San Fernando College

Departamento de Ciencias y Matemática

Física

Prof. Renata Rojas N.

[rrojas@sanfernandocollege.cl](mailto:rrojas@sanfernandocollege.cl)

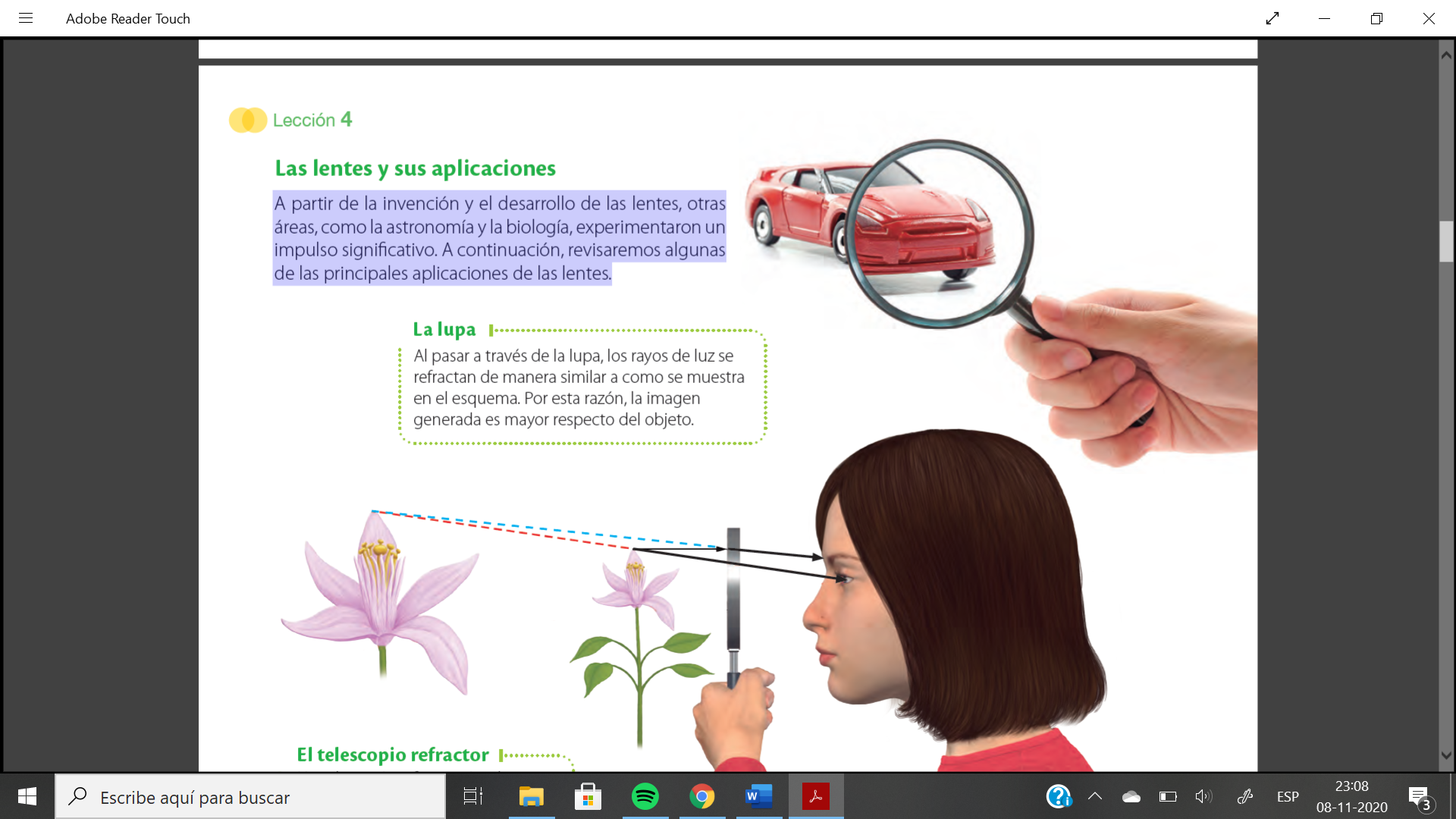
**Guía 2 noviembre: Aplicaciones de los lentes**

