TRƯỜNG TH& THCS ĐIỀN XÁ
TỔ: THCS_ Tự nhiên
Họ và tên: Phạm Văn Hường

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – tự do – hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN TOÁN - LỚP 6
Năm học 2025-2026

I. Kế hoạch dạy học

Cả năm 140 tiết	**Số, Đại số**	**TK và XS**	**Hình học**	**Trải nghiệm**
Học kì I 18 tuần: 72 tiết	44 tiết	0	23 tiết	5 tiết
Học kì II 17 tuần: 68 tiết	25 tiết	19	19	5 tiết
Cả năm	69 tiết =49,3%	19 tiết=13,6%	42 tiết=30%	10 tiết =7,1%

1. Phân phối chương trình

HỌC KỲ I

STT	**Bài học**	**Số tiết**	**Thời điểm**	**Tiết theo PPCT**	**Thiết bị dạy học**	**Địa điểm dạy học**	**Tích hợp năng lực số**
SỐ VÀ ĐẠI SỐ (47 tiết)							
Chương I: Tập hợp các số tự nhiên (12 tiết)							
1	Bài 1 Tập hợp	1	Tuần 1	1	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
2	Bài 2: Cách ghi số tự nhiên	1	Tuần 1	2	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
3	Bài 3: Thứ tự trong tập hợp các số tự nhiên	1	Tuần 2	3	Thước, nhiệt kế, Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
4	Bài 4: Phép cộng và phép trừ số tự nhiên	1	Tuần 2	4	Màn chiếu, máy tính, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers	Lớp học	

5	Bài 5: Phép nhân và phép chia số tự nhiên	2	Tuần 3	5,6	MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers	Lớp học	
6	Luyện tập chung	1	Tuần 4	7	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
7	Bài 6: Lũy thừa với số mũ tự nhiên	2	Tuần 4,5	8,9	Bàn cờ vua, Màn chiếu, máy tính, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers	Lớp học	
8	Bài 7: Thứ tự thức hiện các phép tính	1	Tuần 5	10	MTCT, Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
9	Luyện tập chung	1	Tuần 6	11	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
10	Bài tập cuối chương I	1	Tuần 6	12	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
Chương II. Tính chia hết trong tập hợp các số tự nhiên (13 tiết)+ 3 tiết ôn tập và kiểm tra							
11	Bài 8. Quan hệ chia hết và tính chất	2	Tuần 6,7	13,14	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
12	Bài 9. Dấu hiệu chia hết	2	Tuần 7	15,16	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
13	Bài 10. Số nguyên tố	2	Tuần 8	17,18	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
14	Luyện tập chung	1	Tuần 8	19	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
15	Ôn tập giữa kỳ I	1	Tuần 9	20	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
16	Kiểm tra giữa kỳ I	2	Tuần 9	21,22	Đề bài	Lớp học	
17	Bài 11. Ước chung. Ước chung lớn nhất	2	Tuần 10	23,24	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
18	Bài 12. Bội chung. Bội chung nhỏ nhất	2	Tuần 10,11	25,26	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
19	Luyện tập chung	1	Tuần 11	27	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
20	Bài tập cuối chương II	1	Tuần 11	28	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
CHƯƠNG III. SỐ NGUYÊN(13 tiết+ 3 tiết ôn tập và kiểm tra học kỳ 1+ 2 tiết chương VI)							
21	Bài 13. Tập hợp các số nguyên	2	Tuần 12	29,30	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng	Lớp học	
22	Bài 14. Phép cộng và phép trừ số nguyên	2	Tuần 12,13	31,32	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
23	Bài 15. Quy tắc dấu ngoặc	1	Tuần 13	33	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
24	Luyện tập chung	2	Tuần 13,14	34,35	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
25	Bài 16. Phép nhân số nguyên	2	Tuần 14	36,37	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
26	Bài 17. Phép chia hết. Ước và bội của một số nguyên	1	Tuần 15	38	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	

27	Luyện tập chung	2	Tuần 15	39,40	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
28	Bài tập cuối chương III	1	Tuần 16	41	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
29	Ôn tập học kỳ 1	1	Tuần 16	42	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
30	Kiểm tra học kỳ I(Số, đại số-hình)	2	Tuần 17	43,44	Đề bài	Lớp học	
31	Chương VI. Phân số Bài 23. Mở rộng phân số. Phân số bằng nhau	2	Tuần 17	45,46	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	

HÌNH HỌC (19 tiết)

