

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC TOÁN- LỚP 6.
(Năm học 2024 - 2025)

I. Kế hoạch dạy học:

1. Phân phối chương trình :

Số học: 72 tiết

Thống kê và xác suất: 16 tiết

Ôn tập, kiểm tra giữa kỳ: 3 tiết

Hình học: 41 tiết

Thực hành và trải nghiệm: 10 tiết

Ôn tập, kiểm tra cuối kỳ: 4 tiết

Tiết PPCT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
HK1: 18 tuần x 4 tiết = 72 tiết					
1 (S)	Chương I. Tập hợp các số tự nhiên Bài 1. Tập hợp	1	Tuần 1	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
2(S)	Bài 2. Cách ghi số tự nhiên	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
3(S)	Bài 3. Thứ tự trong tập hợp các số tự nhiên	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
1(H)	Chương IV. Một số hình phẳng trong Bài 18. Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều (Tiết 1)	3	Tuần 2	SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, thước đo độ, MT có kết nối internet, phấn màu. Các thiết bị trong bộ Thiết bị dạy hình học trực quan.	Lớp học
4(S)	Bài 4. Phép cộng và phép trừ số tự nhiên	1		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
5- 6(S)	Bài 5. Phép nhân và phép chia số tự nhiên	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
2(H)	Bài 18. Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều (Tiết 2)	3	SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, MT có kết nối internet. Các thiết bị trong bộ Thiết bị dạy hình học trực quan.	Lớp học	

7(S)	Luyện tập chung	1	Tuần 3	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
8- 9 (S)	Bài 6. Lũy thừa với số mũ tự nhiên	2		SGK, thước thẳng, máy tính , phấn màu.	Lớp học
3(H)	Bài 18. Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều (Tiết 3)	3		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, MT.	Lớp học
10(S)	Bài 7. Thứ tự thực hiện các phép tính	1	Tuần 4	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
11-12 (S)	Luyện tập chung và ôn tập chương I	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
4(H)	Bài 19. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, MT có kết nối internet. Các thiết bị trong bộ Thiết bị dạy hình học trực quan.	Lớp học
13-14(S)	Chương II. Tính chia hết trong tập hợp N Bài 8. Quan hệ chia hết và tính chất	2	Tuần 5	SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
15(S)	Bài 9. Dấu hiệu chia hết (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
5(H)	Bài 19. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân (Tiết 2)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet. Các thiết bị trong bộ Thiết bị dạy hình học trực quan.	Lớp học
16(S)	Bài 9. Dấu hiệu chia hết (Tiết 2)	2	Tuần 6	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
17-18 (S)	Bài 10. Số nguyên tố	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
6(H)	Bài 19. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân (Tiết 3)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet. Các thiết bị trong bộ Thiết bị dạy hình học trực quan.	Lớp học
19(S)	Luyện tập chung	1	Tuần 7	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
20 -21(S)	Bài 11. Ước chung. Ước chung lớn nhất	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
7(H)	Bài 20. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
22-23(S)	Bài 12. Bội chung. Bội chung nhỏ nhất	2	Tuần 8	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
24(S)	Luyện tập chung	1		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
8(H)	Bài 20. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học (Tiết 2)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet	Lớp học
25(S)	Ôn tập chương II	1		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
9 (H)	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học

26-27	Kiểm tra giữa HK1	2	Tuần 9	Ôn các dạng bài tập, học kỹ lý thuyết, thước kẻ, giấy thi, MTBT, ...	Phòng thi
28-29(S)	Chương III. Số nguyên Bài 13. Tập hợp các số nguyên	2	Tuần 10	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
30(S)	Bài 14. Phép cộng và phép trừ số nguyên (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
10(H)	Bài 20. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học (Tiết 3)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, máy tính có kết nối internet	Lớp học
31-32(S)	Bài 14. Phép cộng và phép trừ số nguyên. (Tiết 2,3)	3	Tuần 11	SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
33(S)	Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc	1		SGK, thước thẳng, phấn màu.	Lớp học
11(H)	Luyện tập chung (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, bảng phụ, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
34-35(S)	Luyện tập chung	2	Tuần 12	SGK, thước thẳng, phấn màu..	Lớp học
36(S)	Bài 16. Phép nhân số nguyên (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
12(H)	Ôn tập chương IV	1		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, bảng phụ, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
37(S)	Bài 16. Phép nhân số nguyên (Tiết 2)	2	Tuần 13	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
38(S)	Bài 17. P/ chia hết.Ước và bội của một số nguyên	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
39(S)	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
13(H)	Bài 21. Hình có trục đối xứng (Tiết 1)	2	Tuần 14	SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, bảng phụ, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
40(S)	Luyện tập chung (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
41(S)	Ôn tập chương III	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
42(S)	Sử dụng máy tính cầm tay (TH-TN)	1	Tuần 14	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, MTBT 570,580 VN.Plus.	Lớp học
14(H)	Bài 21. Hình có trục đối xứng (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ. + Máy tính có kết nối internet + Một số hình có trục đối xứng hoặc đồ vật hay biểu tượng có trục đối xứng, một số mẫu chữ hoặc số có trục đ/ xứng; giấy màu hoặc bìa cứng, kéo và máy tính (nếu có)	Lớp học

