**Actividad Sugerida Nº10**

**Separación de la luz en colores**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD** |
| **Investigar experimentalmente y explicar algunas características de la luz; por ejemplo: viaja en línea recta, se refleja, puede ser separada en colores. (OA 9)**  Participar en investigaciones experimentales guiadas en forma colaborativa (OA b) | Los estudiantes, guiados por el docente, se dirigen al jardín o patio del recinto educativo y rosean una fina capa de agua al aire (esto se logra presionando firmemente el extremo de una manguera). Observan el arco iris que se forma cuando la luz del sol pasa a través de las finas gotas de agua. Registran sus observaciones, rotulando el orden de los colores observados. |