STT	Bài học	Số tiết	Thời điểm	Tiết theo PPCT	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học	
CHƯƠNG IV. MỘT SỐ HÌNH PHẲNG TRONG THỰC TIỄN (12 tiết+1 tiết ôn tập giữa học kỳ I)							
1	Bài 18. Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều	3	Tuần 1,2	1,2,3	Màn chiếu, máy tính, giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
2	Bài 19. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân	3	Tuần 2,3	4,5,6	Màn chiếu, máy tính, giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
3	Bài 20. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học	3	Tuần 4,5	7,8,9	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
4	Luyện tập chung	2	Tuần 5,6	10,11	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
5	Bài tập cuối chương IV	1	Tuần 7	12	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
	Ôn tập giữa học kỳ I	1	Tuần 8	13			
CHƯƠNG V. TÍNH ĐỐI XỨNG CỦA HÌNH PHẲNG TRONG TỰ NHIÊN (7 tiết+ 1 tiết ôn tập học kỳ I)							
6	Bài 21. Hình có trục đối xứng	2	Tuần 9, 10	14,15	Màn chiếu, máy tính, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
7	Bài 22. Hình có tâm đối xứng	2	Tuần 11,12	16,17	Màn chiếu, máy tính, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
8	Luyện tập chung	2	Tuần 13,14	18,19	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	
9	Bài tập cuối chương V	1	Tuần 15	20	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, eke, compa	Lớp học	

13	**Ôn tập học kỳ I**	1	Tuần 16	21	Màn chiếu, máy tính		
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (5 tiết)							
10	Tấm thiệp và phòng học của em	2	Tuần 16, 18	22,23	Màn chiếu, máy tính, Giấy A4, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, băng dính hai mặt, bút màu	Lớp học	
11	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra	2	Tuần 18	24,25	Màn chiếu, máy tính có cài phần mềm GeoGebra Classic 5	Lớp học	
12	Sử dụng máy tính cầm tay	1	Tuần 18	26	Màn chiếu, máy tính, MTCT	Lớp học	

HỌC KỲ II

STT	Bài học	Số tiết	Thời điểm	Tiết theo PPCT	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học	Tích hợp năng lực số
	SỐ VÀ ĐẠI SỐ (27 tiết)						
CHƯƠNG VI. PHÂN SỐ (14 tiết- 2 tiết đã học ở HKI)							
1	Bài 24.So sánh phân số. Hỗn số dương	2	Tuần 19	47,48	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng.	Lớp học	
2	Luyện tập chung	2	Tuần 20	49,50	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng.	Lớp học	
3	Bài 25. Phép cộng và phép trừ phân số	2	Tuần 21	51,52	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
4	Bài 26. Phép nhân và phép chia phân số	2	Tuần 22	53,54	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
5	Bài 27. Hai bài toán về phân số	1	Tuần 23	55	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
6	Luyện tập chung	2	Tuần 23	56,57	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng.	Lớp học	
7	Bài tập cuối chương IV	1	Tuần 24	58	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng.	Lớp học	
CHƯƠNG VII. SỐ THẬP PHÂN (11 tiết+ 3 tiết ôn tập và kiểm tra giữa kỳ II)							
8	Bài 28. Số thập phân	1	Tuần 24	59	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
9	Bài 29. Tính toán với số thập phân	4	Tuần 24,25	60,61,62,63	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
10	**Ôn tập giữa kỳ II**	1	Tuần 26	64	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
11	Kiểm tra giữa kỳ II	2	Tuần 26	65,66	Đề kiểm tra	Lớp học	
12	Bài 30. Làm tròn và ước lượng	1	Tuần 27	67	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
13	Bài 31. Một số bài toán về tỉ số và tỉ số phần trăm	2	Tuần 27	68,69	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
14	Luyện tập chung	2	Tuần28	70,71	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	

15	Bài tập cuối chương VII	1	Tuần 28	72	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
CHƯƠNG IX. DỮ LIỆU VÀ XÁC SUẤT THỰC NGHIỆM (16 tiết+ 3 tiết ôn tập và kiểm tra học kỳ II)							
16	Bài 38. Dữ liệu và thu thập dữ liệu	2	Tuần 29	73,74	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	**2.2.TC1a.** Chia sẻ thông tin và nội dung qua công nghệ số **1.1.TC1b.** Tổ chức hoặc thực hiện các tìm kiếm thông tin trong môi trường số. **2.1.TC1a.** Thực hiện tương tác thường xuyên với công nghệ số. **2.2.TC1b.** Lựa chọn phương tiện giao tiếp số phù hợp với bối cảnh.
17	Bài 39. Bảng thống kê và biểu đồ tranh	2	Tuần 29,30	75,76	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
18	Bài 40. Biểu đồ cột	2	Tuần 30	77,78	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng	Lớp học	
19	Bài 41. Biểu đồ cột kép	2	Tuần31	79,80	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, phấn màu	Lớp học	
20	Luyện tập chung	2	Tuần 31,32	81,82	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng	Lớp học	
	Ôn tập học kỳ II	1	Tuần 32	83	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
	Kiểm tra học kỳ II (Đại số và hình học)	2	Tuần 33	84, 85	Đề kiểm tra	Lớp học	
21	Bài 42. Kết quả có thể và sự kiện trong trò chơi, thí nghiệm	2	Tuần 33,34	86,87	Màn chiếu, máy tính, Hộp xúc sắc, một số viên bi, giấy bìa.	Lớp học	

