**NHÀ XUẤT BẢN GIÁO DỤC VIỆT NAM**

**PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH**

**MÔN VẬT LÍ 11**

**KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG**

**PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH VÀ DỰ KIẾN KẾ HOẠCH DẠY HỌC**

**VẬT LÍ 11  
(BỘ SÁCH CỦA NXBGDVN)**

| **STT** | **Tên bài** | **Số tiết** |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Chương I: Dao động điều hoà** | **12** |
|  | Bài 1: Dao động điều hoà | 2 |
|  | Bài 2: Các đại lượng đặc trưng của dao động điều hoà | 2 |
|  | Bài 3: Vận tốc, gia tốc trong dao động điều hoà | 2 |
|  | Bài 4: Bài toán về dao động điều hoà (các đại lượng đặc trưng li độ, vận tốc, gia tốc) | 1 |
|  | Bài 5: Hệ cơ dao động điều hoà. Cơ năng | 2 |
|  | Bài 6: Dao động tắt dần. Dao động cưỡng bức. Hiện tượng cộng hưởng | 2 |
|  | Bài 7: Bài toán về sự chuyển hoá giữa động năng và thế năng trong dao động điều hoà | 1 |
| 2 | **Chương II: Sóng** | **14** |
|  | Bài 8: Mô tả sóng | 2 |
|  | Bài 9: Sóng ngang, sóng dọc, sự truyền năng lượng bởi sóng | 2 |
|  | Bài 10: Thực hành đo tần số của sóng âm | 2 |
|  | Bài 11: Sóng điện từ | 1 |
|  | Bài 12: Giao thoa sóng | 2 |
|  | Bài 13: Sóng dừng | 2 |
|  | Bài 14: Ví dụ giải các bài tập về sóng | 1 |
|  | Bài 15. Thực hành đo tốc độ truyền âm | 2 |
| 3 | **Chương III: Điện trường** | **16** |
|  | Bài 16:Lực tương tác giữa hai điện tích | 2 |
|  | Bài 17. Khái niệm điện trường | 2 |
|  | Bài 18. Điện trường của hệ điện tích | 2 |
|  | Bài 19. Điện trường đều | 3 |
|  | Bài 20. Thế năng điện | 2 |
|  | Bài 21. Điện thế | 2 |
|  | Bài 22. Tụ điện và điện dung | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 4 | **Chương IV: DÒNG ĐIỆN**  **MẠCH ĐIỆN** | **13** |
|  | Bài 25. Cường độ dòng điện | 2 |
|  | Bài 26. Điện trở - Định luật Ôm | 4 |
|  | Bài 27. Nguồn điện | 3 |
|  | Bài 28. Năng lượng điện tiêu thụ. Công suất điện tiêu thụ | 2 |
|  | Bài 29. Thực hành đo suất điện động và điện trở trong của nguồn điện 1 chiều (pin điện hóa hoặc ac quy) | 2 |
|  | **Kiểm tra, đánh giá** | **7** |
|  | Tổng số | **70** |