43- 44(S)	Tắm thiệp và phòng học của em (TH-TN)	2		SGK, thước thẳng,giấy bìa A ₀ , bút màu, kéo,	Lớp học
15-16(H)	Bài 22. Hình có tâm đối xứng	2	Tuần 15	+ Máy tính có kết nối internet + Một số hình có tâm đối xứng; mẫu bìa hình tròn cánh quạt, hoặc cỏ 4 lá, một số mẫu chữ cái hoặc số có tâm đối xứng; giấy màu bìa cứng, kéo, đinh ghim và máy tính.	Lớp học
45-46(S)	Chương VI. Phân số Bài 23. Mở rộng phân số. Phân số bằng nhau	2	Tuần 16	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
17-18(H)	Luyện tập chung	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
19(H)	Ôn tập chương V	1	Tuần 17	SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
47- 48 - 49	Ôn tập cuối HKI	3		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
50-51	Kiểm tra cuối HK1	2	Tuần 18	Ôn các dạng bài tập, học kỹ lý thuyết, thước kẻ, giấy thi, MTBT, ...	Phòng thi
20-21(H)	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GEOGEBRA	2		Ph/ máy, MT cài phần mềm GEOGEBRA	Phòng tin
HK2: 17 tuần x 4 tiết = 68 tiết					
52-53(S)	Bài 24. So sánh phân số. Hỗn số dương	2	Tuần 19	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
54(S)	Luyện tập chung (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
22(H)	Chương VIII. Những hình hình học cơ bản Bài 32. Điểm và đường thẳng (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, bảng phụ, máy tính có kết nối internet.	Lớp học
55 - 56(S)	Luyện tập chung (Tiết 2,3)	3	Tuần 20	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
57(S)	Bài 25. Phép cộng và phép trừ phân số (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
23(H)	Bài 32. Điểm và đường thẳng (Tiết 2)	3		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ.	Lớp học
58(S)	Bài 25. Phép cộng và phép trừ phân số (Tiết 2)	2	Tuần 21	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
59 - 60(S)	Bài 26. Phép nhân và phép chia phân số	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
24(H)	Bài 32. Điểm và đường thẳng (Tiết 3)	3		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ.	Lớp học
61(S)	Bài 27. Hai bài toán về phân số	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học

62 - 63(S)	Luyện tập chung	2	Tuần 22	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
25(H)	Bài 33. Điểm nằm giữa hai điểm.Tia (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
64(S)	Ôn tập chương VI	1	Tuần 23	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
65(S)	Chương VII. Số thập phân Bài 28. Số thập phân	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
66(S)	Bài 29. Tính toán với số thập phân (Tiết 1)	4		SGK,thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
26(H)	Bài 33. Điểm nằm giữa hai điểm.Tia (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, thước ê ke, compa, bảng phụ máy tính có kết nối internet.	Lớp học
67-68-69(S)	Bài 29. Tính toán với số thập phân (Tiết 2,3,4)	4	Tuần 24	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
27(H)	Bài 34. Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
70(S)	Bài 30. Làm tròn và ước lượng	1	Tuần 25	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
71 -72(S)	Bài 31. Một số b/toán về tỉ số và tỉ số phần trăm.	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
28(H)	Bài 34. Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ máy tính có kết nối internet.	Lớp học
73-74(S)	Luyện tập chung	2	Tuần 26	SGK,thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
29(H)	Bài 35. Trung điểm của đoạn thẳng	1		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
30(H)	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
75(S)	Ôn tập chương VII	1	Tuần 27	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
31(H)	Luyện tập chung (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
76-77	Kiểm tra giữa HK2	2		Ôn các dạng bài tập, học kỹ lý thuyết, thước kẻ, giấy thi, MTBT, ...	Phòng thi
78-79(S)	Chương IX. Dữ liệu và xác suất thực nghiệm Bài 38. Dữ liệu và thu thập dữ liệu	2	Tuần 28	SGK, Thước thẳng, bảng phụ, phấn màu. - Máy tính có kết nối internet để xem kết quả thời tiết trong 10 ngày. - Đồng xu (Trong bộ thiết bị lớp 6 mới) - Phiếu trả lời câu hỏi.	Lớp học
80(S)	Bài 39. Bảng thống kê và biểu đồ tranh (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
32(H)	Bài 36. Góc (Tiết 1)	2		SGK. thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
81(S)	Bài 39. Bảng thống kê và biểu đồ tranh (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học
82-83(S)	Bài 40. Biểu đồ cột	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu.	Lớp học

33(H)	Bài 36. Góc (Tiết 2)	2	Tuần 29	SGK, thước thẳng, ê ke, compa, bảng phụ	Lớp học
84-85(S)	Bài 41. Biểu đồ cột kép	2	Tuần 30	SGK, bảng phụ, phấn màu, bút màu, - Máy tính có kết nối internet. -Thước thẳng có vạch chia độ dài (mm hoặc in), phấn màu để vẽ biểu đồ cột	Lớp học
86(S)	Luyện tập chung (Tiết 1)	2		SGK,thước thẳng, b/phụ, phấn màu, bút màu	Lớp học
34(H)	Bài 37. Số đo góc (Tiết 1)	2		SGK,thước thẳng, ê ke, thước đo góc, compa, bảng phụ	Lớp học
87(S)	Luyện tập chung (Tiết 2)	2	Tuần 31	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, bút màu, ...	Lớp học
88-89(S)	Bài 42. Kết quả có thể và sự kiện trong trò chơi, thí nghiệm	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, xúc xắc, bóng tròn hai màu xanh đỏ, tám bìa hình tròn (hình 9.26) - Một số con xúc xắc khác nhau; quả bóng (viên bi,thẻ...) với màu sắc khác nhau; một số tám thẻ, miếng bìa dùng để ghi số lên đó.	Lớp học
35(H)	Bài 37. Số đo góc (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, thước ê ke, thước đo góc, compa, bảng phụ	Lớp học
90(S)	Bài 43. Xác suất thực nghiệm	1	Tuần 32	SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, xúc xắc, tám bìa hình tròn (hình 9.29)	Lớp học
91(S)	Luyện tập chung	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, xúc xắc, ...	Lớp học
92(S)	Ôn tập chương IX (Tiết 1)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, xúc xắc, bóng tròn hai màu xanh đỏ, ...	Lớp học
36(H)	Luyện tập chung (Hình)	1		SGK. thước thẳng, ê ke, thước đo góc, compa, bảng phụ	Lớp học
93(S)	Ôn tập chương IX (Tiết 2)	2		SGK, thước thẳng, bảng phụ, phấn màu, xúc xắc, bóng tròn hai màu xanh đỏ, ...	Lớp học
94(S)	Kế hoạch chi tiêu cá nhân và gia đình	1		SGK, thước thẳng, bảng phụ ghi lại nội dung bảng T.1/99 SGK, phấn màu,..	Lớp học