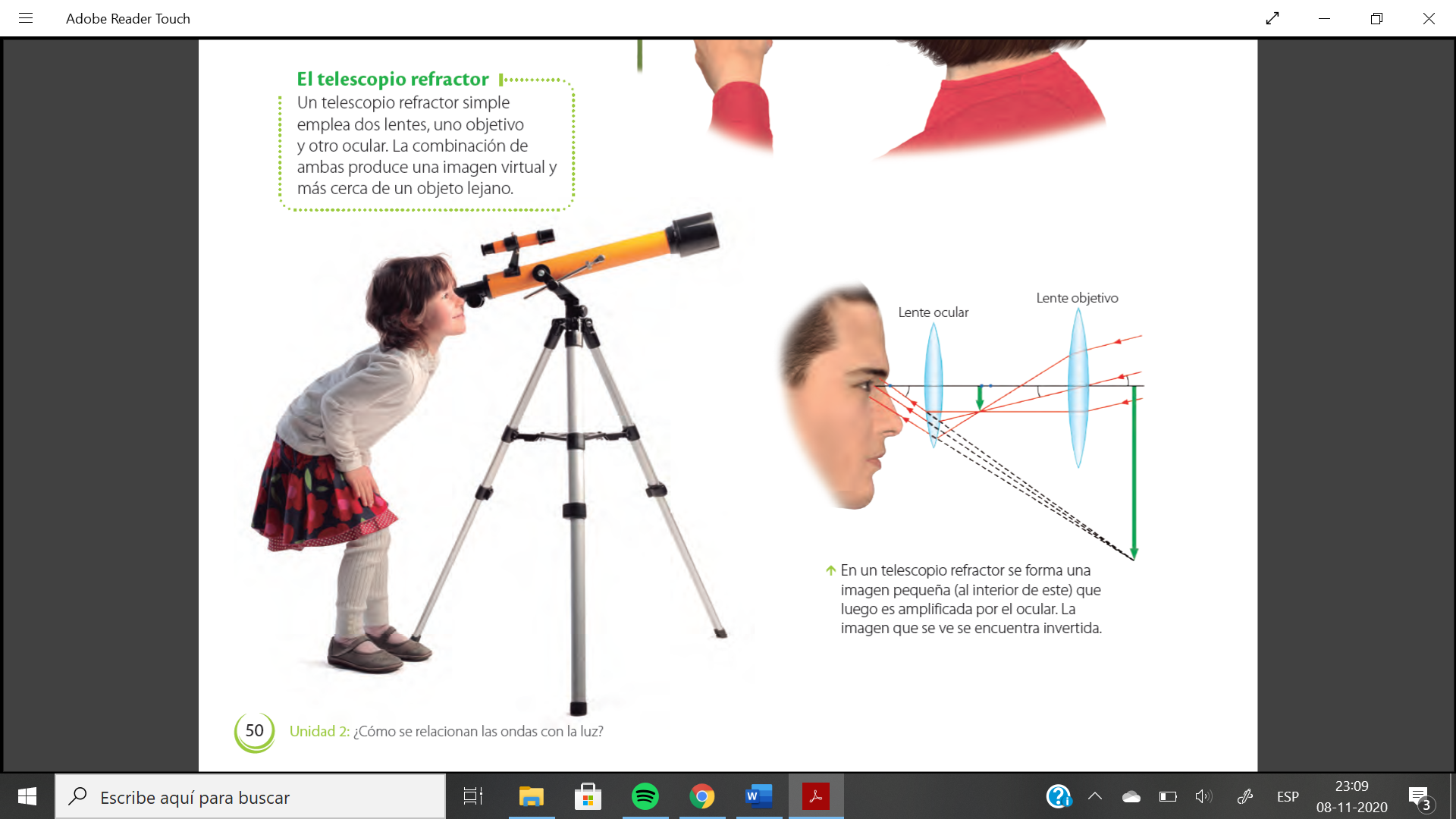
|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | |
| **Curso:** 1° Medio \_\_\_ | **Fecha:** |
| **Contenidos** | **Habilidades** |
| *Luz: Lentes* | * Observar y plantear preguntas * Procesar y analizar la evidencia |

