

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH MÔN TOÁN
Lớp 7 mô hình trường học mới

I. Khung phân phối chương trình

	Số tuần thực hiện	Số tiết		
		Tổng	Đại số	Hình học
Cả năm	35	140	66	55
Học kì 1	18	72	44	28
Học kì 2	17	68	33	35

II. Phân phối chương trình chi tiết

1. Phần Đại số

Chương 1. SỐ HỮU TỈ. SỐ THỰC (23 tiết)

STT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Tập hợp Q các số hữu tỉ	1	1
2	§2. Cộng, trừ số hữu tỉ	2	1
3	§3. Nhân, chia số hữu tỉ	3	1
4	§4. Giá trị tuyệt đối của một số hữu tỉ.	4	1
5	§5. Cộng, trừ, nhân, chia số thập phân.	5	1
6	§6. Lũy thừa của một số hữu tỉ.	6 + 7	2
7	§7. Tỷ lệ thức.	8 + 9	2
8	§8. Tính chất của dãy tỉ số bằng nhau.	10+11	2
9	§9. Số thập phân hữu hạn. Số thập phân vô hạn tuần hoàn.	12+13	2
10	§10. Làm tròn số.	14+15	2
11	§11. Số vô tỉ.	16+17	2
12	§12. Số thực.	18+19	2
13	§13. Ôn tập chương 1	20+21	2
14	Kiểm tra giữa kỳ I	22+23	2

Chương 2. HÀM SỐ VÀ ĐỒ THỊ (21 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Đại lượng tỉ lệ thuận	24+25	2
2	§2. Một số bài toán về đại lượng tỉ lệ thuận.	26+27	2
3	§3. Đại lượng tỉ lệ nghịch	28+29	2
4	§4. Một số bài toán về đại lượng tỉ lệ nghịch.	30+31	2
5	§5. Hàm số.	32+33	2
6	§6. Mặt phẳng tọa độ.	34+35	2
7	§7. Đồ thị của hàm số $y = ax$ ($a \neq 0$).	36+37	2
8	§8. Ôn tập chương 2	38+39	2
9	Ôn tập học kì I	40+41	2
10	Kiểm tra học kỳ I (Đại và hình)	42+43	2
11	Trả bài học kỳ I (phần đại số)	44	1

Chương 3. THỐNG KÊ (10 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Thu thập số liệu thống kê, tần số.	45+46	2
2	§2. Bảng “tần số” các giá trị của dấu hiệu.	47+48	2
3	§3. Biểu đồ.	49+50	2
4	§4. Số trung bình cộng.	51+52	2
5	Ôn tập chương 3	53+54	2

Chương 4. BIỂU THỨC ĐẠI SỐ (23 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Khái niệm về biểu thức đại số. Giá trị của một biểu thức đại số	55+56	2
2	§2. Đơn thức	57+58	2
3	Kiểm tra giữa kỳ II (Đại và hình)	59+60	2
4	§3. Đơn thức đồng dạng.	61+62	2

5	§4. Đa thức	63	1
6	§5. Cộng, trừ đa thức.	64+65	2
7	§6. Đa thức một biến	66	1
8	§7. Cộng, trừ đa thức một biến.	67+68	2
9	§8. Nghiệm của đa thức một biến. Luyện tập	69+70	2
10	§9. Ôn tập chương 4	71+72	2
11	Ôn tập cuối năm phần Đại số	73+74	2
12	Kiểm tra học kỳ II (Đại và hình)	75+76	2
13	Trả bài học kỳ II (Phần đại số)	77	1