95(S)	Hoạt động thể thao nào được em yêu thích nhất trong hè (Tiết 1)	2	Tuần 33	Giấy, bút, thước kẻ, máy tính, máy in, mạng internet, phiếu khảo sát, ...	Bãi tập
37(H)	Ôn tập chương VIII	1		Thước ê ke, thước đo góc, compa, b/ phụ	Lớp học
96(S)	Hoạt động thể thao nào được em yêu thích nhất trong hè (Tiết 2)	2	Tuần 34	Giấy, bút, thước kẻ, máy tính, máy in, mạng internet, phiếu khảo sát, ...	Bãi tập
38-39(H)	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GEOGEBRA	2		Phòng máy, MT cài phần mềm GEOGEBRA	Phòng tin
97	Ôn tập cuối HK2 (Tiết 1)	3		SGK, thước thẳng, thước ê ke, thước đo góc, compa, bảng phụ, MTBT, ...	Lớp học
98 - 99	Ôn tập cuối HK2 (Tiết 2, 3)	3	Tuần 35	SGK, thước thẳng, thước ê ke, thước đo góc, compa, bảng phụ, MTBT, ...	Lớp học
100- 101	Kiểm tra cuối HK2	2		Ôn các dạng bài tập, học kỹ lý thuyết, thước kẻ, giấy thi, MTBT, ...	Phòng thi

II. Nhiệm vụ khác (nếu có): Bồi dưỡng HS giỏi 6

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)

NGUYỄN THỊ ÁNH NGUYỆT

GIÁO VIÊN
(Ký và ghi rõ họ tên)

PHAN THỊ BÍCH LÀI

TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT

TỔ: TOAN_TIN

Họ và tên giáo viên: Phan ngọc Ánh

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC MÔN TOÁN, LỚP 7

(Năm học 2024 - 2025)

1. KẾ HOẠCH DẠY HỌC**a. Phân phối chương trình****HỌC KỲ 1****(18 tuần x 4 tiết/tuần = 72 tiết)**

Số và đại số: 24 tiết
Thống kê và xác suất: 11 tiết
Ôn tập, kiểm tra giữa kỳ: 3 tiết

Hình học và đo lường: 26 tiết
Thực hành và trải nghiệm: 4 tiết
Ôn tập, kiểm tra cuối kỳ: 4 tiết

MẠCH SỐ VÀ ĐẠI SỐ - XÁC SUẤT VÀ THỐNG KÊ					MẠCH HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG				
Tuần (Thời điểm)	Số tiết	Tên bài	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học	Tuần (Thời điểm)	Số Tiết	Tên bài	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học
1	2	Bài 1. Tập hợp các số hữu tỉ	- TV, thước thẳng,Phiếu HT	Lớp học	1	2	Bài 8. Góc ở vị trí đặc biệt. Tia phân giác của một góc	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
2	2	Bài 2. Cộng trừ nhân chia các số hữu tỉ	- TV, thước thẳng,Phiếu HT	Lớp học	2	2	Bài 9. Hai đường thẳng song song và dấu hiệu nhận biết.	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
3	2	Luyện tập chung	- TV, thước thẳng,Phiếu HT	Lớp học	3	2	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
4	3	Bài 3. Lũy thừa với số mũ tự nhiên của số hữu tỉ (t1,2)	- TV, thước thẳng,Phiếu HT	Lớp học	4	2	Bài 10. Tiên đề Euclid, tính chất hai đường thẳng song song	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
5(*)		Bài 3. Lũy thừa với số mũ tự nhiên của số hữu tỉ (t3)	- TV, thước thẳng,Phiếu HT	Lớp học	5	1	Bài 11. Định lý và chứng minh định lý	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học

	2	Bài 4. Thứ tự thực hiện các phép tính (t1)	- TV, thước thẳng, Phiếu HT	Lớp học		1	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
6	2	Bài 4. Quy tắc chuyển vế (t2)	- TV, thước thẳng, Phiếu HT	Lớp học	6	1	Ôn tập cuối chương 3	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
	2	Luyện tập chung	Máy tính, ti vi (máy chiếu), máy tính Casio	Lớp học		1	Bài 12. Tổng các góc trong tam giác	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
7	2	Luyện tập chung	Máy tính, ti vi (máy chiếu), máy tính Casio	Lớp học	7	2	Bài 13. Hai tam giác bằng nhau Trường hợp bằng nhau thứ nhất	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
	1	Bài tập cuối chương 1	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học					
8	2	Bài 5. Làm quen với số thập phân vô hạn tuần hoàn	- TV, thước thẳng, Phiếu HT	Lớp học	8	2	Bài 14. Trường hợp bằng nhau thứ hai và thứ ba của tam giác.	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
9	1	Ôn tập giữa kỳ 1	- TV, thước thẳng, Phiếu HT	Lớp học	8	1	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
	1	Kiểm tra giữa kỳ 1	Giấy kiểm tra	Lớp học		1	Ôn tập giữa kỳ 1	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
10	2	Bài 6. Số vô tỉ. Căn bậc hai số học	Máy tính, ti vi (máy chiếu), máy tính Casio	Lớp học	10	2	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo góc, thước thẳng	Lớp học
11(*)	4	Bài 7. Tập hợp các số thực Luyện tập chung (t1)	Máy tính, ti vi (máy chiếu), máy tính Casio	Lớp học	11				
12	2	Luyện tập chung (t2) Bài tập cuối chương II	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	12	2	Bài 15. Các trường hợp bằng nhau của tam giác vuông	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
13	2	Bài 17. Thu thập và phân loại dữ liệu	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	13	2	Bài 16. Tam giác cân. Đường trung trực của đoạn thẳng	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
14	3	Bài 18. Biểu đồ quạt tròn	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	14	2	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học

