

1 Zaznacz przykłady źródeł światła.

☐ A. Księżyc

☐ B. Słońce

☐ C. żarówka

☐ D. kometa

☐ E. błyskawica


☐ F. Jowisz


(.../3 pkt)


2 Poszczególnym rodzajom szklanych soczewek umieszczonych w powietrzu przyporządkuj ich cechę.


A. skupiająca

B. rozpraszająca

☐A/ ☐B

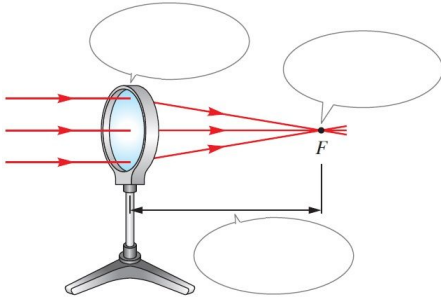
☐A/ ☐B

☐A/ ☐B

☐A/ ☐B

(.../4 pkt)

3 W miejsca oznaczone chmurkami wpisz odpowiednie nazwy.



(.../3 pkt)

4 Oceń prawdziwość zdań. Zaznacz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F, jeśli jest fałszywe.

(.../3 pkt)

1.	Soczewka wypukła skupia światło.	P	F
2.	Ognisko soczewki znajduje się w jej środku.	P	F
3.	Ogniskowa to punkt, w którym przecinają się promienie po przejściu przez soczewkę.	P	F
4.	Soczewka wypukła ma ognisko pozorne.	P	F