

به نام خدا

آزمون علوم تجربی پایه ی چهارم دبستان

شماره دانش آموز:

تاریخ:

دبستان:

نام و نام خانوادگی:

۱- برای دیدن سلول، از دستگاهی به نام استفاده می کنیم.

۲- سبزی رنگ برگ، به سبب وجود ماده ای به نام است.

۳- به موجودی که غذای خود را از بدن موجود زنده ی دیگر می گیرد، می گویند.

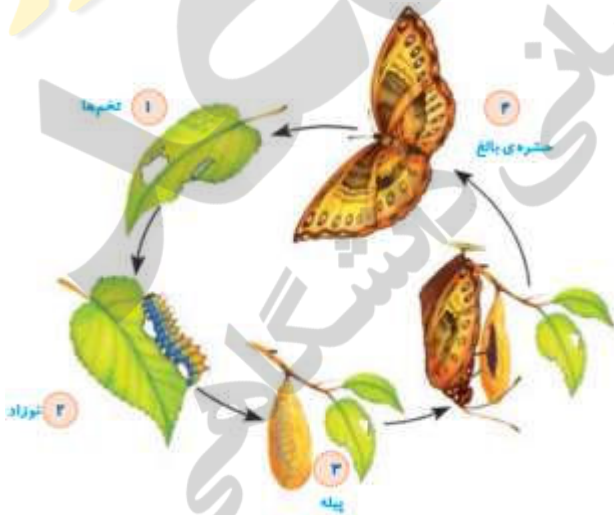
۴- به رگ هایی که از قلب خارج می شوند و به همه ی اندام ها می روند، می گویند.

۵- دو تفاوت موجود زنده و غیر زنده را در جدول زیر بنویسید.

موجود غیر زنده	موجود زنده

۶- شخم زدن چه فایده ای دارد؟

۷- کار سم پاشی برای از بین بردن آفت ها باید در زمان خاصی انجام گیرد، تا مؤثر باشد . با توجه به چرخه ی زیر، بهترین زمان را برای سم پاشی تعیین کنید.



۸- چرا به این جانوران، بندپا گفته می شود؟



به نام خدا

آزمون علوم تجربی پایه ی چهارم دبستان

شماره دانش آموز:

تاریخ:

دبستان:

نام و نام خانوادگی:

۹- جدول رو به رو را کامل کنید.

مثال	نوع محلول
	جامد در مایع
	مایع در مایع

۱۰- از انرژی گرمایی در چه کارهایی استفاده می شود؟

۱۱- در استفاده از الکتریسیته، چه نکات ایمنی را رعایت می کنید؟

۱۲- در شکل روبه رو چرا آهن ربای بالایی دورِ مداد، در هوا معلق مانده است؟

۱۳- سنگ های رسوبی چگونه به وجود می آیند؟

۱۴- هر چه درباره ی سیاره ی مشتری می دانید، بنویسید.

۱۵- چرا درها و پنجره های کلاس نباید مدّت زیادی بسته بمانند؟

۱۶- اگر گلبول های سفید از بدن دفاع می کنند، خوردن دارو چه فایده ای دارد؟

