

KẾ HOẠCH DẠY HỌC BỘ MÔN TOÁN 8 NĂM HỌC 2023 – 2024

Sách KNTTVCS

Cả năm: 35 tuần x 4 tiết/tuần = 140 tiết

Học kì I: 18 tuần (72 tiết)		Học kì II: 17 tuần (68 tiết)	
Số học và đại số (32 tiết)	Hình học và xác suất thống kê (Hình học: 30 tiết, XSTK: 10 tiết)	Số học và đại số (34 tiết)	Hình học và xác suất thống kê (Hình học: 26 tiết, XSTK: 8 tiết)
14 tuần đầu x 2 = 28 4 tuần cuối x 1 = 4	14 tuần đầu x 2 = 28 4 tuần cuối x 3 = 12	11 tuần đầu x 2 = 22 1 tuần tiếp x 3 = 3 4 tuần tiếp x 2 = 8 1 tuần cuối x 1 = 1	11 tuần đầu x 2 = 22 1 tuần tiếp x 1 = 1 4 tuần tiếp x 2 = 8 1 tuần cuối x 3 = 3

Stt	Bài học (1)	Số tiết(2)	Thứ tự tiết (3)	Thời điểm (4)	Thiết bị dạy học (5)	Địa điểm dạy học (6)
HỌC KÌ I						
CHƯƠNG I. ĐA THỨC (14 tiết)						
1	Bài 1: Đơn thức	2	1,2	Tuần 1	Máy tính, TV	Phòng học
2	Bài 2: Đa thức	2	3,4	Tuần 2	Máy tính, TV	Phòng học
3	Bài 3: Phép cộng và phép trừ đa thức	1	5	Tuần 3	Máy tính, TV	Phòng học
4	Luyện tập chung	2	6,7	Tuần 3; 4	Máy tính, TV	Phòng học
5	Bài 4: Phép nhân đa thức	2	8,9	Tuần 4; 5	Máy tính, TV	Phòng học
6	Bài 5: Phép chia đa thức cho đơn thức	1	10	Tuần 5	Máy tính, TV	Phòng học

7	Luyện tập chung	2	11,12	Tuần 6	Máy tính, TV	Phòng học
8	Bài tập cuối chương I	1	13	Tuần 7	Máy tính, TV	Phòng học
9	HĐTHTN: Công thức tính lãi kép	1	14		Máy tính, TV	Phòng học
CHƯƠNG II. HẰNG ĐẲNG THỨC ĐÁNG NHỚ VÀ ỨNG DỤNG (18 tiết)						
10	Bài 6: Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu.	2	15,16	Tuần 8	Máy tính, TV	Phòng học
11	Bài 7: Lập phương của một tổng. Lập phương của một hiệu.	2	17,18	Tuần 9	Máy tính, TV	Phòng học
12	Ôn tập giữa học kì I	1	19	Tuần 10	Máy tính, TV	Phòng học
13	KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I	1	20		Máy tính, TV	Phòng học
14	Bài 8: Tổng và hiệu của hai lập phương.	2	21,22	Tuần 11	Máy tính, TV	Phòng học
15	Luyện tập chung	2	23,24	Tuần 12	Máy tính, TV	Phòng học
16	Bài 9: Phân tích đa thức thành nhân tử.	2	25,26	Tuần 13	Máy tính, TV	Phòng học
17	Luyện tập chung	2	27,28	Tuần 14	Máy tính, TV	Phòng học
18	Bài tập cuối chương II	1	29	Tuần 15	Máy tính, TV	Phòng học
19	HĐTHTN: Thực hiện tính toán trên đa thức với phần mềm Geogebra.	1	30	Tuần 16	Máy tính, TV	Phòng tin học
20	Ôn tập cuối học kì I	1	31	Tuần 17	Máy tính, TV	Phòng học
21	KIỂM TRA CUỐI KÌ I	1	32	Tuần 18	Đề kiểm tra in sẵn	Phòng học
CHƯƠNG III. TỨ GIÁC (20 tiết)						
22	Bài 10: Tứ giác	1	33	Tuần 1	Máy tính, TV	Phòng học
23	Bài 11: Hình thang cân	2	34,35	Tuần 1; 2	Máy tính, TV	Phòng học
24	Luyện tập chung	1	36	Tuần 2	Máy tính, TV	Phòng học
25	Bài 12: Hình bình hành	3	37,38,39	Tuần 3; 4	Máy tính, TV	Phòng học

