

Tópicos da Prova de Física

- Radiação: conceitos, tipos e características
- Modelos atômicos
- Reações nucleares
- Desintegração nuclear
- Efeitos biológicos das radiações
- Proteção radiológica
- Aplicações das radiações

Bibliografia sugerida

OKUNO, E.; CALDAS, I. L.; CHOW, C. Física para ciências biológicas e biomédicas. São Paulo: Harper & Row do Brasil, 1982. cap. 1-8.

SERWAY, R. A.; JEWETT JR, J. W. Princípios de física. 3. ed. Tradução de A. K. T. Assis; L. F. de Mello. São Paulo: Cengage Learning, 2009. v. 4, cap. 29-30.