SỞ GD&ĐT TỈNH BÌNH ĐỊNH

**TRƯỜNG THPT TĂNG BẠT HỔ**

**KẾ HOẠCH THỰC TẬP GIẢNG DẠY**

(Khóa K40, hệ đại học sư phạm chính quy, Trường ĐHQN – Năm học 2020-2021)

**HỌ TÊN SV: Nguyễn Quốc Dương**

**MÔN DẠY: Toán**

| **Tuần** | **Ngày** | **Tên bài dạy** | **Lớp dạy** | **Tiết/ Thứ** | **Mục đích, yêu cầu** | **Kiến thức cơ bản** | **Phương pháp dạy học** | **Đồ dùng dạy học** | **Chuẩn bị của thầy và trò** | **Có đánh giá** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **08/03/2021**  **đến**  **14/03/2021** | **Đạo hàm và ý nghĩa đạo hàm.** | 11E | 1/5 | *Về kiến thức:*  *-*  Biết định nghĩa đạo hàm (tại một điểm, trên một khoảng).  - Biết‎ ý nghĩa cơ học và ý nghĩa hình học của đạo hàm.  *Về kỹ năng:*  - Tính được đạo hàm của hàm luỹ thừa, hàm đa thức bậc 2 hoặc 3 theo định nghĩa;  - Viết được phương trình tiếp tuyến của đồ thị hàm số tại một điểm thuộc đồ thị  - Biết tìm vận tốc tức thời tại một thời điểm của một chuyển động có phương trình S = f(t). | - Các bài toán dẫn đến khái niệm đạo hàm.  - Định nghĩa đạo hàm tại một điểm.  - Cách tính đạo hàm bằng định nghĩa. | - Dạy học theo nhóm kết hợp dạy học cá nhân.  - Hình thức thảo luận, gợi mở. | Giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu,… | - Giáo viên: giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu, bảng phụ, …  - Học sinh: Sách giáo khoa, vở ghi chép,… | Đánh giá |
| **4** | **22/03/2021**  **đến**  **28/03/2021** | **Đường thẳng vuông góc với mặt phẳng.** | 11E |  | *Về kiến thức:*  Biết được:  *-* Định nghĩa và điều kiện đường thẳng vuông góc với mặt phẳng;  - Khái niệm phép chiếu vuông góc;  - Khái niệm mặt phẳng trung trực của một đoạn thẳng.  *Về kỹ năng :*  - Biết cách chứng minh: một đường thẳng vuông góc với mặt phẳng; một đường thẳng vuông góc với một đường thẳng.  - Xác định được hình chiếu vuông góc của một điểm, một đường thẳng lên một mặt phẳng.  - Bước đầu vận dụng được định lí ba đường vuông góc.  - Xác định được góc giữa đường thẳng và mặt phẳng.  - Biết xét mối liên hệ giữa tính song song và tính vuông góc của đường thẳng và mặt phẳng. | + Định nghĩa.  + Điều kiện để đường thẳng vuông góc với mặt phẳng. + Tính chất. | - Dạy học theo nhóm kết hợp dạy học cá nhân.  - Hình thức thảo luận, gợi mở. | Giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu,… | - Giáo viên: giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu, bảng phụ, …  - Học sinh: Sách giáo khoa, vở ghi chép,… | Đánh giá |
| **5** | **15/03/2021**  **đến**  **21/03/2021** | **Quy tắc tính đạo hàm.** | 11E |  | *Về kiến thức:*  Biết quy tắc tính đạo hàm của tổng, hiệu, tích, thương các hàm số; hàm hợp và đạo hàm của hàm hợp.  *Về kỹ năng:*  Tính được đạo hàm của hàm số được cho ở các dạng nói trên. | + Đạo hàm của một số hàm số thường gặp.  + Đạo hàm của tổng, hiệu, tích, thương. | - Dạy học theo nhóm kết hợp dạy học cá nhân.  - Hình thức thảo luận, gợi mở. | Giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu,… | - Giáo viên: giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu, bảng phụ, …  - Học sinh: Sách giáo khoa, vở ghi chép,… | Đánh giá |
| **6** | **29/03/2021**  **đến**  **04/04/2021** | **Quy tắc tính đạo hàm:** Bài tập | 11E |  | Biết được :  - Khái niệm góc giữa hai mặt phẳng;  - Khái niệm và điều kiện hai mặt phẳng vuông góc;  - Tính chất hình lăng trụ đứng, lăng trụ đều, hình hộp đứng, hình hộp chữ nhật, hình lập phương;  - Khái niệm hình chóp đều và chóp cụt đều.  Về kỹ năng :  - Xác định được góc giữa hai mặt phẳng.  - Biết chứng minh hai mặt phẳng vuông góc | + Vận dụng kiến thức đã học hôm trước để làm một số bài tập củng cố. | - Dạy học theo nhóm kết hợp dạy học cá nhân.  - Hình thức thảo luận, gợi mở. | Giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu,… | - Giáo viên: giáo án, sách giáo khoa, thước kẻ, máy chiếu, bảng phụ, …  - Học sinh: Sách giáo khoa, vở ghi chép,… | Đánh giá |

|  |  |
| --- | --- |
| Ngày 08 tháng 03 năm 2021  **GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN**  *(Ký, ghi rõ họ tên)*  **Nguyễn An Cư** | *Ngày 08 tháng 03 năm 2021*  **SINH VIÊN THỰC TẬP**  *(Ký, ghi rõ họ tên)*  **Nguyễn Quốc Dương** |