**Actividad Sugerida Nº8**

**Fuerzas que actúan sobre objetos**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD** |
| **Demostrar, por medio de la investigación experimental, los efectos de la aplicación de fuerzas sobre objetos, considerando cambios en la forma, la rapidez y la dirección del movimiento, entre otros. (OA 12)**  Comunicar ideas, explicaciones, observaciones y diagramas, modelos físicos y presentaciones usando TIC. (OA f) | Los estudiantes hacen una lista de situaciones cotidianas (particularmente juegos y deportes que ellos practiquen) en donde las fuerzas:  • Sacan del reposo a ciertos objetos.  • Permiten detener objetos en movimiento.  • Sacan de su trayectoria objetos en movimiento.  Señalan, para cada caso, el o los objetos (pies, cabezas, raquetas, etc.) que producen las fuerzas antes mencionadas. ® Educación Física y Salud. |