**PHÂN CÔNG SOẠN GIẢNG GIÁO ÁN THEO CÔNG VĂN 5512**

**Trần Minh Vũ-zalo 0397807060**

**Email tổng hợp: diendangiaoducphothong@gmail.com**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên chương, bài học trong sách giáo khoa Toán 10** | ***Số tiết*** | ***Tổ trưởng*** | ***Ghi chú*** |
| **CHƯƠNG I. MỆNH ĐỀ TOÁN HỌC. TẬP HỢP** | **7** |  |  |
| §1. Mệnh đề toán học | 3 | Hồ Thị Điểm | **Chưa xác nhận** |
| §2. Tập hợp. Các phép toán trên tập hợp | 3 | |  | | --- | | **Nguyễn Ngọc Hân** | |  |
| Bài tập cuối chương I | 1 | |  | | --- | | **Phạm Thị Thu** | |  |
| **CHƯƠNG II. BẤT PHƯƠNG TRÌNH VÀ HỆ BẤT PHƯƠNG TRÌNH BẬC NHẤT HAI ẨN** | **6** |  |  |
| §1. Bất phương trình bậc nhất hai ẩn | 2 | |  | | --- | | **Lê Thị Thanh Tuyền** | | Chưa adzalo |
| §2. Hệ bất phương trình bậc nhất hai ẩn | 3 | |  | | --- | | **Nguyễn Thị Thuý** | |  |
| Bài tập cuối chương II | 1 | |  | | --- | | **Nguyễn Thị Thúy Quỳnh** | | Chưa xác nhận |
| **CHƯƠNG III. HÀM SỐ VÀ ĐỒ THỊ** | **17** |  |  |
| §1. Hàm số và đồ thị | 5 | |  | | --- | | Nguyễn Minh Trường | | Chưa xác nhận |
| §2. Hàm số bậc hai. Đồ thị hàm số bậc hai và ứng dụng | 2 | |  | | --- | | **Chu Viết Tấn** | |  |
| §3. Dấu của tam thức bậc hai | 3 | |  | | --- | | **Nguyễn Ngọc Sơn** | |  |
| §4. Bất phương trình bậc hai một ẩn | 3 | |  | | --- | | **Trần Thị Bảo Châu** | |  |
| §5. Hai dạng phương trình quy về phương trình bậc hai | 2 | |  | | --- | | **Bùi Thị Nga** | |  |
| Bài tập cuối chương III | 2 | |  | | --- | | Hoàng Ngọc Hùng | | Chưa xác nhận |
| **CHƯƠNG IV. HỆ THỨC LƯỢNG TRONG TAM GIÁC. VECTƠ** | **16** |  |  |
| §1. Giá trị lượng giác của một góc từ 0o đến 180o . Định lí côsin và định lí sin trong tam giác | 4 | |  | | --- | | **Nguyễn Văn Ái** | | Chưa vô nhóm tổ trưởng |
| §2. Giải tam giác. Tính diện tích tam giác | 2 | |  | | --- | | **Trần Bá Hải** | | Chưa xác nhận |
| §3. Khái niệm vectơ | 2 | |  | | --- | | **Vũ Mạnh Cường** | |  |
| §4. Tổng và hiệu của hai vectơ | 2 | |  | | --- | | **Hoàng Minh** | |  |
| §5. Tích của một số với một vectơ | 2 | |  | | --- | | **Trần Phạm Vân Hiển** | | Chưa xác nhận |
| §6. Tích vô hướng của hai vectơ | 2 | |  | | --- | | **Phạm Hữu Thành** | | Chưa xác nhận |
| Bài tập cuối chương IV | 2 | |  | | --- | | **Hà Thị Ngọc Bích** | | Chưa xác nhận |
| **HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH VÀ TRẢI NGHIỆM**  Chủ đề 1. Đo góc | **3** | |  | | --- | | Đặng Văn Long | | Chưa xác nhận |
| **Chương V. ĐẠI SỐ TỔ HỢP** | **11** |  |  |
| §1. Quy tắc cộng. Quy tắc nhân. Sơ đồ hình cây | 4 | |  | | --- | | **Trần Hương Trà** | | Chưa adzalo |
| §2. Hoán vị. Chỉnh hợp | 2 | |  | | --- | | **Phùng Thị Điềm** | | Chưa adzalo |
| §3. Tổ hợp | 2 | |  | | --- | | **Lưu Thị Minh** | |  |
| §4. Nhị thức Newton | 2 | |  | | --- | | **Lưu Khánh Ly** | |  |
| Bài tập cuối chương V | 1 | |  | | --- | | **Đào Mai Ly** | |  |