**רשימת ציוד וחומרים**: **אור ולראות - קול ולשמוע**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שם השער** | **הציוד הנדרש** | **כמות** |
| **השער: אור ולראות - קול ולשמוע** | תיבה אפלה | 8 יחידות |
| פנס כיס | 8 יחידות |
| בית נורה עם נורה, סוללה ושלושה חוטי חשמל | 8 יחידות |
| פלסטלינה | 8 יחידות |
| מנורת שולחן | 1 יחידה |
| צינור גומי אטום לאור באורך 30-20 ס"מ | 4 יחידות |
| חוט קשירה | 8 יחידות |
| פחית משקה ריקה | 16 יחידות |
| מד-טמפרטורה (כוהל) | 16 יחידות |
| צינור גומי אטום לאור באורך 30-20 ס"מ | 4 יחידות |
| גומיות | 1 חבילה |
| צמר גפן | 1 חבילה |
| לוחות מחומרים שונים) זכוכית, קרטון, עץ, נייר, אלומיניום, ברזל( - אורך כ-5 ס"מ, רוחב כ-ס"מ, עובי כ-2 מ"מ. | 8 יחידות מכל סוג |
| רדיד אלומיניום | 1 גליל |
| שקף | 8 יחידות |
| מִנְסָרָה מְשולשת עשויה חומר שקוף (זכוכית, פלסטיק) | 6 יחידות |
| דגם של גלגל נְיוּטוֹן | 1 יחידה |
| מגש מתכת | 8 יחידות |
| מראה קטנה | 16 יחידות |
| מד-רעש | 1 יחידה |
| חיישני קול | 6 – 8 יחידות |
| סיכות | 8 חבילות |
| מגש פלסטיק | לכל קבוצה |
| מלח דק | 200 גרם |
| בלון | 10 יחידות |
| משקפי מגן | 8 יחידות |
| קולן | 1 יחידה |
| קופסת שימורים פתוחה משני הצדדים | 8 יחידות |
| קערות למים | 8 יחידות |
| דגם מתפרק של עין | 1 יחידה |
| דגם מתפרק של אוזן | 1 יחידה |
| מפה: מבנה האוזן | 1 יחידה |
| מפה: מבנה העין | 1 יחידה |