15	3	Bài 19. Biểu đồ đoạn thẳng	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	15		Luyện tập chung	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
16	3	Luyện tập chung Bài tập cuối chương V	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	16	2	Bài tập cuối chương IV	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
17	1	Ôn tập cuối kỳ 1	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	17	1	Ôn tập cuối kỳ 1	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	1	Kiểm tra cuối kỳ 1	Giấy kiểm tra	Lớp học		1	Kiểm tra cuối kỳ 1	Giấy kiểm tra	Lớp học
18	2	Dân số và cơ cấu dân số Việt Nam		Lớp học	18	2	Vẽ hình đơn giản với GeoGebra		Phòng vi tính

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH TOÁN 7 – HỌC KỲ 2
(17 tuần x 4 tiết/ tuần = 68 tiết)

Số và đại số: 28 tiết
 Thống kê và xác suất: 6 tiết
 Ôn tập, kiểm tra giữa kỳ: 3 tiết

Hình học và đo lường: 22 tiết
 Thực hành và trải nghiệm: 5 tiết
 Ôn tập, kiểm tra cuối kỳ: 4 tiết

MẠCH SỐ VÀ ĐẠI SỐ - XÁC SUẤT VÀ THỐNG KÊ	MẠCH HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG
---	----------------------------------

Tuần	Tiết	Tên bài		Địa điểm dạy học	Tuần	Tiết	Tên bài		Yêu cầu cần đạt
19	2	Tỉ lệ thức	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	19	2	Bài 31. Quan hệ giữa góc và cạnh đối diện trong một tam giác.	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
20	1	Tính chất dãy tỉ số bằng nhau	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	20	1	Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	1	Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		1	Quan hệ giữa ba cạnh trong một tam giác	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
21	1	Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	21	2	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	2	Đại lượng tỉ lệ thuận	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT					- Tivi, thước đo, thước thẳng	
22	2	Đại lượng tỉ lệ thuận	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	22	1	Sự đồng quy của ba đường trung tuyến trong một tam giác.	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	2	Đại lượng tỉ lệ nghịch	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		1	Sự đồng quy của ba đường phân giác trong một tam giác.	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
23	2	Đại lượng tỉ lệ nghịch	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	23	1	Sự đồng quy của 3 đường trung trực trong 1 tam giác	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	1	Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		1	Sự đồng quy của ba đường cao trong 1 tam giác	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học

24	2	Luyện tập chung Bài tập cuối chương VI	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT		24	2	Luyện tập chung	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
25	1	Biểu thức đại số	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	25	1	Ôn tập cuối chương IX.	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	2	Bài 25. Đa thức một biến (t1,2).	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học				- Tivi, thước đo, thước thẳng	
26	1	Bài 25. Đa thức 1 biến (t3).	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	26	1	Ôn tập giữa kỳ 2	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
	1	Ôn tập giữa kỳ 2	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		1	Kiểm tra giữa kỳ 2	- Tivi, thước đo, thước thẳng	Lớp học
27	2	Bài 26. Phép cộng và phép trừ đa thức một biến	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	27	2	Bài 36. Hình hộp chữ nhật và hình lập phương (t1,2)	- Tivi, thước đo, thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
28	2	Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	28	2	Bài 36. Hình hộp chữ nhật và hình lập phương (t3) Luyện tập	- Tivi, thước đo, thước thẳng, Mô hình hh	
29	2	Phép nhân đa thức một biến	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	29	2	Bài 37. Hình lăng trụ đứng tam giác và hình lăng trụ đứng tứ giác (t1,2)	- Tivi, thước đo, thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học

30	2	Phép chia đa thức một biến	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		2	Bài 38. Hình lăng trụ đứng tam giác và hình lăng trụ đứng tứ giác(t3) Luyện tập	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	
31	1	Phép chia đa thức một biến	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		1	Bài tập cuối chương X	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
		Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	31	2	Làm quen với biến cố (t1)	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
32	2	Luyện tập chung	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	32	2	Làm quen với biến cố (t2)	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
			Ti vi, MTCasio, Phiếu HT				2	Làm quen với xác suất của biến cố.	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh
33	1	Bài tập cuối chương VII	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	33	2	Luyện tập chung Bài tập cuối chương VIII	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
			Ti vi, MTCasio, Phiếu HT			1	Vòng quay may mắn.	- Tivi, thước đo , thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học

34	1	Ôn tập kiểm tra cuối kỳ 2.	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học	34	1	Ôn tập kiểm tra cuối kỳ 2.	- Tivi, thước đo, thước thẳng, Mô hình hh	Lớp học
	1	Kiểm tra cuối kỳ 2	Giấy, đề KT	Lớp học		1	Kiểm tra cuối kỳ 2	Giấy, đề KT	Lớp học
35	2	Đại lượng tỉ lệ trong đời sống	Ti vi, MTCasio, Phiếu HT	Lớp học		2	Hộp quà và chân đế lịch.	- Tivi, Mô hình hh	Lớp học

II. Nhiệm vụ khác (nếu có):*Bồi dưỡng HSG Toán 7*.....

TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)

Bình Tú, ngày 02 tháng 09 năm 2024
GIÁO VIÊN
(Ký và ghi rõ họ tên)

TRƯỜNG: THCS LÝ THƯỜNG KIỆT
TỔ: TOÁN - TIN
Họ và tên giáo viên: Nguyễn Thị Thu Sương

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC TOÁN, LỚP 8
(Năm học 2024 - 2025)

I. Kế hoạch dạy học
1. Phân phối chương trình

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH TOÁN 8 – HỌC KỲ 1
(18 tuần x 4 tiết/tuần = 72 tiết)

Số và đại số:	26 tiết	Hình học và đo lường:	23 tiết
Thống kê và xác suất:	8 tiết	Thực hành và trải nghiệm:	6 tiết
Ôn tập, kiểm tra giữa kỳ:	4 tiết	Ôn tập, kiểm tra cuối kỳ:	5 tiết

