


باسمه تعالی

سؤالات امتحان علوم هماهنگ نیم‌ترم اول	ساعت شروع:	مدت امتحان: 100 دقیقه
سال چهارم دبستان	تاریخ امتحان: ۹۳/۸/۲۸	تعداد صفحات: صفحه
مجموعه مدارس سرای دانش	واحد سنجش سرای دانش	

ردیف	سؤالات	نمره
۱	با توجه به جدول داده شده چهار تفاوت بین ماهی و تخته را بنویسید. 	۲
۲	منظور از مشاهده در علوم یعنی چه؟ (۱) خوب دیدن (۲) خوب دیدن و خوب شنیدن (۳) رفتن به اردو و دیدن مناظر (۴) استفاده از همه‌ی حواس	۲
۳	قسمت‌های مختلف سلول مقابل را نام‌گذاری کنید. 	۲
۴	نام وسیله‌ی مقابل چیست؟ کاربرد این وسیله چیست؟ (از آن چه استفاده‌ای می‌کنند؟) 	۲
۵	با توجه به شکل نام هر سلول را بنویسید. 	۲
۶	سلول‌ها از چه نظر با هم فرق دارند؟ (دو مورد را بنویسید)	۲
۷	به چه آبی آب مقطر می‌گویند؟	۲

۲		۸	در شکل مقابل جای <u>آوند</u> را بکش؟
۲		۹	کار غذاسازی در کدام قسمت درخت سیب صورت می‌گیرد؟ آنرا رنگ کن.
۲		۱۰	در کدام شکل زیر مقدار کربن دی‌اکسید بیش‌تر تولید می‌شود؟ آنرا رنگ کن.
۲۰	جمع نمره		«موفق باشید»

جزوه سیپی