SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO     **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU**

**TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH**

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 01 năm 2021*

**KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY**

**MÔN TOÁN - LỚP 10** (Chương trình chuẩn )

**HỌC KỲ II - NĂM HỌC 2020 – 2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết**  **PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Nội dung buổi 2** |
| **1**  11/01 –> 17/01 | 50 – 51  52  24 | **Đại số:**  **Bài 2**. Bài tập BPT và hệ BPT.  **Bài 3.** Dấu nhị thức bậc nhất  **Hình học:**  **Bài 3.** Các hệ thức lượng trong tam giác (tt). | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Ôn tập giả hệ bất phương trình một ẩn.  2) Giải tam giác. Cách chứng minh các hệ thức lượng trong tam giác. |
| **2**  18/01 –> 24/01 | 53 – 55  25 | **Đại số:**  **Bài 3.** Dấu nhị thức bậc nhất (tt)  **Hình học:**  **Bài 3.** Các hệ thức lượng trong tam giác (tt). | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách xét dấu đa thức.  2) Cách giải bất phương trình tích. |
| **3**  25/01 –> 31/01 | 56 – 58  26 | **Đại số:**  **Bài 4.** Bất phương trình bậc nhất hai ẩn  **Hình học:**  **Bài 3*.***Các hệ thức lượng trong tam giác (tt) | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách giải bất phương trình thương.  2) Giải tam giác. |
| **4**  01/02 –> 07/02 | 59 – 61  27 | **Đại số:**  **Bài 5.** Dấu tam thức bậc hai  **Hình học:**  **Bài 3.** Tính các giá trị cạnh, góc…  Ôn tập chương II. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Ôn tập Cách xét dấu đa thức & phân thức.  2) Cách giải bất phương trình tích – thương (tt). |
| **5**  15/02–> 21/02 | 62 – 63  64  28 | **Đại số:**  **Bài 5.** Dấu tam thức bậc hai  ***Kiểm tra thường xuyên.***  **Hình học:**  **Chương 3. PHƯƠNG PHÁP TỌA ĐỘ TRONG MẶT PHẲNG**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách giải bất phương trình bậc hai.  2) Cách tìm giá trị của tham số để f(x) không đổi dấu trên một miền. |
| **6**  22/02–> 28/02 | 65 – 66  67  29 | **Đại số:**  **Bài 6.** Phương sai, độ lệch chuẩn  **Ôn tập chương V.**  **Hình học:**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng (tt). | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Bất phương trình chứa dấu trị tuyệt đối, căn bậc hai.  2) Viết phương trình đường thẳng. |
| **7**  01/3–> 07/3 | 68 – 70  30 | **Đại số:**  **Ôn tập để KT Giữa HKII.**   * Phương trình và hệ pt. * Bất phương trình.   **Hình học:**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng (tt). | **Ôn tập để KT Giữa HKII.**  **Các chủ đề:**  1) Phương trình, hệ phương trình, bất phương trình.  2) Cách viết phương trình đường thẳng. |
| **8**  08/3–> 14/3 | 71 – 72  73  31 | **Đại số: Chương 3**  **KT Giữa HKII.**  **Bài 1.** Cung và góc lượng giác.  **Hình học:**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng (tt). | **Sửa bài KT Giữa HKII.**  **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Các tính các giá trị lượng giác của một góc.  2) Cách rút gọn biểu thức lượng giác. |
| **9**  15/3–> 21/3 | 74  75  32 – 33 | **Đại số:**  **Bài 1.** Cung và góc lượng giác (tt).  **Bài 2.** Giá trị lượng giác của một cung.  **Hình học:**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách chứng minh đẳng thức lượng giác.  2) Bài toán tổng hợp về phương trình đường thẳng. |
| **10**  22/3–> 28/3 | 76 – 77  34 – 35 | **Đại số:**  **Bài 2.** Giá trị lượng giác của một cung (tt)  **Hình học:**  **Bài 2.** Phương trình đường tròn. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách chứng minh đẳng thức lượng giác (tt).  2) Cách viết phương trình đường tròn. |
| **11**  29/3–> 04/4 | 78  79  36 – 37 | **Đại số:**  **Bài 2.** Giá trị lượng giác của một cung (tt)  **Bài 3.** Công thức lượng giác  **Hình học:**  **Bài 2.** Phương trình đường tròn. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách vận dụng công thức cộng.  2) Cách viết phương trình tiếp tuyến của đường tròn. |
| **12**  05/4–> 11/4 | 80 – 81  38 – 39 | **Đại số:**  **Bài 3.** Công thức lượng giác (tt).  **Hình học:**  **Bài 2.** Phương trình đường tròn. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách vận dụng công thức lượng giác cơ bản và công thức cộng.  2) Bài toán vềsự tương giao giữa đường thẳng và đường tròn. |
| **13**  12/4 –> 18/4 | 82 – 83  40  41 | **Đại số:**  Ôn tập KTHKII  **Hình học:**  ***KT thường xuyên.***  **Bài 3.** Phương trình elip. | **Ôn tập để KT thường xuyên HH.**  **Luyện tập:** *Chủ đề* Cách vận dụng công thức nhân đôi. |
| **14**  19/4 -> 25/4 | 84 – 85  42 – 43 | **Ôn tập để KT HKII.**  **ĐS:** Ôn tập Công thức lượng giác.  **HH:** Ôn tập về elip & đường tròn. | **Kiểm tra HKII các môn khác tại lớp.** |
| **15**  26–> 02/5 | 86 – 87  44 – 45 | **KT HKII.** |  |
| **16**  03/5–> 09/5 | 88 – 89  46 – 47 | **Sửa bài KT HKII.**  **Hình học:**  Ôn tập về PP tọa độ trong mặt phẳng. |  |
| **17**  10/5–> 16/5 | 90 – 91  48 – 49 | **Dạy tiếp chương trình còn lại.** | **Dạy tiếp chương trình còn lại.** |
| **18**  17/5–> 23/5 |  | **Tổng kết năm học** |  |

**Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** **Tổ trưởng chuyên môn**

**(đã ký) (đã ký)**

**Trần Thị Huyền Trang Cao Minh Thắng**

*Nơi nhận:*

* *BGH;*
* *GV trong tổ;*
* *Lưu hồ sơ.*