PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH TOÁN LỚP 10  
SÁCH KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG - NĂM HỌC 2022-2023  
*(Cả năm 35 tuần X 3 tiết = 105 tiết)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TUẦN | TIẾT THỨ | BÀI DẠY | GHI CHÚ |
| **TẬP 1 (HỌC KỲ I)** | | | |
| CHƯƠNG I: MỆNH ĐE VÀ TẬP HỢP (9 tiết) | | | |
| **1** | 1,2,3 | Bài 1: Mệnh đề (4 tiết) |  |
| **2** | 4 |
| 5,6 | Bài 2: Tập hợp và các phép toán trên tập hợp (4 tiết) |  |
| **3** | 7,8 |
| 9 | *Bài tập cuối chương I (1 tiết)* |  |
| CHƯƠ | NG II: BẤT PHƯƠNG TRÌNH VÀ HỆ BẤT PHƯƠNG TRÌNH BẬC NHẤT HAI ẨN (6 tiết) | | |
| **4** | 10,11 | Bài 3: Bất phương trình bậc nhất hai ẩn (2 tiết) |  |
| 12 | Bài 4: Hệ bất phương trình bậc nhất hai ẩn (3 tiết) |  |
| **5** | 13,14 |
| 15 | *Bài tập cuối chương II (1 tiết)* |  |
| CHƯƠNG III: HỆ THỨC LƯỢNG TRONG TAM GIÁC (7 tiết) | | | |
| **6** | 16,17 | Bài 5: Giá trị lượng giác của một góc từ 0° đến 180° (2 tiết) |  |
| 18 | Bài 6: Hệ thức lượng trong tam giác (4 tiết) |  |
| **7** | 19,20,21 |
| **8** | 22 | *Bài tập cuối chương III (1 tiết)* |  |
|  | | | |
| **8** | 23,24 | ***Ôn tập kiểm tra giữa kỳ I (3 tiết)*** |  |
| **9** | 25 |
|  | | | |
| CHƯƠNG IV: VECTƠ | | | |
| **9** | 26,27 | Bài 7: Các khái niệm mở đầu (2 tiết) |  |
| **10** | 28,29 | Bài 8: Tổng và hiệu của hai vectơ (2 tiết) |  |
| 30 | Bài 9: Tích vectơ với một số (2 tiết) |  |
| **11** | 31 |
| 32,33 | Bài 10: Vectơ trong mặt phẳng tọa độ (3 tiết) |  |
| **12** | 34 |
| 35,36 | Bài 11: Tích vô hướng của hai vectơ (3 tiết) |  |
| **13** | 37 |
| 38 | *Bài tập cuối chương IV (1 tiết)* |  |
| CH | [ƯƠNG V: CÁC SỐ ĐẶC TRƯNG CỦA MẪU SỐ LIỆU KHÔNG GHÉP NH | | IÓM (8 tiết) |
| **13** | 39 | Bài 12: Số gần đúng và sai số (2 tiết) |  |
| **14** | 40 |
| 41,42 | Bài 13: Các số đặc trưng đo xu thế trung tâm (2 tiết) |  |
| **15** | 43,44,45 | Bài 14: Các số đặc trưng đo độ phân tán (3 tiết) |  |
| **16** | 46 | *Bài tập cuối chương V (1 tiết)* |  |
| HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (4 tiết) | | | |
| **16** | 47,48 | Tìm hiểu một số kiến thức về tài chính (2 tiết) |  |
| **17** | 49,50 | Mạng xã hội: Lợi và hại (2 tiết) |  |
|  | | | |
| **17** | 51 | ***Ôn tập và kiểm tra cuối kỳ I (4 tiết)*** |  |
| **18** | 52,53,54 |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TẬP 2 (HỌC KỲ II)** | | | |
| CHƯƠNG VI: HÀM SỐ ĐỒ THỊ VÀ ỨNG DỤNG (13 tiết) | | | |
| **1** | 55,56,57 | Bài 15: Hàm số (4 tiết) |  |
| **2** | 58 |
| 59,60 | Bài 16: Hàm số bậc hai (3 tiết) |  |
| **3** | 61 |
| 62,63 | Bài 17: Dấu của tam thức bậc hai (3 tiết) |  |
| **4** | 64 |
| 65,66 | Bài 18: Phương trình quy về phương trình bậc hai (2 tiết) |  |
| **5** | 67 | *Bài tập cuối chương VI (1 tiết)* |  |
| CHƯƠNG VII: PHƯƠNG PHÁP TỌA ĐỘ TRONG MẶT PHẲNG (12 tiết) | | | |
| **5** | 68,69 | Bài 19: Phương trình đường thẳng (2 tiết) |  |
| **6** | 70,71,72 | Bài 20: Vị trí tương đối giữa hai đường thẳng. Góc và khoảng cách (3 tiết) |  |
| **7** | 73,74 | Bài 21 Đường tròn trong mặt phẳng tọa độ (2 tiết) |  |
| 75 | Bài 22: Ba đường conic (4 tiết) |  |
| **8** | 76,77,78 |
| **9** | 79 | *Bài tập cuối chương VII (1 tiết)* |  |
|  | | | |
| **9** | 80,81 | ***Ôn tập và kiểm tra giữa kỳ II (3 tiết)*** |  |
| **10** | 82 |
|  | | | |
| CHƯƠNG VIII: ĐẠI SỐ TỔ HỢP (11 tiết) | | | |
| **10** | 83,84 | Bài 23: Quy tắc đếm (4 tiết) |  |
| **11** | 85,86 |
| 87 | Bài 24: Hoán vị, chỉnh hợp và tổ hợp (4 tiết) |  |
| **12** | 88,89,90 |
| **13** | 91,92 | Bài 25: Nhị thức Newton (2 tiết) |  |
| 93 | *Bài tập cuối chương VIII (1 tiết)* |  |
| CHƯƠNG IX: TÍNH XÁC SUẤT THEO ĐỊNH NGHĨA CỔ ĐIỂN (6 tiết) | | | |
| **14** | 94,95 | Bài 26: Biến cố và định nghĩa cổ điển của xác suất (2 tiết) |  |
| 96 | Bài 27: Thực hành tính xác suất theo định nghĩa cổ điển (3 tiết) |  |
| **15** | 97,98 |
| 99 | *Bài tập cuối chương IX (1 tiết)* |  |
| HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆP (3 tiết) | | | |
| **16** | 100,101 | Một số nội dung cho hoạt động trải nghiệm hình học (2 tiết) |  |
| 102 | Ước tính số cá thể trong một quần thể (1 tiết) |  |
| **17** | 103,104,  105 | ***Ôn tập và kiểm tra cuối năm (3 tiết)*** |  |