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
1	Chương I. ĐA THỨC Bài 1. Đơn thức (tiết 1) Mục 1. Đơn thức và đơn thức thu gọn	2	Tuần 1	Thước thẳng, latop và Tivi	Lớp học
2	Bài 1. Đơn thức (tiết 2) Mục 2. Đơn thức đồng dạng			Thước thẳng, latop và Tivi	Lớp học
3	Bài 10. Tứ giác	1		Thước thẳng, máy chiếu	
4	Bài 11. Hình thang cân (t1)	2		Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	
5	Bài 2. Đa thức	2	Tuần 2	Latop và Tivi	Lớp học
6	Bài 2. Đa thức (tt)			Thước thẳng, latop và Tivi	Lớp học
7	Bài 11. Hình thang cân (t2)	2		Thước thẳng, latop và Tivi	

8	Luyện tập chung	1		Latop và Tivi	
9	Bài 3. Phép cộng và phép trừ đa thức	1	Tuần 3	Thước thẳng, latop và Tivi	Lớp học
10	Luyện tập chung (t1)	2		Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
11	Bài 12. Hình bình hành (t1)	3		Thước, Latop và Tivi	
12	Bài 12. Hình bình hành (t2)			Thước, Latop và Tivi	
13	Luyện tập chung (t2)	2	Tuần 4	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
14	Bài 4. Phép nhân đa thức (t1)	2		Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
15	Bài 12. Hình bình hành (t3)	3		Thước, latop và Tivi	Lớp học
16	Luyện tập chung (t1)	1		Thước, latop và Tivi	Lớp học
17	Bài 4. Phép nhân đa thức (t2)	2	Tuần 5	latop và Tivi	Lớp học
18	Bài 5. Phép chia đa thức cho đơn thức	1		latop và Tivi	Lớp học
19	Bài 13. Hình chữ nhật	2		Latop và Tivi	Lớp học
20	Bài 13. Hình chữ nhật			Latop và Tivi	Lớp học
21	Luyện tập chung (t1)	2	Tuần 6	Latop và Tivi	Lớp học
22	Luyện tập chung (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
23	Bài 14. Hình thoi và hình vuông.	2		Thước, ê ke, Compa, latop và Tivi	Lớp học
24	Bài 14. Hình thoi và hình vuông.			Thước, ê ke, Compalatop và Tivi	Lớp học
25	Bài tập cuối chương I	1	Tuần 7	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
26	Ôn tập giữa kỳ 1	2		Thước, ê ke, Compa, latop và Tivi	Lớp học
27	Luyện tập chung (t1)	2		Thước, ê ke, Compa, latop và Tivi	Lớp học
28	Luyện tập chung (t2)			Thước, ê ke, Compa, latop và Tivi	Lớp học
29	Ôn tập giữa kỳ 1 (ôn tập phần đại số)	2		Latop và Tivi	Lớp học

30	Bài tập cuối chương III (ôn tập phần HH)	1	Tuần 8	Latop và Tivi	Lớp học	
31	Kiểm tra giữa kỳ 1	2		ĐỀ KIỂM TRA	Lớp học	
32	Kiểm tra giữa kỳ 1			ĐỀ KIỂM TRA		
33	Bài 6. Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu (tiết 1) Mục 1. Hằng đẳng thức Mục 2. Hiệu hai bình phương	2	Tuần 9	Latop và Tivi	Lớp học	
34	Bài 6. Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu (tiết 2) Mục 3. Bình phương của một tổng. Mục 4. Bình phương của một hiệu.			Latop và Tivi	Lớp học	
35	Bài 15. Định lí Thalès trong tam giác (t1)			3	Thước, latop và Tivi	Lớp học
36	Bài 15. Định lí Thalès trong tam giác (t2)			Thước, latop và Tivi	Lớp học	
37	Bài 7. Lập phương của một tổng hay một hiệu (tiết 1) Mục 1. Lập phương của một tổng	2	Tuần 10	Latop và Tivi	Lớp học	
38	Bài 7. Lập phương của một tổng hay một hiệu (tiết 2) Mục 2. Lập phương của một hiệu			Latop và Tivi	Lớp học	
39	Bài 15. Định lí Thalès trong tam giác (t3)			3	Thước, latop và Tivi	Lớp học
40	Bài 16. Đường trung bình của tam giác	1	Thước, latop và Tivi	Lớp học		
41	Bài 8. Tổng và hiệu hai lập phương	2	Tuần 11	Latop và Tivi	Lớp học	
42	Bài 8. Tổng và hiệu hai lập phương			Latop và Tivi	Lớp học	
43	Bài 17. Tính chất đường phân giác của tam giác	1	Thước, latop và Tivi	Lớp học		
44	Luyện tập chung (t1)	2	Thước, latop và Tivi	Lớp học		
45	Luyện tập chung (t1)	2	Tuần 12	Latop và Tivi	Lớp học	
46	Luyện tập chung (t2)			Latop và Tivi	Lớp học	
47	Luyện tập chung (t2)			Thước, latop và Tivi	Lớp học	
48	Bài tập cuối chương IV (<i>kết thúc mạch Hình học HKI</i>)	1	Thước, latop và Tivi	Lớp học		
49	Bài 9. Phân tích đa thức thành nhân tử	2	Latop và Tivi	Lớp học		
50	Bài 9. Phân tích đa thức thành nhân tử		Latop và Tivi	Lớp học		

