

Witam !!!

Dzisiejszy temat: RODZAJE SOCZEWEK.

1. Soczewka nazywamy bryłą przezroczystą, ograniczona z dwóch stron powierzchniami kulistymi lub jedną powierzchnią kulistą, a drugą płaską.
2. Rodzaje soczewek:
  - a) **Skupiające** – spełniają podobną rolę jak zwierciadła wklęsłe. Są to zawsze soczewki grubsze w środku niż przy brzegach i przynajmniej jedna z powierzchni jest częścią powierzchni kulistej, a druga może być płaska:

- Soczewka dwuwypukła



- Płasko-wypukła



- Wklęsło-wypukła

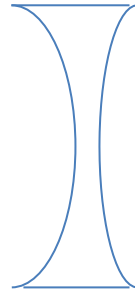


SYMBOL GRAFICZNY SOCZEWKI SKUPIAJĄCEJ:



b) **Rozpraszające** – spełniają podobną rolę jak zwierciadła wypukłe. Są to soczewki cieńsze w środku niż po brzegach :

➤ Dwuwklęsta



➤ Płasko-wklęsta



➤ Wypukło-wklęsta



SYMBOL GRAFICZNY SOCZEWKI SKUPIAJĄCEJ:

