

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC MÔN TOÁN, KHỐI LỚP 8 NĂM HỌC 2023-2024**

CẢ NĂM: 35 TUẦN, 140 TIẾT

1. HỌC KÌ I: 18 TUẦN (4 TIẾT/ TUẦN = 72 TIẾT)

2. HỌC KÌ II: 17 TUẦN (4 TIẾT/TUẦN = 68 TIẾT)

TIẾT PPCT	Môn	Bài học (1)	Số tiết (2)	Tuần (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
HỌC KÌ I: 18 TUẦN (4 TIẾT/ TUẦN = 72 TIẾT) CHƯƠNG I: ĐA THỨC (11 TIẾT)						
1	Đ1	Bài 1: Đơn thức (Tiết1)	2	1	Tivi	Phòng học
2	Đ2	Bài 1: Đơn thức (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
3	Đ3	Bài 2: Đa thức	1	2	Tivi	Phòng học
4	Đ4	Bài 3: Phép cộng và phép trừ đa thức (Tiết 1)	2		Tivi	Phòng học
5	Đ5	Bài 3: Phép cộng và phép trừ đa thức (Tiết 2)		3	Tivi	Phòng học
6	Đ6	Luyện tập chung	1		Tivi	Phòng học
7	Đ7	Bài 4. Phép nhân đa thức (Tiết 1)	2	4	Tivi	Phòng học
8	Đ8	Bài 4. Phép nhân đa thức (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
9	Đ9	Bài 5. Phép chia đa thức cho đơn thức	1	5	Tivi	Phòng học
10	Đ10	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		Tivi	Phòng học
11	Đ11	Luyện tập chung (Tiết 2)		6	Tivi	Phòng học
12	Đ12	Bài tập cuối chương I	1		Tivi	Phòng học

CHƯƠNG II. HẰNG ĐẲNG THỨC ĐÁNG NHỚ VÀ ỨNG DỤNG (15 tiết)

13	Đ13	Bài 6: Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu (T1)	2	7	Tivi	Phòng học
14	Đ14	Bài 6: Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu (T2)			Tivi	Phòng học
15	Đ15	Bài 7: Lập phương của một tổng. Lập phương của một hiệu (Tiết 1)	2	8	Tivi	Phòng học
16	Đ16	Bài 7: Lập phương của một tổng. Lập phương của một hiệu (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
17	Đ17	Ôn tập giữa học kì 1	2	9	Tivi	Phòng học
18	Đ18	Kiểm tra giữa học kì 1			Tivi	Phòng học
19	Đ19	Bài 8: Tổng và hiệu hai lập phương (Tiết 1)	1	10	Đề kiểm tra	Phòng học
20	Đ20	Bài 8: Tổng và hiệu hai lập phương (Tiết 2)	1		Tivi	Phòng học
21	Đ21	Luyện tập chung (Tiết 1)	2	11	Tivi	Phòng học
22	Đ22	Luyện tập chung (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
23	Đ23	Bài 9: Phân tích đa thức thành nhân tử (Tiết 1)	2	12	Ti vi	Phòng học
24	Đ24	Bài 9: Phân tích đa thức thành nhân tử (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
25	Đ25	Luyện tập chung	1	13	Tivi	Phòng học
26	Đ26	Bài tập cuối chương II	1		Tivi	Phòng học

CHƯƠNG V. DỮ LIỆU VÀ BIỂU ĐỒ (7 tiết)

27	TK1	Bài 18: Thu thập và phân loại dữ liệu	1	14	Tivi	Phòng học
28	TK2	Bài 19: Biểu diễn dữ liệu bằng bảng, biểu đồ (Tiết 1)	2		Tivi	Phòng học
29	TK3	Bài 19: Biểu diễn dữ liệu bằng bảng, biểu đồ (Tiết 2)			Tivi	Phòng học
30	TK4	Bài 20. Phân tích số liệu thống kê dựa vào biểu đồ (Tiết 1)	2		Tivi	Phòng học
31	TK5	Bài 20. Phân tích số liệu thống kê dựa vào biểu đồ (Tiết 2)		15	Tivi	Phòng học
32	TK6	Luyện tập chung	1		Tivi	Phòng học
33	TK7	Bài tập cuối chương V	1		Tivi	Phòng học

CHƯƠNG III. TỨ GIÁC (15 tiết)

1	H1	Bài 10: Tứ giác	1	1	Tivi, thước thẳng	Phòng học
2	H2	Bài 11: Hình thang cân (Tiết 1)	2		Tivi, thước thẳng	Phòng học

3	H3	Bài 11: Hình thang cân (Tiết 2)		2	Tivi, thước thẳng	Phòng học
4	H4	Luyện tập chung	1		Tivi, thước thẳng	Phòng học
5	H5	Bài 12: Hình bình hành (Tiết 1)	2	3	Tivi, thước thẳng	Phòng học
6	H6	Bài 12: Hình bình hành (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
7	H7	Luyện tập chung (Tiết 1)	2	4	Tivi, thước thẳng	Phòng học
8	H8	Luyện tập chung (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
9	H9	Bài 13: Hình chữ nhật (Tiết 1)	2	5	Tivi, thước thẳng	Phòng học
10	H10	Bài 13: Hình chữ nhật (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
11	H11	Bài 14: Hình thoi và hình vuông (Tiết 1)	2	6	Tivi, thước thẳng	Phòng học
12	H12	Bài 14: Hình thoi và hình vuông (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
13	H13	Luyện tập chung (Tiết 1)	2	7	Tivi, thước thẳng	Phòng học
14	H14	Luyện tập chung (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
15	H15	Bài tập cuối chương III	1	8	Tivi, thước thẳng	Phòng học
16	H16	Ôn tập giữa kì 1 (Tiết 1)	2		Tivi, thước thẳng	Phòng học
17	H17	Ôn tập giữa kì 1 (Tiết 2)		9	Tivi, thước thẳng	Phòng học
18	H18	Kiểm tra giữa kì I	1		Đề kiểm tra	Phòng học
CHƯƠNG IV. Định lí Thalès (14 tiết)						
19	H19	Bài 15. Định lí Thalès trong tam giác (Tiết 1)	2	10	Tivi, thước thẳng	Phòng học
20	H20	Bài 15. Định lí Thalès trong tam giác (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
21	H21	Bài 16. Đường trung bình của tam giác (Tiết 1)	2	11	Tivi, thước thẳng	Phòng học
22	H22	Bài 16. Đường trung bình của tam giác (Tiết 2)			Tivi, thước thẳng	Phòng học
23	H23	Bài 17. Tính chất đường phân giác của tam giác	1	12	Tivi, thước thẳng	Phòng học
24	H24	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		Tivi, thước thẳng	Phòng học
25	H25	Luyện tập chung (Tiết 2)			13	Tivi, thước thẳng

26	H26	Bài tập cuối chương VI	1		Tivi, thước thẳng	Phòng học
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (6 tiết)						
27	THTN1	Công thức lãi kép	1	15	Máy tính có kết nối mạng	Phòng tin
28	THTN2	Thực hiện tính toán trên đa thức với phần mềm GeoGebra		16	Máy tính có kết nối mạng	Phòng tin
29	THTN3	Vẽ hình đơn giản với phần mềm Geogebra (Tiết 1)	2		Máy tính có kết nối mạng	Phòng tin
30	THTN4	Vẽ hình đơn giản với phần mềm Geogebra (Tiết 2)			Máy tính có kết nối mạng	Phòng tin
31	THTN5	Phân tích đặc điểm khí hậu Việt Nam(Tiết 1)	2		Tivi	Phòng học
32	THTN6	Phân tích đặc điểm khí hậu Việt Nam(Tiết 1)		Tivi	Phòng học	
33	H27	Ôn tập cuối kì 1 (tiết 1)	2	Tivi	Phòng học	
34	H28	Ôn tập cuối kì 1 (Tiết 2)		Tivi	Phòng học	
33	Đ27	Ôn tập cuối kì 1 (tiết 1)	2	Tivi	Phòng học	
34	Đ28	Ôn tập cuối kì 1 (Tiết 2)		Tivi	Phòng học	
35	Đ29	Kiểm tra cuối học kì 1	1	18	Đề kiểm tra	Phòng học
35	H29	Kiểm tra cuối học kì 1	1		Đề kiểm tra	Phòng học
36	Đ30	HỆ THỐNG KIẾN THỨC HKI	1		Tivi	Phòng học
36	H30	HỆ THỐNG KIẾN THỨC HKI	1		Tivi	Phòng học
HỌC KÌ II: 17 TUẦN (4 TIẾT/TUẦN = 68 TIẾT)						
CHƯƠNG VI: Phân thức đại số (12 tiết)						
37	Đ31	Bài 21. Phân thức đại số	1	19	Ti vi	Phòng học
38	Đ32	Bài 22. Tính chất cơ bản của phân thức đại số (Tiết 1)	2		Ti vi	Phòng học
39	Đ33	Bài 22. Tính chất cơ bản của phân thức đại số (Tiết 2)			20	Ti vi
40	Đ34	Luyện tập chung	1	Ti vi		Phòng học

41	Đ35	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (Tiết 1)	3	21	Ti vi	Phòng học
42	Đ36	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
43	Đ37	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (Tiết 3)		2	22	Ti vi
44	Đ38	Bài 24. Phép nhân và phép chia phân thức đại số (Tiết 1)	Ti vi			Phòng học
45	Đ39	Bài 24. Phép nhân và phép chia phân thức đại số (Tiết 2)	3	23	Ti vi	Phòng học
46	Đ40	Luyện tập chung (Tiết 1)			Ti vi	Phòng học
47	Đ41	Luyện tập chung (Tiết 2)		24	Ti vi	Phòng học
48	Đ42	Luyện tập chung (Tiết 3)	Ti vi		Phòng học	
49	Đ43	Bài tập cuối chương VI	1	25	Ti vi	Phòng học
50	Đ44	Ôn tập giữa học kì 2 (tiết 1)	2		Ti vi	Phòng học
51	Đ45	Ôn tập giữa học kì 2 (tiết 1)		1	26	Ti vi
52	Đ46	Kiểm tra giữa học kì 2	Đề kiểm tra			Phòng học

CHƯƠNG VII: Hàm số và đồ thị

53	Đ47	Bài 25. Phương trình bậc nhất một ẩn (Tiết 1)	2	27	Ti vi	Phòng học
54	Đ48	Bài 25. Phương trình bậc nhất một ẩn (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
55	Đ49	Bài 26. Giải bài toán bằng cách lập phương trình (Tiết 1)	2	28	Ti vi	Phòng học
56	Đ50	Bài 26. Giải bài toán bằng cách lập phương trình (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
57	Đ51	Luyện tập chung (Tiết 1)	2	29	Ti vi	Phòng học
58	Đ52	Luyện tập chung (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
59	Đ53	Bài 27. Khái niệm hàm số và đồ thị của hàm số (Tiết 1)	2	30	Ti vi	Phòng học
60	Đ54	Bài 27. Khái niệm hàm số và đồ thị của hàm số (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
61	Đ55	Bài 28. Hàm số bậc nhất và đồ thị của hàm số bậc nhất (Tiết 1)	2	31	Ti vi	Phòng học
62	Đ56	Bài 28. Hàm số bậc nhất và đồ thị của hàm số bậc nhất (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
63	Đ57	Bài 29. Hệ số góc của đường thẳng	1	32	Ti vi	Phòng học
64	Đ58	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		Ti vi	Phòng học