51	Bài 18. Thu thập và phân loại dữ liệu	1	Tuần 13	Biểu đồ in sẵn hoặc bài trình chiếu, Tivi	Lớp học
52	Bài 19. Biểu diễn dữ liệu bằng bảng, biểu đồ (t1)	2		Biểu đồ in sẵn hoặc bài trình chiếu, Tivi	Lớp học
53	Luyện tập chung (t1)	2	Tuần 14	Latop và Tivi	Lớp học
54	Luyện tập chung (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
55	Bài 19. Biểu diễn dữ liệu bằng bảng, biểu đồ (t2)	2		Biểu đồ in sẵn hoặc bài trình chiếu, Tivi	Lớp học
56	Bài 20. Phân tích số liệu thống kê dựa vào biểu đồ (t1)	2		Biểu đồ in sẵn hoặc bài trình chiếu, Tivi	Lớp học
57	Bài tập cuối chương II (<i>kết thúc mạch đại số HKI</i>)	1	Tuần 15	Latop và Tivi	Lớp học
58	Công thức lãi kép	1		Latop và Tivi	Lớp học
59	Bài 20. Phân tích số liệu thống kê dựa vào biểu đồ (t2)	2		Biểu đồ in sẵn hoặc bài trình chiếu, Tivi	Lớp học
60	Luyện tập chung (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
61	Thực hiện tính toán trên đa thức với phần mềm GeoGebra	1	Tuần 16	Latop và Tivi, máy tính HS	Phòng Tin học
62	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra (t1)	2		Latop và Tivi, máy tính HS	Phòng Tin học
63	Luyện tập chung (t2)	2		Latop và Tivi	Lớp học
64	Bài tập cuối chương V (<i>kết thúc mạch XSTK HKI</i>)	1		Latop và Tivi	Lớp học
65	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra (t2)	2	Tuần 17	Latop và Tivi, máy tính HS	Phòng Tin học
66	Phân tích đặc điểm khí hậu Việt Nam	2		Latop và Tivi	Lớp học
67	Phân tích đặc điểm khí hậu Việt Nam			Latop và Tivi	Lớp học
68	Ôn tập cuối kỳ 1 (ôn tập số và đại số)	3		Latop và Tivi	Lớp học
69	Ôn tập cuối kỳ 1 (Ôn tập HH và XSTK)	3	Tuần 18	Latop và Tivi	Lớp học
70	Ôn tập cuối kỳ 1 (Ôn tập chung)			Latop và Tivi	Lớp học
71	Kiểm tra học kì 1	2	Đề kiểm tra	Phòng thi	
72	Kiểm tra học kì 1		Đề kiểm tra	Phòng thi	

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH TOÁN 8 – HỌC KỲ 2
(17 tuần x 4 tiết/ tuần = 68 tiết)

Số và đại số:	28 tiết	Hình học và đo lường:	21 tiết
Thống kê và xác suất:	8 tiết	Thực hành và trải nghiệm:	4 tiết
Ôn tập, kiểm tra giữa kỳ:	3 tiết	Ôn tập, kiểm tra cuối kỳ:	4 tiết

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
73	Bài 21. Phân thức đại số	1	Tuần 19	Latop và Tivi	Lớp học
64	Bài 22. Tính chất cơ bản của phân thức đại số (t1)	3		Latop và Tivi	Lớp học
75	Bài 33. Hai tam giác đồng dạng	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
76	Bài 33. Hai tam giác đồng dạng			Thước, latop và Tivi	Lớp học
77	Bài 22. Tính chất cơ bản của phân thức đại số (t2)	3	Tuần 20	Latop và Tivi	Lớp học
78	Bài 22. Tính chất cơ bản của phân thức đại số (t3)			Latop và Tivi	Lớp học
79	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (t1)			Thước, latop và Tivi	Lớp học
80	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (t2)			Thước, latop và Tivi	Lớp học
81	Luyện tập chung (t1)	2	Tuần 21	Latop và Tivi	Lớp học
82	Luyện tập chung (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
83	Bài 34. Ba trường hợp đồng dạng của hai tam giác (t3)	3		Thước, latop và Tivi	Lớp học
84	Luyện tập chung (t1)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
85	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (t1)	3	Tuần 22	Latop và Tivi	Lớp học
86	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
87	Luyện tập chung (t2)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
88	Bài 35. Định lí Pythagore và ứng dụng (t1)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
89	Bài 23. Phép cộng và phép trừ phân thức đại số (t3)	3	Tuần 23	Latop và Tivi	Lớp học
90	Bài 24. Phép nhân và phép chia phân thức đại số (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
91	Bài 35. Định lí Pythagore và ứng dụng (t2)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học

92	Bài 36. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông. (t1)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
93	Bài 24. Phép nhân và phép chia phân thức đại số (t2)	2	Tuần 24	Latop và Tivi	Lớp học
94	Luyện tập chung (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
95	Bài 36. Các trường hợp đồng dạng của hai tam giác vuông. (t2)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
96	Bài 37. Hình đồng dạng	1		Thước, latop và Tivi	Lớp học
97	Luyện tập chung (t2)	2	Tuần 25	Latop và Tivi	Lớp học
98	Bài tập cuối chương VI	1		Latop và Tivi	Lớp học
99	Luyện tập chung (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
100	Luyện tập chung (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
101	Ôn tập giữa kì 2 (ôn tập phần đại số)	1	Tuần 26	Latop và Tivi	Lớp học
102H H15	Bài tập cuối chương IX	1		Latop và Tivi	Lớp học
103	Kiểm tra giữa kỳ 2	2		Đề kiểm tra	Phòng thi
104	Kiểm tra giữa kỳ 2		Đề kiểm tra	Phòng thi	
105	Bài 25. Phương trình bậc nhất một ẩn (t1)	2	Tuần 27	Latop và Tivi	Lớp học
106	Bài 25. Phương trình bậc nhất một ẩn (t2)			Latop và Tivi	Lớp học
107	Bài 38. Hình chóp tam giác đều. (t1)	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
108	Bài 38. Hình chóp tam giác đều (t2)			Thước, latop và Tivi	Lớp học
109	Bài 26. Giải bài toán bằng cách lập phương trình	2	Tuần 28	Latop và Tivi	Lớp học
110	Bài 26. Giải bài toán bằng cách lập phương trình			Latop và Tivi	Lớp học
111	Bài 39. Hình chóp tứ giác đều.	2		Thước, latop và Tivi	Lớp học
112	Bài 39. Hình chóp tứ giác đều.			Thước, latop và Tivi	Lớp học
113	Luyện tập chung	2	Tuần 29	Latop và Tivi	Lớp học
114	Luyện tập chung			Latop và Tivi	Lớp học
115	Luyện tập chung	1		Thước, latop và Tivi	Lớp học
116	Bài tập cuối chương X (<i>kết thúc mạch hình học</i>)	1		Thước, latop và Tivi	Lớp học
117	Bài 27. Khái niệm hàm số và đồ thị của hàm số	2	Tuần 30	Thước, latop và Tivi	Lớp học
118	Bài 27. Khái niệm hàm số và đồ thị của hàm số			Thước, latop và Tivi	Lớp học

