

لیست وسایل موجود در کیت آزمایشگاه یازدهم / بخش فیزیک

ردیف	نام قطعه یا وسیله	تعداد
۱	جعبه ابزار پلاستیکی	۱ عدد
۲	ترانسفورماتور	۱ عدد
۳	باتری آلکالاین	۴ عدد
۴	آهنربای ۱۰×۱۵ نیودیمیوم	۲ عدد
۵	آهنربای ۲۰×۳ نیودیمیوم	۱ عدد
۶	بورد سوراخ دار (بردبورد)	۱ عدد
۷	سیم سوسماری	۲ عدد
۸	نوک مداد 0.5	۱ بسته
۹	موتور جوجه گردان (مولد برق)	۱ عدد
۱۰	میله ی فولادی سوراخ دار	۲ عدد
۱۱	سیم لاگی نمره 0/55	۲ متر
۱۲	مجموعه آزمایش انتقال انرژی بدون سیم (دو حلقه سیم - مقاومت ۱ کیلو - ترانزیستور LED-N2222)	۱ سری
۱۳	میله ی آهنی	۲ عدد
۱۴	میخ فولادی (آزمایش موتور الکتریکی ساده)	۲ عدد
۱۵	میخ آهنی	۲۰۰ گرم
۱۶	لامپ LED سبز رنگ با اتصال سیمی	۱ عدد
۱۷	لامپ LED آبی رنگ با اتصال سیمی	۱ عدد
۱۸	لامپ LED قرمز رنگ با اتصال سیمی	۱ عدد
۱۹	قرص دیامغناطیس	۱ بسته
۲۰	قرص فرومغناطیس	۱ بسته
۲۱	چوبهای تعادل دیامغناطیس	۱ عدد
۲۲	چوبهای تعادل فرو مغناطیس	۱ عدد
۲۳	لامپ زنون سیم دار	۱ عدد
۲۴	میله های ریل آهنی	۲ عدد
۲۵	میله ی لغزنده آلومینیومی	۱ عدد
۲۶	پتانسومتر ۱۰ یا ۲۰ کیلو اهم	۱ عدد
۲۷	ترمیستور NTC	۱ عدد
۲۸	خازن ۴۷۰۰ میکرو فاراد	۱ عدد
۲۹	مقاومت ۱۰۰ اهم	۲ عدد
۳۰	مقاومت ۲۰ کیلو اهم	۱ عدد
۳۱	مقاومت ۱۰ کیلو اهم	۲ عدد
۳۲	ترانزیستور N2222	۱ عدد
۳۳	مقاومت حساس به نور LDR	۲ عدد
۳۴	آی سی مقایسه گر LM358	۱ عدد
۳۵	میله های دیامغناطیس شیشه ای 3cm	۲ عدد
۳۶	میله های دیامغناطیس آلومینیومی 3cm	۲ عدد
۳۷	نخ	۱ کلاف
۳۸	جا باتری	۱ عدد
۳۹	دیواره های چوبی نگهدارنده ریل سیمی	۲ عدد
۴۰	سیم پین دار	۱۲ عدد
۴۱	حلقه آلومینیومی باز (قانون لنز)	۱ عدد
۴۲	حلقه آلومینیومی بسته (قانون لنز)	۱ عدد
تعداد کل قطعات داخل پک		۶۸ قطعه