2. Phần Hình học

Chương 1. ĐƯỜNG THẲNG VUÔNG GÓC. ĐƯỜNG THẲNG SONG SONG. (15 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Hai đường thẳng vuông góc. Hai đường thẳng song song.	1 + 2	2
2	§ 2. Tiên đề Ôclit về hai đường thẳng song song.	3 + 4	2
3	§3. Quan hệ giữa tính vuông góc và tính song song của hai đường thẳng.	5 + 6	2
4	§4. Luyện tập về hai đường thẳng vuông góc và hai đường thẳng song song.	7 + 8	2
5	§5. Định lí. Định lí đảo.	9 + 10	2
6	§6. Tổng ba góc trong tam giác.	11 + 12	2
7	§7. Ôn tập chương 1.	13 + 14	2
8	Trả bài kiểm tra giữa kỳ (Đại và hình)	15	1

Chương 2. TAM GIÁC BẰNG NHAU (23 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Hai tam giác bằng nhau.	16+17	2
2	§2. Trường hợp hai tam giác bằng nhau nếu có ba	18+19	2

	cạnh bằng nhau (cạnh - cạnh - cạnh).		
3	§3. Trường hợp hai tam giác bằng nhau nếu có hai cạnh và một góc xen giữa bằng nhau (cạnh - góc - cạnh)	20+21	2
4	§4. Trường hợp hai tam giác bằng nhau nếu có một cạnh và hai góc kề bằng nhau (góc - cạnh - góc)	22+23	2
5	§5. Tam giác cân. Tam giác đều.	24+25	2
6	Ôn tập học kỳ I	26+27	2
7	Trả bài học kỳ I (Phần hình học)	28	1
8	§6. Định lí Pitago (thuận và đảo).	29+30	2
9	§7. Luyện tập về tam giác cân, tam giác đều và Định lí Pitago.	31+32	2
10	§8. Các trường hợp bằng nhau của tam giác vuông.	33+34	2
11	§9. Thực hành ngoài trời về tam giác, tam giác bằng nhau.	35+36	2
12	§10. Ôn tập chương 2.	37+38	2

Chương 3. QUAN HỆ GIỮA CÁC YẾU TỐ TRONG MỘT TAM GIÁC. (25 tiết)

TT	Tên bài	Tiết	Số tiết
1	§1. Quan hệ giữa góc và cạnh đối diện trong một tam giác.	39+40	2
2	§2. Quan hệ giữa ba cạnh của một tam giác.	41+42	2
3	§3. Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên. Quan hệ giữa đường xiên và hình chiếu của nó.	43+44+45	3
4	§4. Đường trung tuyến của tam giác. Tính chất ba đường trung tuyến của tam giác.	46+47	2
5	§5. Tính chất đường trung trực của đoạn thẳng.	48+49	2
6	§6. Tính chất ba đường trung trực của tam giác.	50+51	2

7	§7. Đường phân giác của một góc, đường phân giác của tam giác.	52+53	2
8	Trả bài kiểm tra giữa kỳ (Đại và hình)	54	1
9	§8. Tính chất ba đường phân giác của tam giác.	55+56	2
10	§ 9. Đường cao của tam giác. Tính chất ba đường cao của tam giác.	57+58	2
11	§10. Ôn tập chương 3.	59+60	2
12	Ôn tập cuối năm phần Hình học	61+62	2
13	Trả bài kiểm tra học kỳ II (Phần hình học)	63	1

III. Một số vấn đề cần lưu ý

- **Học kỳ I (72 tiết) : 44 tiết đại và 28 tiết hình**

Từ tuần 1 đến tuần 4 học 3 tiết đại và 1 tiết hình

Từ tuần 5 đến tuần 14 học 2 tiết đại và 2 tiết hình

Từ tuần 15 đến tuần 18 học 3 tiết đại và 1 tiết hình

- **Học kỳ II (68 tiết) : 33 tiết đại và 35 tiết hình**

Từ tuần 19 đến tuần 22 học 1 tiết đại và 3 tiết hình

Từ tuần 23 đến tuần 32 học 2 tiết đại và 2 tiết hình

Từ tuần 33 đến tuần 35 học 3 tiết đại và 1 tiết hình