

Phụ lục III
KHUNG KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN

TRƯỜNG THCS TRẦN QUANG KHẢI

TỔ: TOÁN - TIN

Họ và tên giáo viên: ABC

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
(Thực hiện từ năm học 2025 – 2026)

I. Kế hoạch dạy học

1. Phân phối chương trình

Chương trình Giáo dục phổ thông môn Toán 2018 quy định thời lượng Toán 7 gồm 140 tiết, phân bổ như sau:

- 43% cho mạch Đại số (60 tiết = 52 tiết + 8 tiết Ôn tập và kiểm tra);
- 36% cho mạch Hình học và Đo lường (50 tiết = 44 tiết + 6 tiết Ôn tập và kiểm tra);
- 14% cho mạch Xác suất và Thống kê (20 tiết = 18 tiết + 2 tiết Ôn tập và kiểm tra);
- 7% cho Hoạt động thực hành và trải nghiệm (10 tiết).

Chương	Bài học	Số tiết	Thời điểm	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học
Chương I: SỐ HỮU TỈ (14 tiết)	Bài 1. Tập hợp các số hữu tỉ	1, 2	Tuần 1	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 2. Cộng, trừ, nhân, chia số hữu tỉ	3, 4	Tuần 1	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	5, 6	Tuần 2		Lớp học

	Bài 3. Lũy thừa với số mũ tự nhiên của một số hữu tỉ.	7, 8, 9	Tuần 2, 3	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 4. Thứ tự thực hiện các phép tính. Quy tắc chuyển vế	10, 11	Tuần 2, 3	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	12, 13	Tuần 3, 4	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài tập cuối chương I	14	Tuần 4	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
Chương II: SỐ THỰC (10 tiết)	Bài 5. Làm quen với số thập phân vô hạn tuần hoàn	15, 16	Tuần 4	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 6. Số vô tỉ. Căn bậc hai số học	17, 18	Tuần 4, 5	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 7. Tập hợp các số thực	19, 20, 21	Tuần 5, 6	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	22, 23	Tuần 5, 6	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài tập cuối chương II	24	Tuần 6	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
Chương III: GÓC VÀ ĐƯỜNG THẲNG SONG SONG	Bài 8. Góc ở vị trí đặc biệt. Tia phân giác của một góc	25, 26	Tuần 7	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 9. Hai đường thẳng song song và dấu hiệu nhận biết	27, 28	Tuần 7	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Luyện tập chung	29, 30	Tuần 8	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học

(11 tiết + 3 tiết)	Bài 10. Tiên đề Euclid. Tính chất của hai đường thẳng song song	31, 32	Tuần 8	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 11. Định lý và chứng minh định lý	33	Tuần 9	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Luyện tập chung	34	Tuần 9	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài tập cuối chương III	35	Tuần 9	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Ôn tập, kiểm tra giữa học kỳ I	36, 37, 38	Tuần 9, 10	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
Chương IV. TAM GIÁC (14 tiết)	Bài 12. Tổng các góc của một tam giác	39	Tuần 10	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 13. Hai tam giác bằng nhau. Trường hợp bằng nhau thứ nhất của tam giác	40, 41	Tuần 10, 11	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Luyện tập chung	42	Tuần 11	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 14. Trường hợp bằng nhau thứ hai và thứ ba của tam giác	43, 44	Tuần 11	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Luyện tập chung	45	Tuần 12	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 15. Các trường hợp bằng nhau của tam giác vuông	46, 47	Tuần 12	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài 16. Tam giác cân. Đường trung trực của một đoạn thẳng	48, 49	Tuần 12, 13	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học

	Luyện tập chung	50, 51	Tuần 13	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
	Bài tập cuối chương IV	52	Tuần 13	- Thước, eke, thước đo góc.	Lớp học
Chương V: THU THẬP VÀ BIỂU DIỄN DỮ LIỆU (11 tiết)	Bài 17. Thu thập và phân loại dữ liệu	53, 54	Tuần 14	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 18. Biểu đồ hình quạt tròn	55, 56, 57	Tuần 14, 15	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 19. Biểu đồ đoạn thẳng	58, 59, 60	Tuần 15	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	61, 62	Tuần 16	- MTBT; thước - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ; phiếu học tập	Lớp học
	Bài tập cuối chương V	63	Tuần 16	- MTBT; thước - Bảng phụ;	Lớp học
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHỆM (5 tiết + 4 tiết)	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra	64, 65	Tuần 16, 17	- Tranh (hình vẽ), bảng phụ hoặc máy chiếu, tivi	Lớp học Hoặc phòng máy tính
	Dân số và cơ cấu dân số Việt Nam	66, 67, 68	Tuần 17	- Tranh (hình vẽ), bảng phụ.	Lớp học
	Ôn tập và kiểm tra cuối học kỳ I	69, 70, 71, 72	Tuần 18	- Tranh (hình vẽ), bảng phụ.	Lớp học
Chương VI.	Bài 20. Tỷ lệ thức	73, 74	Tuần 19	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học

