KL VIII - 07.04.21r.

T: Światło rozchodzenie się światła

1. Promień świetlny jest to bardzo wąska wiązka światła

 2. Prędkość światła w powietrzu jest zbliżona do prędkości światła w próżni i wynosi 300000 km/s

3. Prędkość światła w innych ciałach ( ośrodkach ) wynosi np. w wodzie około 225000 km/s a w szkle około       200000 km/s

4. Światło rozchodzi się po liniach prostych, jest to najkrótsza droga- zasada Fermata.