|  |  |
| --- | --- |
| Resultado de imagen de logo colegio niño jesus talagante | Guía n°1 Física  Ondas y Sonido  Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Fecha : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: Primero medio \_\_ |

1. Complete el siguiente mapa conceptual utilizando AL MENOS los conceptos de a continuación.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONDAS ELECTROMAGNETICAS | PERTURBACION | ONDAS MECANICAS | LUZ | SEGÚN SU NATURALEZA |
| ONDAS TRANSVERSALES | SONIDO | ONDAS | ONDAS LONGITUDINALES | SEGÚN SU DIRECCION DE PROPAGACION |

|  |
| --- |
|  |

1. De acuerdo con la clasificación de las ondas, determine a cuál de estas corresponde cada una.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONDA | según su naturaleza | según su dirección de propagación | según su dimensión de propagación | según sus límites o sentido de |
| Sonido |  |  |  |  |
| Luz |  |  |  |  |
| Olas |  |  |  |  |
| Ondas de radio |  |  |  |  |