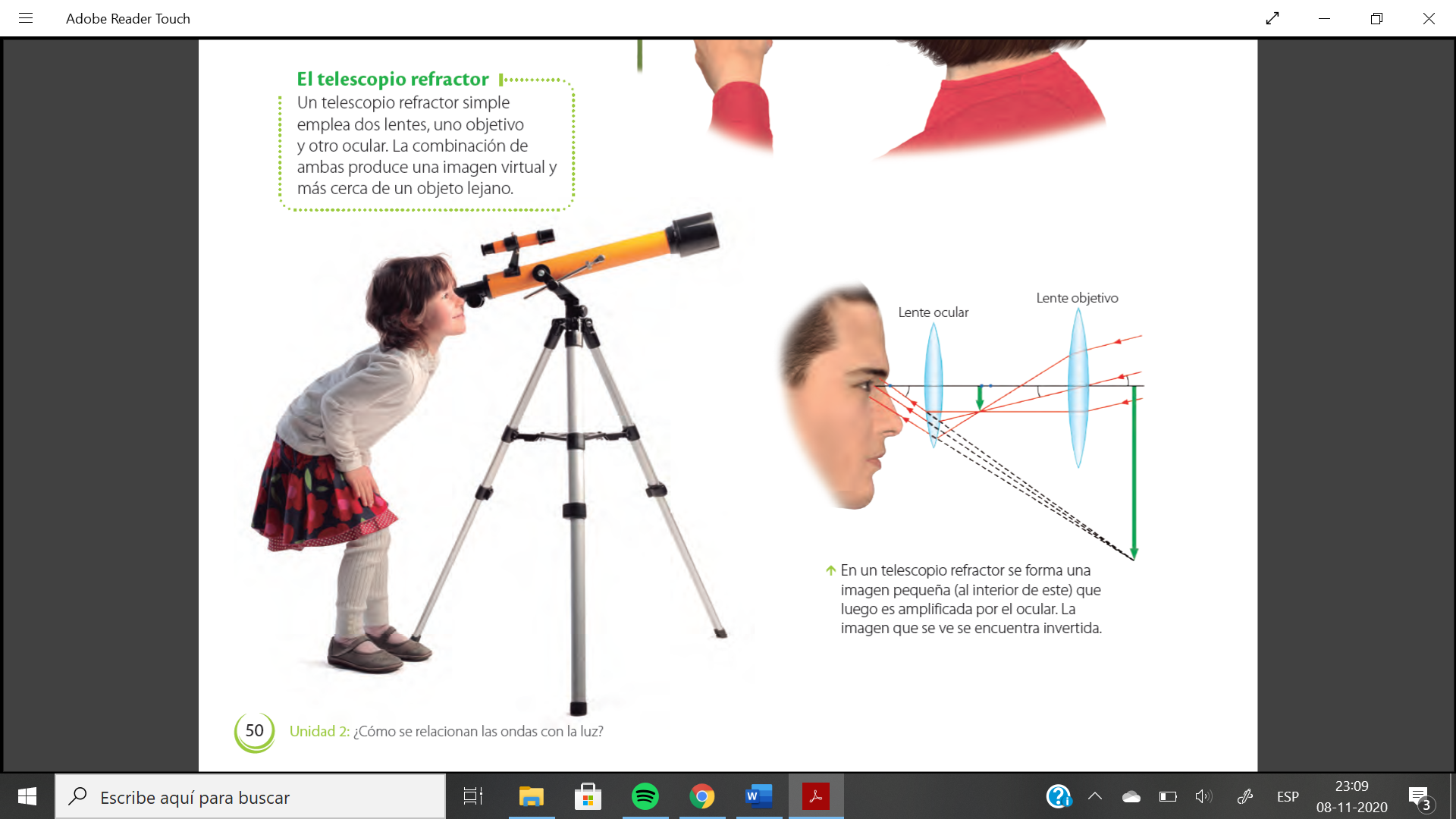
**Objetivo:** Explicar fenómenos luminosos, como la reflexión, la refracción, la interferencia y el efecto Doppler, entre otros, por medio de la experimentación y el uso de modelos.

