

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH

MÔN TOÁN LỚP 8 (CHÂN TRỜI SÁNG TẠO) (tập một, tập hai)

Trần Nam Dũng (Tổng Chủ biên)

Trần Đức Huyền – Nguyễn Thành Anh (đồng Chủ biên)

Nguyễn Cam – Nguyễn Văn Hiến – Ngô Hoàng Long – Huỳnh Ngọc Thanh

1. Phân phối thời lượng theo các mạch nội dung

- Số và Đại số 58 tiết
- Hình học và Đo lường 52 tiết
- Một số yếu tố Thống kê và Xác suất 20 tiết
- Thực hành và trải nghiệm 10 tiết

2. Phân phối thời lượng theo chương, bài

TẬP MỘT (72 tiết)	Số tiết
PHẦN SỐ VÀ ĐẠI SỐ	
CHƯƠNG 1. BIỂU THỨC ĐẠI SỐ	28
Bài 1. Đơn thức và đa thức nhiều biến	3
Bài 2. Các phép toán với đa thức nhiều biến	4
Bài 3. Hằng đẳng thức đáng nhớ	5
Bài 4. Phân tích đa thức thành nhân tử	4
Bài 5. Phân thức đại số	3
Bài 6. Cộng, trừ phân thức	4
Bài 7. Nhân, chia phân thức	3
Bài tập cuối chương 1	2

PHẦN HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG	
HÌNH HỌC TRỰC QUAN	
CHƯƠNG 2. CÁC HÌNH KHỐI TRONG THỰC TIỄN	8
Bài 1. Hình chóp tam giác đều. Hình chóp tứ giác đều	3
Bài 2. Diện tích xung quanh và thể tích của hình chóp tam giác đều, hình chóp tứ giác đều	3
Bài tập cuối chương 2	2
HÌNH HỌC PHẪNG	
CHƯƠNG 3. ĐỊNH LÝ PYTHAGORE – CÁC LOẠI TỨ GIÁC THƯỜNG GẶP	20
Bài 1. Định lý Pythagore	3
Bài 2. Tứ giác	3
Bài 3. Hình thang	3
Bài 4. Hình bình hành. Hình thoi	4
Bài 5. Hình chữ nhật. Hình vuông	4
Bài tập cuối chương 3	3
PHẦN MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT	
CHƯƠNG 4. MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ	12
Bài 1. Thu thập và phân loại dữ liệu	3
Bài 2. Lựa chọn dạng biểu đồ để biểu diễn dữ liệu	4
Bài 3. Phân tích dữ liệu	3
Bài tập cuối chương 4	2

HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH VÀ TRẢI NGHIỆM	4
Hoạt động 1.	1
Hoạt động 2.	1
Hoạt động 3.	2

TẬP HAI (68 tiết)	Số tiết
PHẦN SỐ VÀ ĐẠI SỐ	
CHƯƠNG 5. HÀM SỐ VÀ ĐỒ THỊ	18
Bài 1. Khái niệm hàm số	4
Bài 2. Tọa độ của một điểm và đồ thị của hàm số	4
Bài 3. Hàm số bậc nhất $y = ax + b$ ($a \neq 0$)	4
Bài 4. Hệ số góc của đường thẳng	3
Bài tập cuối chương 5	3
CHƯƠNG 6. PHƯƠNG TRÌNH	12
Bài 1. Phương trình bậc nhất một ẩn	4
Bài 2. Giải bài toán bằng cách lập phương trình bậc nhất	4
Bài tập cuối chương 6	4
PHẦN HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG	
HÌNH HỌC PHẪNG	
CHƯƠNG 7. ĐỊNH LÍ THALÈS	12
Bài 1. Định lí Thalès trong tam giác	3
Bài 2. Đường trung bình của tam giác	3
Bài 3. Tính chất đường phân giác trong tam giác	3
Bài tập cuối chương 7	3

CHƯƠNG 8. HÌNH ĐỒNG DẠNG	12
Bài 1. Hai tam giác đồng dạng	2
Bài 2. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác	3
Bài 3. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông	2
Bài 4. Hai hình đồng dạng	2
Bài tập cuối chương 8	3
PHẦN MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT	
CHƯƠNG 9. MỘT SỐ YẾU TỐ XÁC SUẤT	8
Bài 1. Mô tả xác suất bằng tỉ số	3
Bài 2. Xác suất lí thuyết và xác suất thực nghiệm	3
Bài tập cuối chương 9	2
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH VÀ TRẢI NGHIỆM	6
Hoạt động 4.	2
Hoạt động 5.	2
Hoạt động 6.	2