TỈ LỆ THỨC VÀ ĐẠI LƯỢNG TỈ LỆ (12 tiết)	Bài 21. Tính chất của dãy tỉ số bằng nhau	75	Tuần 19	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
	Luyện tập chung	76, 77	Tuần 19, 20	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
	Bài 22. Đại lượng tỉ lệ thuận	78, 79	Tuần 20	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
	Bài 23. Đại lượng tỉ lệ nghịch	80, 81	Tuần 20, 21	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
	Luyện tập chung	82, 83	Tuần 21	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
	Bài tập cuối chương VI	84	Tuần 21	- Bảng phụ, thước thẳng	Lớp học
Chương VII: BIỂU THỨC ĐẠI SỐ (16 tiết + 3 tiết)	Bài 24. Biểu thức đại số	85	Tuần 22	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 25. Đa thức một biến.	86, 87, 88	Tuần 22	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 26. Phép cộng và phép trừ đa thức một biến	89, 90	Tuần 23	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	91, 92	Tuần 23	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 27. Phép nhân đa thức một biến	93, 94	Tuần 24	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 28. Phép chia đa thức một biến	95, 96, 97	Tuần 24, 25	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	98, 99	Tuần 25	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài tập cuối chương VII	100	Tuần 25	- Thước - Bảng phụ;	Lớp học

	Ôn tập, kiểm tra giữa học kỳ II	101, 102, 103	Tuần 26	- Bảng phụ;	Lớp học
Chương VIII. LÀM QUEN VỚI BIẾN CỐ VÀ XÁC SUẤT CỦA BIẾN CỐ (6 tiết)	Bài 29. Làm quen với biến cố	104, 105	Tuần 26, 27	- Thước; - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài 30 . Làm quen với xác suất của biến cố	106, 107	Tuần 27	- Thước; - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ;	Lớp học
	Luyện tập chung	108	Tuần 27	- Thước; - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ;	Lớp học
	Bài tập cuối chương VIII	109	Tuần 28	- Thước; - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ;	Lớp học
Chương IX. QUAN HỆ GIỮA CÁC YẾU TỐ TRONG MỘT TAM GIÁC (13 tiết)	Bài 31. Quan hệ giữa các góc và cạnh đối diện trong một tam giác	110, 111	Tuần 28	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Bài 32. Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên	112	Tuần 28	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Bài 33. Quan hệ giữa ba cạnh của một tam giác	113	Tuần 29	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Luyện tập chung	114, 115	Tuần 29	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học

	Bài 34. Sự đồng quy của ba trung tuyến, ba đường phân giác trong một tam giác	116, 117	Tuần 29, 30	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Bài 35. Sự đồng quy của ba đường trung trực, ba đường cao trong một tam giác	118, 119	Tuần 30	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Luyện tập chung	120, 121	Tuần 30, 31	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
	Bài tập cuối chương IX	122	Tuần 31	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ.	Lớp học
Chương X. MỘT SỐ HÌNH KHỐI TRONG THỰC TIỄN (9 tiết)	Bài 36. Hình hộp chữ nhật và hình lập phương	123, 124, 125	Tuần 31, 32	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ, mô hình.	Lớp học
	Luyện tập	126	Tuần 32	- Bảng phụ, thước thẳng, êke.	Lớp học
	Bài 37. Hình lăng trụ đứng tam giác và hình lăng trụ đứng tứ giác	127, 128, 129	Tuần 32, 33	- Bảng phụ, thước thẳng, êke, tranh vẽ, mô hình.	Lớp học
	Luyện tập	130	Tuần 33	- Bảng phụ, thước thẳng, êke.	Lớp học
	Bài tập cuối chương X	131	Tuần 33	- Bảng phụ, thước thẳng, êke.	Lớp học
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH VÀ	Đại lượng tỉ lệ trong đời sống	132, 133	Tuần 33, 34		Lớp học
	Vòng quay may mắn	134	Tuần 34		Lớp học

TRẢI NGHIỆM (5 tiết + 4 tiết)	Hộp quà và chân đế lịch để bàn của em	135, 136	Tuần 34		Lớp học
	Ôn tập, kiểm tra cuối học kỳ II	137, 138, 139, 140	Tuần 35	- Thước; - Tranh (hình vẽ) - Bảng phụ;	Lớp học

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Hoà Vang, ngày tháng năm 2025

TỔ TRƯỞNG

(Ký và ghi rõ họ tên)

Hoà Vang, ngày 30 tháng 8 năm 2025

GIÁO VIÊN

(Ký và ghi rõ họ tên)