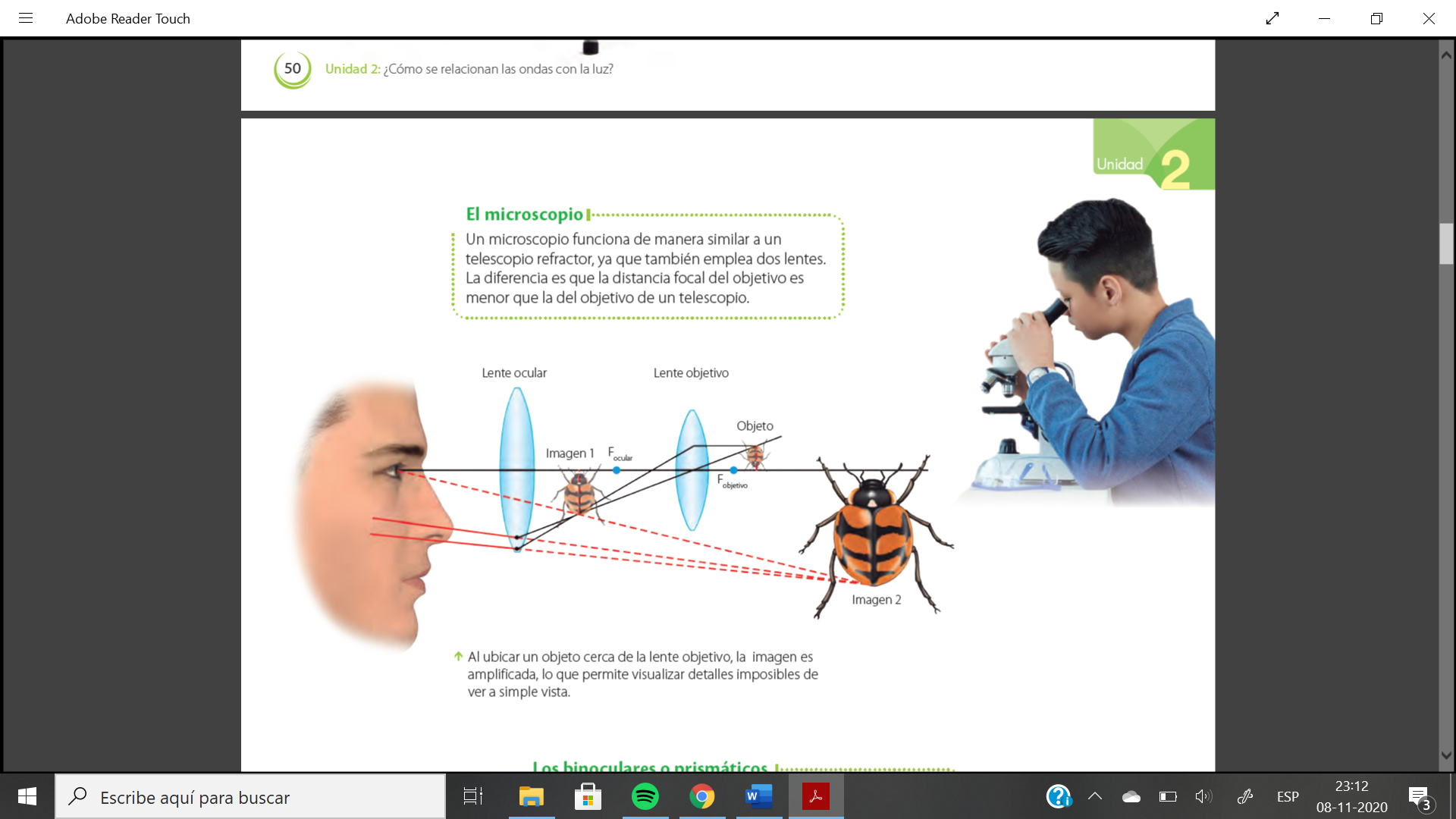
Distintos ejemplos de lentes convergentes y divergentes

