

# Линзы.

---

# Что называется линзой?

---

- Линзой называется прозрачное тело, ограниченное двумя сферическими поверхностями.
-

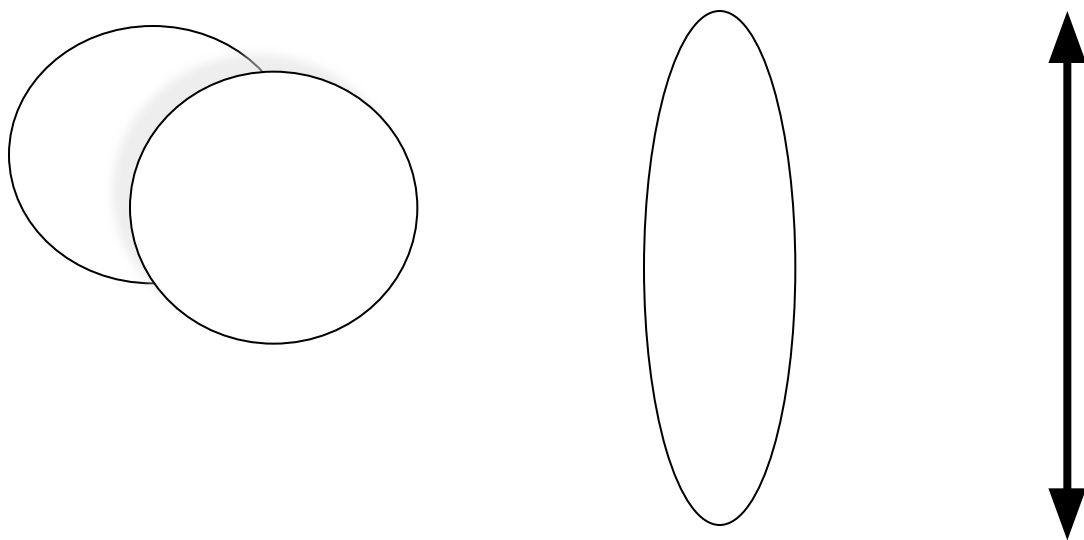
# Виды линз.

---

- Различают выпуклые- середина толще и вогнутые- края толще.
-

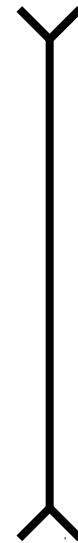
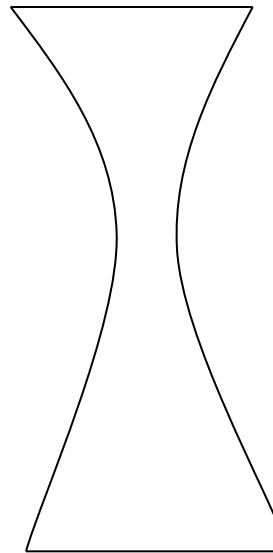
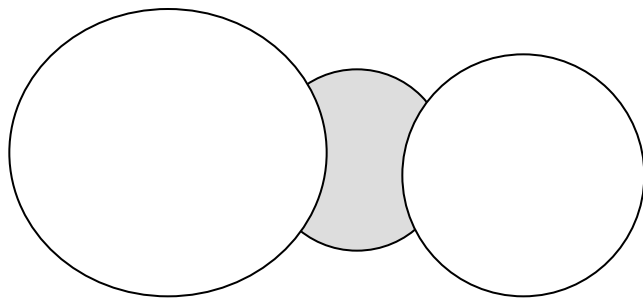
# Собирающие линзы.

---



# Рассеивающие линзы.

---



# Оптическая сила линзы.

---



A red rectangular box containing the equation  $D=1/F$ .
$$\square D=1/F$$