

وسایل و مواد مورد نیاز جهت مسابقات آزمایشگاهی زیست و زمین پایه یازدهم

ردیف	ماده یا وسیله	ردیف	ماده یا وسیله
۱	کاغذ صافی	۲۱	کیف تشریح
۲	هماتوکسیلین	۲۲	اب مقطر
۳	اسید استیک	۲۳	مولاژ مغز
۴	کارمن زاجی	۲۴	مداد
۵	گیاه نعناع (ساقه)	۲۵	مولاژ چشم
۶	برگ نعناع	۲۶	چند کاغذ A۴
۷	ریشه چند گیاه علفی	۲۷	دو عدد دماسنج
۸	پیاز قرمز	۲۸	ماژیک
۹	لوله آزمایش	۲۹	برگ شمعدانی
۱۰	چند تره تازه	۳۰	تراش
۱۱	برگ توت	۳۱	دماسنج
۱۲	برم تیمول	۳۲	ارلن
۱۳	لوگول	۳۳	ظرف خاک
۱۴	مولاژ کامل گوش	۳۴	خط کش
۱۵	مولاژ نیم تنه بدن انسان	۳۵	پاک کن
۱۶	چند هسته خرما	۳۶	چسب مایع رازی
۱۷	مولاژ اسکلت	۳۷	چند نخ کاموا
۱۸	میکروسکوب دوچشمی	۳۸	بشر
۱۹	چند لام	۳۹	
۲۰	چند لامل	۴۰	

وسایل و مواد مورد نیاز جهت مسابقات آزمایشگاهی زیست و زمین پایه دهم

ردیف	ماده یا وسیله	ردیف	ماده یا وسیله
۱	کاغذ صافی	۲۱	کیف تشریح
۲	هماتوکسیلین	۲۲	سینی تشریح
۳	اسید استیک	۲۳	برگ شمعدانی
۴	کارمن زاجی	۲۴	مداد
۵	گیاه نعناع (ساقه)	۲۵	خط کش
۶	برگ نعناع	۲۶	کاغذ
۷	ریشه چند گیاه علفی	۲۷	دو عدد دماسنج
۸	پیاز قرمز	۲۸	چند لامل
۹	پیاز سفید	۲۹	یک تکه پارچه
۱۰	چند تره تازه	۳۰	کش پول
۱۱	برگ توت	۳۱	یک بشر با ۱۰ سی سی آب
۱۲	برم تیمول	۳۲	ارلن مایر
۱۳	لوگول	۳۳	قطب نما
۱۴	مولاژ کامل قلب	۳۴	خمیر بازی
۱۵	مولاژ نیم تنه بدن انسان	۳۵	صدف دوکفه ای
۱۶	چند هسته خرما	۳۶	کلیه گاو
۱۷	مولاژ اسکلت	۳۷	
۱۸	میکروسکوب دوچشمی	۳۸	
۱۹	چند لام	۳۹	
۲۰	اب مقطر	۴۰	