119	Bài 30. Kết quả có thể và kết quả thuận lợi	1		Latop và Tivi	Lớp học
120	Bài 31. Cách tính xác suất của biến cố bằng tỉ số (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
121	Bài 28. Hàm số bậc nhất và đồ thị của hàm số bậc nhất	2	Tuần 31	Thuốc, latop và Tivi	Lớp học
122	Bài 28. Hàm số bậc nhất và đồ thị của hàm số bậc nhất			Thuốc, latop và Tivi	Lớp học
123	Bài 31. Cách tính xác suất của biến cố bằng tỉ số (t2)	2		Latop và Tivi	Lớp học
124	Bài 32. Mối liên hệ giữa xác suất thực nghiệm với xác suất và ứng dụng (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
125	Bài 29. Hệ số góc của đường thẳng	2	Tuần 32	Thuốc, latop và Tivi	Lớp học
126	Bài 29. Hệ số góc của đường thẳng			Thuốc, latop và Tivi	Lớp học
127	Bài 32. Mối liên hệ giữa xác suất thực nghiệm với xác suất và ứng dụng (t2)	2		Latop và Tivi	Lớp học
128	Luyện tập chung (t1)	2		Latop và Tivi	Lớp học
129	Luyện tập chung	1	Tuần 33	Latop và Tivi	Lớp học
130	Bài tập cuối chương VII(<i>kết thúc mạch số và đại số</i>)	1		Latop và Tivi	Lớp học
131	Luyện tập chung (t2)	2		Latop và Tivi	Lớp học
132	Bài tập cuối chương VIII(<i>kết thúc mạch XSTK</i>)	1		Latop và Tivi	Lớp học
133	Ôn tập cuối kỳ 2 (Ôn tập phần Đại số và XSTK)	1	Tuần 34	Latop và Tivi	Lớp học
134	Ôn tập cuối kỳ 2(Ôn tập phần Hình học)	1		Latop và Tivi	Lớp học
135	Kiểm tra học kỳ 2	2		Đề kiểm tra	Phòng thi
136	Kiểm tra học kỳ 2			Đề kiểm tra	Phòng thi
137	Một vài ứng dụng của hàm số bậc nhất trong tài chính.	1	Tuần 35	Latop và Tivi	Lớp học
138	Ứng dụng định lí Thalès, định lí Pythagore và tam giác đồng dạng để đo chiều cao, khoảng cách	1		Bộ dụng cụ thực hành đo chiều cao	Sân trường
139	Thực hiện tính toán trên phân thức đại số và vẽ đồ thị với phần mềm GeoGebra	1		Latop và Tivi, máy tính HS	Phòng Tin học
140	Mô tả thí nghiệm ngẫu nhiên với phần mềm Excel	1		Latop và Tivi, máy tính HS	Phòng Tin học

2. Chuyên đề lựa chọn (đối với cấp trung học phổ thông)

STT	Chuyên đề (1)	Số tiết (2)	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
1					
2					
...					

(1) Tên bài học/chuyên đề được xây dựng từ nội dung/chủ đề (được lấy nguyên hoặc thiết kế lại phù hợp với điều kiện thực tế của nhà trường) theo chương trình, sách giáo khoa môn học/hoạt động giáo dục.

(2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy/chuyên đề.

(3) Tuần thực hiện bài học/chuyên đề.

(4) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy học.

(5) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, tại di sản, thực địa...).

II. Nhiệm vụ khác (nếu có): (Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...)

TỔ TRƯỞNG

Bình Tú, ngày 05 tháng 09 năm 2024

Nguyễn Thị Ánh Nguyệt

Nguyễn Thị Thu Sương

Phụ lục III

KHUNG KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN

TRƯỜNG: THCS LÝ THƯỜNG KIỆT
TỔ: TOÁN - TIN
Họ và tên giáo viên: Võ Duy Thắng

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN

MÔN HỌC: TOÁN LỚP 9

(Năm học 2024 - 2025)

I. Kế hoạch dạy học

1. Phân phối chương trình

PHẦN ĐẠI SỐ

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Tiết ppct	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
1	Chương I. Phương trình và hệ hai phương trình bậc nhất hai ẩn Bài 1. Khái niệm phương trình và hệ hai phương trình bậc nhất hai ẩn	2	1.2	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
2	Bài 2. Giải hệ hai phương trình bậc nhất hai ẩn	4	3.4.5.6	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
3	Luyện tập chung	1	7	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
4	Bài 3. Giải bài toán bằng cách lập hệ phương trình	2	8.9	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
5	Bài tập cuối chương I	2	10.11	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
6	Chương II. Phương trình và bất phương trình bậc nhất một ẩn Bài 4. Phương trình quy về phương trình bậc nhất một	3	12.13.14	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học

