

Subiectul D. OPTICA

| Nr. item | Soluție/Rezolvare |
|----------|---|
| II. a. | prima formulă fundamentală a lentilelor $\beta = \frac{x_2}{x_1} = 5$ Rezultat final: $f = 12,5 \text{ cm}$ |
| b. | $C = 1/f$ Rezultat final: $C = 8 \text{ } \delta$ |
| c. | desen realizat corect |
| d. | $\frac{1}{x_2} - \frac{1}{x_1} = C$ $C = C_1 + C_2$ Rezultat final: $C_2 = 4,5 \text{ } \delta$ |