

Witam. Przesyłam zagadnienia z fizyki dla kl. 8 na dzisiejszy dzień.

❖ Napiszcie w zeszycie temat lekcji:

**Temat 52:** Z zwierciadła i ich rodzaje.

17 kwiecień , 2020

*Dla przećwiczenia materiału: **zadania 4 i 5** na stronie 223 podręcznika.*

*Zjawisko odbicia i rozproszenia światła (przypomnienie)*

*zadania od 1 do 4 na stronie 228 podręcznika.*

❖ Przeczytaj tekst z podręcznika (strony 229 do 235).

**(Notatka w trakcie spotkania online) :**

Zwierciadłem nazywamy gładka powierzchnie odbijająca padające na nią światło.

Jeśli powierzchnia zwierciadła jest fragmentem płaszczyzny to mamy do czynienia ze **zwierciadłem płaskim** (lustrem)

Jeśli powierzchnia zwierciadła jest fragmentem sfery to mamy do czynienia ze **zwierciadłem sferycznym** albo inaczej **kulistym**.

Jeśli powierzchnia odbijająca zwierciadła sferycznego stanowi wewnętrzną część powierzchni kuli to mamy do czynienia ze **zwierciadłem kulistym wklęsłym** a jeśli jest to zewnętrzna część powierzchni kuli – to mowa jest o **zwierciadle kulistym wypukłym**.

**KONSTRUKCJE OBRAZU W LUSTRZE + ELEMENTY ZWIERCIADŁA KULISTEGO.**

**(patrz załączniki na stronie internetowej szkoły)**

W razie pytań proszę pisać na adres: [airmanx1996@gmail.com](mailto:airmanx1996@gmail.com) lub dołącz do spotkania online na zoomie w piątek w godzinach 9.15-10.15 : <https://us04web.zoom.us/j/4342334374>

Pozdrawiam

M. Poliwoda