	ần					
7	Bài 5. Bất đẳng thức và tính chất	3	15.16.17	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
8	Luyện tập chung	1	18	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
9	Bài 6. Bất phương trình bậc nhất một ẩn	3	19.20.21	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
10	Ôn tập giữa học kì	2	22.23	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
11	Kiểm tra giữa học kì I	1	24	Tuần		Lớp học
12	Bài tập cuối chương II	2	25.26	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
13	Chương III. Căn bậc hai và căn bậc ba Bài 7. Căn bậc hai và căn thức bậc hai	2	27.28	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
14	Bài 8. Khai căn bậc hai với phép nhân và phép chia	2	29.30	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
15	Luyện tập chung	1	31	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
16	Bài 9. Biến đổi đơn giản và rút gọn biểu thức chứa căn thức bậc hai	3	32.33.34	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
17	Bài 10. Căn bậc ba và căn thức bậc ba	2	35.36	Tuần		Lớp học
18	Luyện tập chung	1	37	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
19	Bài tập cuối chương III	1	38	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
20	Ôn tập học kì I	3	39.40.41	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
21	Kiểm tra học kì I	1	42	Tuần		Lớp học
22	Trả bài kiểm tra học kì I	1	43	Tuần		Lớp học
23	Chương VI. Hàm số $y = ax^2$ ($a \neq 0$). Phương trình bậc hai một ẩn Bài 18. Hàm số $y = ax^2$ ($a \neq 0$)	2	44.45	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
24	Bài 19. Phương trình bậc hai một ẩn	4	46.47 48.49	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
25	Luyện tập chung	1	50	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học

26	Bài 20. Định lí Viète và ứng dụng	3	51.52.53	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
27	Bài 21. Giải bài toán bằng cách lập phương trình	2	54.55	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
28	Ôn tập giữa học kì II	2	56.57	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
29	Kiểm tra giữa học kì II	1	58	Tuần		Lớp học
30	Luyện tập chung	1	59	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
31	Bài tập cuối chương VI	1	60	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
32	Chương VII. Tần số và tần số tương đối Bài 22. Bảng tần số và biểu đồ tần số	2	61.62	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
33	Bài 23. Bảng tần số tương đối và biểu đồ tần số tương đối	2	63.64	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
34	Luyện tập chung	1	65	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
35	Bài 24. Bảng tần số, tần số tương đối ghép nhóm và biểu đồ	3	66.67.68	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
36	Bài tập cuối chương VII	2	69.70	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
37	Chương VIII. Xác suất của biến cố trong một số mô hình xác suất đơn giản Bài 25. Phép thử ngẫu nhiên và không gian mẫu	1	71	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
38	Bài 26. Xác suất của biến cố liên quan tới phép thử	2	72.73	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
39	Luyện tập chung	1	74	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
40	Hoạt động thực hành trải nghiệm Gene trội trong các thế hệ lai	1	75	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
41	Bài tập cuối chương VIII	2	76.77	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
42	Ôn tập học kì II	3	78.79.80	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
43	Kiểm tra học kì II	1	81	Tuần		Lớp học
44	Trả bài kiểm tra học kì II	1	82	Tuần		Lớp học

PHẦN HÌNH HỌC

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Tiết ppct	Thời điểm (3)	Thiết bị dạy học (4)	Địa điểm dạy học (5)
1	Chương IV. Hệ thức lượng trong tam giác vuông Bài 11. Tỉ số lượng giác của góc nhọn	3	1.2.3	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
2	Bài 12. Một số hệ thức giữa cạnh, góc trong tam giác vuông và ứng dụng	3	4.5.6	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
3	Luyện tập chung	1	7	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
4	Bài tập cuối chương IV	1	8	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
5	Ôn tập giữa học kì I	1	9	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
6	Kiểm tra giữa học kì I	1	10	Tuần		Lớp học
7	Hoạt động thực hành trải nghiệm Tính chiều cao và xác định khoảng cách	1	11	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Ngoài trời
8	Chương V. Đường tròn Bài 13. Mở đầu về đường tròn	2	12.13	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
9	Bài 14. Cung và dây của một đường tròn	2	14.15	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
10	Bài 15. Độ dài của cung tròn. Diện tích hình quạt tròn và hình vành khuyên	2	16.17	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
11	Luyện tập chung	1	18	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
12	Bài 16. Vị trí tương đối của đường thẳng và đường tròn	4	19.20 21.22	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
13	Bài 17. Vị trí tương đối của hai đường tròn	2	23.24	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
14	Luyện tập chung	1	25	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
15	Bài tập cuối chương V	1	26	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
16	Ôn tập học kì I	1	27	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
17	Kiểm tra học kì I	1	28	Tuần		Lớp học

18	Trả bài kiểm tra học kì I		29	Tuần		Lớp học
19	Chương IX. Đường tròn ngoại tiếp và đường tròn nội tiếp Bài 27. Góc nội tiếp	2	30.31	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
20	Bài 28. Đường tròn ngoại tiếp và đường tròn nội tiếp của một tam giác	2	32.33	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
21	Luyện tập chung	1	34	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
22	Bài 29. Tứ giác nội tiếp	3	35.36.37	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
23	Bài 30. Đa giác đều	2	38.39	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
24	Luyện tập chung	1	40	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
25	Bài tập cuối chương IX	2	41.42	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
26	Ôn tập giữa học kì II	1	43	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
27	Kiểm tra giữa học kì II	1	44	Tuần		Lớp học
28	Chương x. Một số hình khối trong thực tiễn Bài 31. Hình trụ và hình nón	4	45.46 47.48	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
29	Bài 32. Hình cầu	2	49.50	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
30	Luyện tập chung	1	51	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
31	Hoạt động thực hành trải nghiệm Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra	2	52.53	Tuần	Dụng cụ thực hành	Phòng thực hành tin học
32	Bài tập cuối chương X	1	54	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
33	Ôn tập học kì II	2	55.56	Tuần	Thước thẳng, bảng phụ ghi nội dung bài tập hoặc máy chiếu	Lớp học
34	Kiểm tra học kì II	1	57	Tuần		Lớp học
35	Trả bài kiểm tra học kì II	1	58	Tuần		Lớp học

TỔ TRƯỞNG

Bình Tú, ngày 01 tháng 9 năm 2024

(Ký và ghi rõ họ tên)

Nguyễn Thị Ánh Nguyệt

GIÁO VIÊN

Võ Duy Thắng