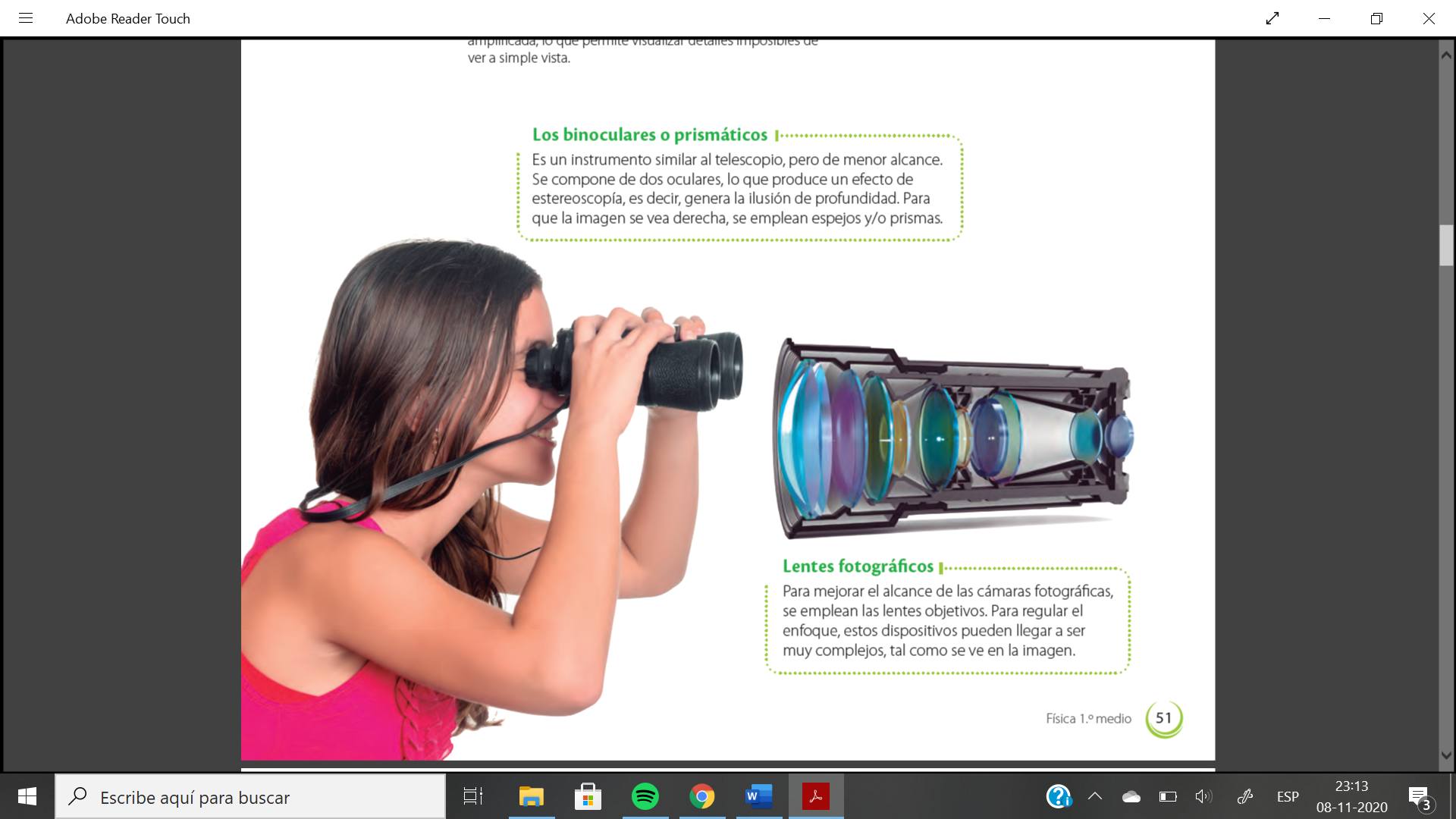
A partir de la invención y el desarrollo de las lentes, otras áreas, como la astronomía y la biología, experimentaron un impulso significativo. A continuación, revisaremos algunasde las principales aplicaciones de las lentes.





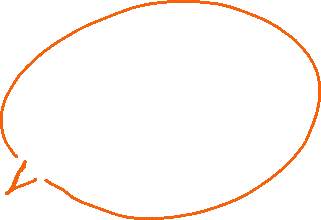






**Es hora de buscar:**

Averigua cómo se forman las imágenes en el ojo y los problemas asociados a la visión como miopía o hipermetropía









**\* Se hará una clase por Meet el martes 17/11 a las 15.00, me contactaré con el/la presidente de cada curso para para obtener los correos de cada uno. No se aceptarán estudiantes sin invitación.**



**\*\* Esta guía se subirá, por la plataforma CLASSROOM, puede consultar dudas por ese medio o al correo electrónico que está al principio de esta guía (esquina superior izquierda)**