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  6 tháng 1 năm 2020*

**KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY**

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

**HỌC KỲ II - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết**  **PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Nội dung buổi 2** |
| **1**  6 –> 12/01 | 53 – 54  55  26 | **Đại số:**  **Bài 2**. Bài tập BPT và hệ BPT.  **Bài 2**. Bài tập BPT và hệ BPT (tt).  **Hình học:**  **Bài 3.** Các hệ thức lượng trong tam giác (tt). | **Luyện tập: Các chủ đề**  2) Giải tam giác.  1) Cách chứng minh các hệ thức lượng trong tam giác. |
| **2**  13 –> 19/01 | 56 – 58  27 | **Đại số:**  **Bài 3.** Dấu nhị thức bậc nhất  **Hình học:**  **Bài 3.** Các hệ thức lượng trong tam giác. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách xét dấu đa thức.  2) Cách giải bất phương trình tích. |
| **3**  3/2 –> 9/2 | 59 – 60  61  28 | **Đại số:**  **Bài 3.** Dấu nhị thức bậc nhất  **Bài 3.** Dấu nhị thức bậc nhất (tt)  **Hình học:**  **Bài 3*.***Các hệ thức lượng trong tam giác. | **Luyện tập: Các chủ đề**  1) Cách giải tam giác (tt).  2) Cách giải bất phương trình thương. |
| **4**  10 –> 16/2 | 62 – 63  64  29 | **Đại số:**  **Bài 4.** Bất phương trình bậc nhất hai ẩn  **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**  17 –> 23/2 | 65 – 66  67  30 | **Đại số:**  **Bài 5.** Dấu tam thức bậc hai  *Kiểm tra 1 tiết lần 1*  **Hình học:**  **Chương 3. PHƯƠNG PHÁP TỌA ĐỘ TRONG MẶT PHẲNG**  **Bài 1.** Phương trình đường thẳng. | **Luyện tập: Các chủ đề**  Bài toán liên quan đến dấu tam thức bậc hai.  **Ôn tập KT 1 tiết lần 1 (đại số).** |
| **6**  24/2 –> 1/3 | 68 – 69  70  31 | **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) Cách giải bất phương trình bậc hai.  2) Cách tìm giá trị của tham số để f(x) không đổi dấu trên một miền. |
| **7**  2–> 8/3 | 71 – 73  32 | **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) Các dạng toán về tam thức bậc hai.  2) Cách viết phương trình đường thẳng. |
| **8**  9–> 15/3 | 74 – 75  76  33 | **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**  16–> 22/3 | 77  78  34 – 35 | **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**  23–> 29/3 | 79 – 80  36 – 37 | **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**  30/3–> 5/4 | 81  82  38 – 39 | **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**  6–> 12/4 | 83 – 84  40 – 41 | **Đại số:**  **Bài 3.** Công thức lượng giác (tt).  **Hình học:**  **Bài 2.** Phương trình đường tròn. | **Luyện tập:**  1) Cách vận dụng công thức lượng giác cơ bản và công thức cộng.  *Chủ đề* Bài toán vềsự tương giao giữa đường thẳng và đường tròn. |
| **13**  13–> 19/4 | 85 – 86  42  43 | **Đại số:**  **Bài 3.** Công thức lượng giác (tt).  **Hình học:**  *KT 1 tiết lần 2.*  **Bài 3.** Phương trình elip. | **Ôn tập để KT 1 tiết HH.**  **Luyện tập:** *Chủ đề*  Cách vận dụng công thức nhân đôi. |
| **14**  20–> 26/4 | 87 – 88  44 – 45 | **Đại số:**  Ôn tập Công thức lượng giác.  **Hình học:**  Ôn tập về elip & đường tròn. | **Luyện tập:** *Chủ đề*Cách vận dụng công thức Biến đổi tổng thành tích.  **Ôn tập để KT HKII.**  *Chủ đề.* Sự tương giao giữa đường thẳng và đường tròn. |
| **15**  27/4 –> 3/5 | 89 – 90  46 – 47 | **Ôn tập để KT HKII.** | **Kiểm tra HKII các môn khác tại lớp.** |
| **16**  4 -> 10/5 | 91– 92  48 – 49 | **KT HKII tập trung.** |  |
| **17**  11–> 17/5 | 93 – 94  50 – 51 | **Sửa bài KT HKII.**  **Hình học:**  Ôn tập về PP tọa độ trong mặt phẳng. | **Luyện tập:**  *Chủ đề*Cách vận dụng công thức Biến đổi tích thành tổng.  *Chủ đề.* Các bài toán liên quan elip. |
| **18**  18–> 24/5 | 95 – 96  97  52 | **Dạy tiếp chương trình còn lại.** |  |

**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.*