفحه ی چرخان** **۲)مخمرها از .....هستند.** **الف)باکتری ها ب)قارچ های تک یاخته ای** **ج)یاخته درحال جوانه د)مخمرنانوایی** **۳)کدام یک به ترتیب دانه نشاسته دار و دانه روغن دار است؟** **الف)گندم-لوبیا ب)لوبیا-گندم** **ج)گندم-آفتابگردان د)سیب زمینی-گندم** **۴)ازکدام یک از موارد زیربرای اثبات وجود نشاسته در مواد استفاده می شود؟** **الف)کربن دی اکسید ب)آب مقطر ج)الکل د)محلول ید** **۵)نوع رابطه ی کروکودیل و پرنده ی کوچک باهمزیستی کدام جانور زیر شباهت دارد.** **الف)مگس واسب ب)مورچه-شته** **ج)کرم آسکاریس وانسان د)کرکس و شیر**	
۳	**جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.** **الف)گیاهان برای غذا سازی از گاز ..... استفاده می کنند.** **ب)در رابطه بین اسب و پشه .....سودمی بردو..... زیان می بیند**	
٤	**دو مورد از ویژگی های جلبکها را نام ببرید؟**	
٥	**دومورد از محل های انجام فتوسنتز در گیاه را نام ببرید؟**	
٦	**زنجیره غذایی را با ذکر یک مثال تعریف کنید؟**	

www.kanoon.ir

۷	**چرا برگ بعضی از گیاهان به شکل تله درآمده است؟**	
۸	**کدام یک از محیط های زیر طبیعی و کدام یک مصنوعی و ساخت دست انسان است.** **دریا – باغچه – تالاب – باغ شخصی – بیابان – پارک**	
۹	**یک ویژگی درخت کاج را ذکر کنید که باعث می شود روی محیط زیست گیاهان دیگر اثر بگذارد؟**	

موفق باشید

www-karnoon-ir

نام :	« به نام خدا»	مدرسه پسرانه سرای دانش
نام خانوادگی:	آموزگار:خانم رباب بندری	ارزشیابی علوم پایه ششم درس ۱۰تا۱۲ فروردین ماه ۱۴۰۴

ردیف	پاسخنامه	نمره
۱	الف)نادرست ب)درست پ)درست ت)نادرست	
۲	۱) د)صفحه ی چرخان ۲) ب)قارچ های تک یاخته ای ۳) ج)گندم-آفتابگردان ۴) د)محلول ید ۵) ب)مورچه-شته	
۳	الف)کربن دی اکسید ب)پشه-اسب	
٤	جلبکها رشته ای هستند که درآب وجود دارند پریاخته ای ساده هستند-سلولهای آن شبیه هم هستند.	
٥	برگها وساقه های سبزگیاهان	
٦	به ارتباط غذایی که بین جانداران یک محیط برقرار است.زنجیره غذایی می گویند. جلبک-ماهی-مرغ ماهیخوار-عقاب	
۷	چون نمی توانند همه ی مورد نیازخود را بسازند.به همین دلیل بعضی از برگهای این گیاه به شکل تله درآمده اند.که می تواند حشرات وحتی جانوران کوچک را شکار کند.این گیاهان مواد بدن شکار خود را مصرف می کنند.	
۸	دریا – باغچه – تالاب – باغ شخصی – بیابان – پارک طبیعی-مصنوعی-طبیعی-مصنوعی- طبیعی-مصنوعی	
۹	درخت کاج از ریشه ی خود موادی ترشح می کندکه از رشد بسیاری از انواع گیاهان جلوگیری می کند و همین موضوع سبب می شود تا تنوع گیاهن در منطقه ای که درخت کاج وجود دارد کم باشد.	

موفق باشید