

Temat: Powtórzenie wiadomości – optyka.

Polecenie 1. Podręcznik strona 227 przeczytaj powtórzenie.

Polecenie 2. Odpowiedzi na poniższe pytania zapisz w zeszycie.

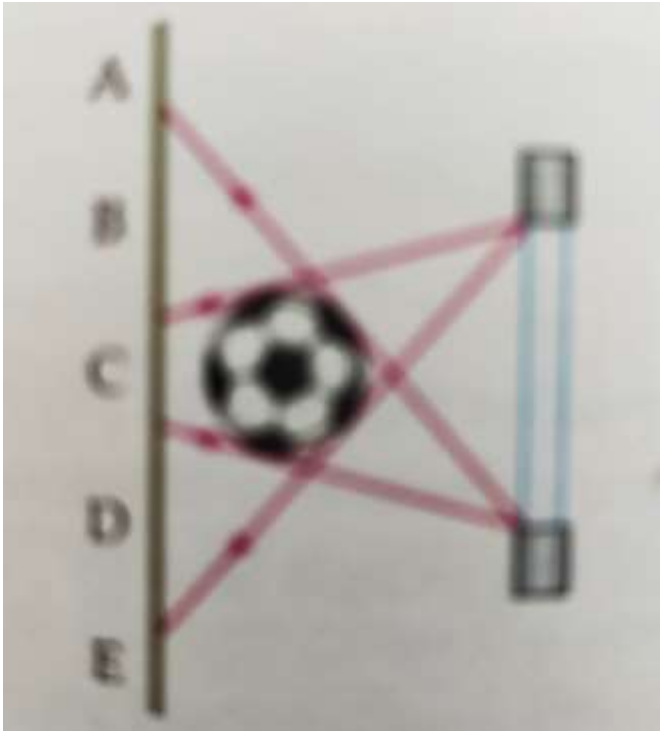
Zadania

- 1) Wskaż wśród wymienionych ciał te, które nie są źródłami światła:
 - a) świetlówka
 - b) robaczek świętojański
 - c) świeteczko odbłaskowe
 - d) ekran telewizora
 - e) ekran kinowy
- 2) Piłka oświetlona przez świetlówkę rzuca cień na ścianę. Odczytaj którymi literami oznaczono cień, półcień i obszar oświetlony.

Cień

Półcień

Obszar oświetlony



- 3) Narysuj w zeszyte promień światła przechodzący z wody do szkła tak, aby kąt padania wynosił 15° . Następnie narysuj promień załamany. Skorzystaj z wykresu w podręczniku strona 261.

Polecenie 3

Otwórz e-podręcznik: [Podsumowanie wiadomości z optyki \(epodreczniki.pl\)](http://epodreczniki.pl)

Powtórz materiał.

Wykonaj test (poprawne odpowiedzi zapisz w zeszycie).