



**Rys. 35.21.** a) Dwa promienie świetlne wychodzące z punkowego przedmiotu  $P'$ , po załamaniu na dwóch sferycznych powierzchniach „soczewki”, tworzą rzeczywisty obraz  $O''$ . Promienie najpierw przechodzą przez powierzchnię wypukłą (lewą powierzchnię boczną soczewki), a następnie przez powierzchnię wklęsłą (prawą powierzchnię boczną soczewki). Promień przechodzący przez punkty  $a'$  i  $a''$  jest w rzeczywistości promieniem bliskim osi optycznej soczewki. b) Strona lewa i c) strona prawa „soczewki” z rys. (a) pokazane oddzielnie