26	Luyện tập chung	2	40,41	Tuần 4; 5	Máy tính, TV	Phòng học
27	Bài 13: Hình chữ nhật	1	42	Tuần 5	Máy tính, TV	Phòng học
28	Bài 14: Hình thoi và hình vuông	2	43,44	Tuần 6	Máy tính, TV	Phòng học
29	Luyện tập chung	2	45,46	Tuần 7	Máy tính, TV	Phòng học
30	Bài tập cuối chương III	2	47,48	Tuần 8	Máy tính, TV	Phòng học
31	HDHTN: Vẽ hình đơn giản với phần mềm Geogebra	2	49,50	Tuần 9	Máy tính, TV	Phòng tin học
32	Ôn tập giữa học kì I	1	51	Tuần 10	Máy tính, TV	Phòng học
33	KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I	1	52		Đề kiểm tra in sẵn	Phòng học
CHƯƠNG IV. ĐỊNH LÍ THALÈS (10 tiết)						
34	Bài 15: Định lí Thalès trong tam giác	3	53,54,55	Tuần 11; 12	Máy tính, TV	Phòng học
35	Bài 16: Đường trung bình của tam giác	1	56	Tuần 12	Máy tính, TV	Phòng học
36	Bài 17: Tính chất đường phân giác của tam giác.	1	57	Tuần 13	Máy tính, TV	Phòng học
37	Luyện tập chung	1	58		Máy tính, TV	Phòng học
38	Bài tập cuối chương IV	2	59,60	Tuần 14	Máy tính, TV	Phòng học
39	Ôn tập cuối kì I	1	61	Tuần 18	Máy tính, TV	Phòng học
40	KIỂM TRA CUỐI KÌ I	1	62		Đề KT in sẵn	Phòng học
CHƯƠNG V. DỮ LIỆU VÀ BIỂU ĐỒ (10 tiết)						
41	Bài 18: Thu thập và phân loại dữ liệu.	1	63	Tuần 15	Máy tính, TV	Phòng học
42	Bài 19: Biểu diễn dữ liệu bằng bảng, biểu đồ.	2	64,65		Máy tính, TV	Phòng học
43	Bài 20: Phân tích số liệu thống kê dựa vào biểu đồ	2	66,67	Tuần 16	Máy tính, TV	Phòng học
44	Luyện tập chung	1	68		Máy tính, TV	Phòng học
45	Bài tập cuối chương V	1	69	Tuần 17	Máy tính, TV	Phòng học

46	HĐTHTN: Phân tích đặc điểm khí hậu Việt Nam.	2	70,71		Máy tính, TV	Phòng học
47	Ôn tập cuối kì I	1	72	Tuần 18	Máy tính, TV	Phòng học
HỌC KÌ II						
CHƯƠNG VI. PHÂN THỨC ĐẠI SỐ (15 tiết)						
48	Bài 21: Phân thức đại số	1	73	Tuần 19	Máy tính, TV	Phòng học
49	Bài 22: Tính chất cơ bản của phân thức đại số	3	74,75,76	Tuần 19; 20	Máy tính, TV	Phòng học
50	Luyện tập chung	1	77	Tuần 21	Máy tính, TV	Phòng học
51	Bài 23: Phép cộng và phép trừ phân thức đại số	3	78,79,80	Tuần 21; 22	Máy tính, TV	Phòng học
52	Bài 24: Phép nhân và phép chia phân thức đại số	2	81,82	Tuần 23	Máy tính, TV	Phòng học
53	Luyện tập chung	2	83,84	Tuần 24	Máy tính, TV	Phòng học
54	Bài tập cuối chương VI	1	85	Tuần 25	Máy tính, TV	Phòng học
55	Ôn tập giữa kì II.	1	86	Tuần 26	Máy tính, TV	Phòng học
56	KIỂM TRA GIỮA KÌ II	1	87	Tuần 26	Đề KT in sẵn	Phòng học
CHƯƠNG VII. PHƯƠNG TRÌNH BẬC NHẤT VÀ HÀM SỐ BẬC NHẤT (18 tiết)						
57	Bài 25: Phương trình bậc nhất một ẩn	2	88,89	Tuần 27	Máy tính, TV	Phòng học
58	Bài 26: Giải bài toán bằng cách lập phương trình	2	90,91	Tuần 28	Máy tính, TV	Phòng học
59	Luyện tập chung	2	92,93	Tuần 29	Máy tính, TV	Phòng học
60	Bài 27: Khái niệm hàm số và đồ thị của hàm số	2	94,95	Tuần 30	Máy tính, TV	Phòng học
61	Bài 28: Hàm số bậc nhất và đồ thị của hàm số bậc nhất	2	96,97	Tuần 30; 31	Máy tính, TV	Phòng học
62	HĐTHTN: Một vài ứng dụng của hàm số bậc	1	98	Tuần 31	Máy tính, TV	Phòng tin học

