

نام و نام خانوادگی:	باسمه تعالی
آموزگار:	الهام شهروزی
درس:	علوم تجربی
پایه:	سوم دبستان

سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۱  
نوبت: اول

مدرسه پسرانه سرای دانش

ردیف	پرسش های صحیح غلط	نمره
۱	درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. برخی اجسام مثل آینه نور را بازتابش، برخی مثل شیشه نور را از خود عبور داده و برخی نور را جذب می کنند. (از کتاب مجموعه دروس) صحیح □ غلط □	۰۰
۲	درستی یا نادرستی عبارت زیر را مشخص کنید. آینه بغل ماشین از نوع برآمده است و تا جسم پشت سر راننده بزرگ تر دیده شود. (از کتاب مجموعه دروس) صحیح □ غلط □	۰۰
	پرسش های تستی	
۱	گزینه صحیح را انتخاب کنید. از آب .....نمی توان برای مصارف کشاورزی استفاده کرد. (از کتاب مجموعه دروس) (الف) قنات □ (ب) رود □ (ج) دریا □ (د) پشت سدها □	۰۰
۲	گزینه صحیح را انتخاب کنید. کدام یک نمی تواند از خود نور تولید کند؟ (از کتاب مجموعه دروس) (الف) ستاره □ (ب) ماه □ (ج) خورشید □ (د) لامپ روشن □	۰۰
	پرسش های تشریحی	
۱	جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. وجود.....برای دیدن اجسام ضروری است (از کتاب مجموعه دروس)	۰۰
۲	جای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. .....یک منبع نور طبیعی .....یک منبع نور مصنوعی است. (از کتاب مجموعه دروس)	۰۰
۳	چرا ناید بیش از اندازه از آب های زیر زمینی استفاده کرد؟	۰۰
۴	رود چگونه به وجود می آید؟	۰۰

۰۰	در تصفیه خانه چه کاری انجام می شود؟	۵
۰۰	چه نوع آبی قابل آشامیدن است؟	۶
۰۰	بازتابش نور چیست؟	۷
۰۰	انواع آینه ها را نام ببرید؟	۸
۰۰	یک نمونه سطح صاف و یک نمونه سطح ناصاف نام ببرید.	۹
۰۰	شرایط دیدن اجسام را نام ببرید؟(دو مورد کافی است)	۱۰
۰۰	ارزش دانش در عمل به آن است.	

نام و نام خانوادگی:	باسمہ تعالیٰ
آموزگار:	الهام شهروزی
درس:	علوم تجربی
پایه:	سوم دبستان

سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۱  
نوبت: اول

مدرسه پسرانه سرای دانش

ردیف	پرسش های تشریحی	نمره
۱	صحیح	۰.۰
۲	غلط	۰.۰
۳	(ج) دریا	۰.۰
۴	(ب) ماه	۰.۰
۵	نور	۰.۰
۶	خورشید یا ستارگان چراغ قوه یا لامپ	۰.۰
۷	زیرا این کار باعث خشک شدن بیشتر چاه ها یا کم شدن آب آن ها می شود	۰.۰
۸	آبی که از باران و ذوب برف ها به وجود می آید در سرازیری ها به راه می افتاد، ابتدا جوی های کوچک و سپس رود را به وجود می آورد.	۰.۰
۹	گل و لای موجود در آب را می گیرند و به آن مواد میکروب کش اضافه می کنند.	۰.۰
۱۰	آبی که ضدغونی شده باشد-بی بو-بی مزه و بی رنگ باشد	۰.۰
۱۱	هنگامی که نور از منبع نور به آینه می تابد، از آن بر می گردد به این عمل بازتابش نور می گویند	۰.۰
۱۲	آینه تخت یا معمولی-آینه فرورفتہ-آینه برآمده	۰.۰
۱۳	سطح صاف مثل آینه و سطح ناصاف مثل آلومینیوم	۰.۰
۱۴	۱- نور به اندازه کافی بتابد. ۲- نور به جسم برخورد کند و مانعی وجود نداشته باشد. ۳- نور پس از برخورد از جسم به چشم ما برسد. ۴- چشم سالم و باز داشته باشیم	۰.۰
	ارزش دانش در عمل به آن است.	۰.۰