22	Bài 43. Xác suất thực nghiệm	1	Tuần 34	88	Màn chiếu, máy tính, giấy bìa.	Lớp học	
23	Luyện tập chung	1	Tuần 34	89	Màn chiếu, máy tính, hộp xúc sắc,	Lớp học	
24	Bài tập cuối chương IX	2	Tuần 35	90,91	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	

HÌNH HỌC (18 tiết)

STT	Bài học	Số tiết	Thời điểm	Tiết theo PPCT	Thiết bị dạy học	Địa điểm dạy học	Tích hợp năng lực số
CHƯƠNG VIII. NHỮNG HÌNH HỌC CƠ BẢN (16 tiết + 1 tiết ôn tập giữa học kỳ II+1 tiết ôn tập HKII)							
1	Bài 32. Điểm và đường thẳng	3	Tuần 19,20	27,28,29	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
2	Bài 33. Điểm nằm giữa hai điểm. Tia	2	Tuần 20,21	30,31	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
3	Bài 34. Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng	2	Tuần 21,22	32,33	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
4	Bài 35. Trung điểm của đoạn thẳng	1	Tuần 22	34	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
5	Luyện tập chung	2	Tuần 23, 24	35, 36	Màn chiếu, máy tính.	Lớp học	
	Ôn tập giữa kỳ II	1	Tuần 25	37			
6	Bài 36. Góc	2	Tuần 26,27	38,39	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, compa, eke	Lớp học	**1.3.TC1a:** Thao tác lưu trữ, ghi chép dữ liệu số đo góc. **3.1.TC1a:** Tạo sản phẩm số (mẫu đồng hồ) bằng GeoGebra. **2.4.TC1a:** Gửi sản phẩm qua email/Drive, chia sẻ nhóm

							lớp. 5.1. **TC1a:** So sánh kết quả đo thủ công và trên GeoGebra. 5.2. **TC1b:** Sử dụng GeoGebra để vẽ góc, đo góc. **5.2.TC1c:** Điều chỉnh, tùy biến hình vẽ để kiểm tra nhiều tình huống.
7	Bài 37. Số đo góc	2	Tuần 28,29	40,41	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc.	Lớp học	
8	Luyện tập chung	1	Tuần 30	42	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc.	Lớp học	
9	Bài tập cuối chương VIII	1	Tuần 31	43	Màn chiếu, máy tính, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc.	Lớp học	**3.2.TC1a:** Tích hợp và tạo lập lại nội dung số thông qua việc tạo sơ đồ tư duy số. **5.3.TC1b** :Sử dụng sáng tạo công nghệ số để mô phỏng, kiểm chứng tính chất hình

							học và giải quyết bài toán.
10	Ôn tập học kỳ II	1	Tuần 32	44	Màn chiếu, máy tính		
HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (5 tiết)							
11	Kế hoạch chi tiêu cá nhân và gia đình	1	Tuần 34	45	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	
12	Hoạt động thể thao nào được yêu thích nhất trong hè?	2	Tuần 35	46,47	Màn chiếu, máy tính, MT có cài phần mềm GeoGebra Classic 5	Lớp học	
13	Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra	2	Tuần 35	48,49	Màn chiếu, máy tính	Lớp học	5.2.TC2a: Giải thích nhu cầu cá nhân và lí giải được sự phù hợp của việc dùng các công cụ của phần mềm GeoGebra trong hoạt động vẽ hình. 5.2.TC2b: Lựa chọn được các công cụ số và các giải pháp công nghệ có thể giải quyết được các nhu cầu vẽ hình, kiểm tra tính chính xác của

							các định lý hình học. 2.4.TC2a: Lựa chọn được các công cụ, phần mềm, ứng dụng số phù hợp trong quá trình trao đổi học tập. 1.3.TC2a: Sắp xếp được các thông tin, dữ liệu, nội dung để dễ dàng lưu trữ, truy xuất hình ảnh của hình vẽ trên GeoGebra.

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

.....

.....

.....

.....

TỔ TRƯỞNG

Phạm Văn Hường

Điền Xá, ngày 30 tháng 12 năm 2025

GIÁO VIÊN

Phạm Văn Hường