	nhất trong tài chính.					
63	Bài 29: Hệ số góc của đường thẳng	2	99,100	Tuần 32	Máy tính, TV	Phòng học
64	Luyện tập chung	1	101	Tuần 33	Máy tính, TV	Phòng học
65	Bài tập cuối chương VII	1	102		Máy tính, TV	Phòng học
66	HĐTHTN: Thực hành tính toán trên phân thức đại số và vẽ đồ thị hàm số bằng phần mềm Geogebra.	1	103	Tuần 34	Máy tính, TV	Phòng tin học
67	Ôn tập cuối học kì II	1	104		Máy tính, TV	Phòng học
68	KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II	1	105	Tuần 35	Đề KT in sẵn	Phòng học
CHƯƠNG VIII. MỞ ĐẦU VỀ TÍNH XÁC SUẤT CỦA BIẾN CỐ (8 tiết)						
69	Bài 30: Kết quả có thể và kết quả thuận lợi	1	106	Tuần 31	Máy tính, TV	Phòng học
70	Bài 31: Cách tính xác suất của biến cố bằng tỉ số	1	107		Máy tính, TV	Phòng học
71	Bài 32: Mối liên hệ giữa xác suất thực nghiệm với xác suất và ứng dụng	2	108,109	Tuần 32	Máy tính, TV	Phòng học
72	Luyện tập chung	1	110	Tuần 33	Máy tính, TV	Phòng học
73	Bài tập cuối chương VIII	1	111		Máy tính, TV	Phòng học
74	HĐTHTN: Mô tả thí nghiệm ngẫu nhiên với phần mềm Excel.	1	112	Tuần 34	Máy tính, TV	Phòng tin học
75	Ôn tập cuối học kì II	1	113		Máy tính, TV	Phòng học
CHƯƠNG IX. TAM GIÁC ĐỒNG DẠNG (18 tiết)						
76	Bài 33: Hai tam giác đồng dạng	2	114,115	Tuần 19	Máy tính, TV	Phòng học
77	Bài 34: Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác	3	116,117,118	Tuần 20; 21	Máy tính, TV	Phòng học
78	Luyện tập chung	2	119,120	Tuần 21; 22	Máy tính, TV	Phòng học

79	Bài 35: Định lí Pythagore và ứng dụng	2	121,122	Tuần 22; 23	Máy tính, TV	Phòng học
80	Bài 36: Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông	2	123,124	Tuần 23; 24	Máy tính, TV	Phòng học
81	Bài 37: Hình đồng dạng	1	125	Tuần 24	Máy tính, TV	Phòng học
82	Luyện tập chung	1	126	Tuần 25	Máy tính, TV	Phòng học
83	Bài tập cuối chương IX	2	127,128		Máy tính, TV	Phòng học
84	Ôn tập giữa kì II.	1	129	Tuần 26	Máy tính, TV	Phòng học
85	KIỂM TRA GIỮA KÌ II	1	130		Đề KT in sẵn	Phòng học
86	HĐTHTN: Ứng dụng định lí Thalès, định lí Pythagore và tam giác đồng dạng để đo chiều cao, khoảng cách.	1	131	Tuần 27	Máy tính, TV	Phòng tin học
CHƯƠNG X. MỘT SỐ HÌNH KHỐI TRONG THỰC TIỄN (9 tiết)						
87	Bài 38: Hình chóp tam giác đều	2	132,133	Tuần 27; 28	Máy tính, TV	Phòng học
88	Bài 39: Hình chóp tứ giác đều	2	134,135	Tuần 28; 29	Máy tính, TV	Phòng học
89	Luyện tập chung	1	136	Tuần 29	Máy tính, TV	Phòng học
90	Bài tập cuối chương X	1	137	Tuần 30	Máy tính, TV	Phòng học
91	Ôn tập cuối học kì II	2	138,139	Tuần 35	Máy tính, TV	Phòng học
92	KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II	1	140		Đề KT in sẵn	Phòng học

(1) Tên bài học; (2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy; (3) Thứ tự tiết theo PPCT (4) Tuần thực hiện bài học; (5) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy học; (6) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, tại di sản, thực địa...).

DUYỆT CỦA CHUYÊN MÔN
(Ký và ghi rõ họ tên)

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)

Thịện An, ngày 24 tháng 8 năm 2023
GIÁO VIÊN
(Ký và ghi rõ họ tên)



Họ và tên người ký: **Võ Thị Mỹ Nhân**
Chức vụ: Tổ trưởng chuyên môn



Họ và tên người ký: **PHAN MỸ PHONG**
Chức vụ : Giáo viên – Tổ: Toán - Tin
Đơn vị : Trường THCS Ngô Mỹ
Thời gian ký: 8/24/2023