65	Đ59	Luyện tập chung (Tiết 2)		33	Ti vi	Phòng học
66	Đ60	Bài tập cuối chương VII	1		Ti vi	Phòng học
67	Đ61	Ôn tập cuối học kì 2 (tiết 1)	2	34	Ti vi	Phòng học
68	Đ62	Ôn tập cuối học kì 2 (tiết 1)			Ti vi	Phòng học
69	Đ63	Kiểm tra cuối học kì 2	1	35	Đề kiểm tra	Phòng học
70	Đ64	HỆ THỐNG KIẾN THỨC CUỐI HỌC KÌ 2	1		Ti vi	Phòng học
CHƯƠNG IX: Tam giác đồng dạng (16 tiết)						
37	H31	Bài 33. Hai tam giác đồng dạng	1	19	Ti vi	Phòng học
38	H32	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (Tiết 1)	3		Ti vi	Phòng học
39	H33	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (Tiết 2)		20	Ti vi	Phòng học
40	H34	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (Tiết 3)			Ti vi	Phòng học
41	H35	Luyện tập chung (Tiết 1)	2	21	Ti vi	Phòng học
42	H36	Luyện tập chung (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
43	H37	Bài 35. Định lí Pythagore và ứng dụng (Tiết 1)	2	22	Ti vi	Phòng học
44	H38	Bài 35. Định lí Pythagore và ứng dụng (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
45	H39	Bài 36. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông. (Tiết 1)	2	23	Ti vi	Phòng học
46	H40	Bài 36. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông. (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
47	H41	Bài 37. Hình đồng dạng	1	24	Ti vi	Phòng học
48	H42	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		Ti vi	Phòng học
49	H43	Luyện tập chung (Tiết 2)		25	Ti vi	Phòng học
50	H44	Bài tập cuối chương IX	1		Ti vi	Phòng học
51	H45	Ôn tập giữa học kì 2	1	26	Ti vi	Phòng học
52	H46	Kiểm tra giữa học kì 2	1		Đề kiểm tra	Phòng học
CHƯƠNG X: Một số hình khối trong thực tiễn (6 tiết)						
53	H47	Bài 38. Hình chóp tam giác đều. (Tiết 1)	2	27	Ti vi	Phòng học
54	H48	Bài 38. Hình chóp tam giác đều. (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học

55	H49	Bài 39. Hình chóp tứ giác đều. (Tiết 1)	2	28	Ti vi	Phòng học
56	H50	Bài 39. Hình chóp tứ giác đều. (Tiết 2)			Ti vi	Phòng học
57	H51	Luyện tập chung	1	29	Ti vi	Phòng học
58	H52	Bài tập cuối chương X	1		Ti vi	Phòng học
CHƯƠNG VIII: Mở đầu về tính xác suất của biến cố (5 tiết)						
59	TK8	Bài 30. Kết quả có thể và kết quả thuận lợi	1	30	Ti vi	Phòng học
60	TK9	Bài 31. Cách tính xác suất của biến cố bằng tỉ số	1		Ti vi	Phòng học
61	TK10	Bài 32. Mối liên hệ giữa xác suất thực nghiệm với xác suất và ứng dụng	1	31	Ti vi	Phòng học
62	TK11	Luyện tập chung	1		Ti vi	Phòng học
63	TK12	Bài tập cuối chương VIII	1	32	Ti vi	Phòng học
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (7 tiết)						
64	THTN7	Một vài ứng dụng của hàm số bậc nhất trong tài chính.	1	32	Ti vi	Phòng học
65	THTN8	Ứng dụng định lí Thalès, định lí Pythagore và tam giác đồng dạng để đo chiều cao, khoảng cách	1	33	Ti vi	Phòng học
66	THTN9	Thực hành tính toán trên phân thức đại số và vẽ đồ thị hàm số với phần mềm GeoGebra	1		Ti vi	Phòng học
67	THTN10	Mô tả thí nghiệm ngẫu nhiên với phần mềm Excel	1	34	Ti vi	Phòng học
68	H53	On tập cuối học kì 2	1		Ti vi	Phòng học
69	H54	Kiểm tra cuối học kì 2	1	35	Đề kiểm tra	Phòng học
70	H55	HỆ THỐNG KIẾN THỨC CUỐI HỌC KÌ 2	1		Ti vi	Phòng học

....., ngày 06 tháng 05 năm 2023

TỔ TRƯỞNG

Giáo viên

.....