

NHÀ XUẤT BẢN GIÁO DỤC VIỆT NAM

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH MÔN TOÁN LỚP 11

KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH VÀ DỰ KIẾN KẾ HOẠCH DẠY HỌC
SÁCH GIÁO KHOA TOÁN 11 (Kết nối tri thức với cuộc sống)

STT	Tên chương	Tên bài	Số tiết				
			ĐS-GT	HH	XS	TN	ÔTKT
TOÁN 11 TẬP MỘT							
1	CHƯƠNG I. HÀM SỐ LƯỢNG GIÁC VÀ PHƯƠNG TRÌNH LƯỢNG GIÁC	Bài 1. Giá trị lượng giác của góc lượng giác	3				
		Bài 2. Công thức lượng giác	2				
		Bài 3. Hàm số lượng giác	2				
		Bài 4. Phương trình lượng giác cơ bản	2				
		Bài tập cuối chương I	1				
2	CHƯƠNG II. DÃY SỐ. CẤP SỐ CỘNG VÀ CẤP SỐ NHÂN	Bài 5. Dãy số	2				
		Bài 6. Cấp số cộng	2				
		Bài 7. Cấp số nhân	2				
		Bài tập cuối chương II	1				
3	CHƯƠNG III. CÁC SỐ ĐẶC TRƯNG ĐO XU THẾ TRUNG TÂM CỦA MẪU SỐ LIỆU GHÉP NHÓM	Bài 8. Mẫu số liệu ghép nhóm			1		
		Bài 9. Các số đặc trưng đo xu thế trung tâm			2		
		Bài tập cuối chương III			1		
4		Ôn tập kiểm tra giữa kì I					3
5	CHƯƠNG IV. QUAN HỆ SONG SONG TRONG KHÔNG GIAN	Bài 10. Đường thẳng và mặt phẳng trong không gian		3			
		Bài 11. Hai đường thẳng song song		3			
		Bài 12. Đường thẳng song song với mặt phẳng		2			
		Bài 13. Hai mặt phẳng song song		4			
		Bài 14. Phép chiếu song song		2			
		Bài tập cuối chương IV		1			
6	CHƯƠNG V. GIỚI HẠN. HÀM SỐ LIÊN TỤC	Bài 15. Giới hạn của dãy số	2				
		Bài 16. Giới hạn của hàm số	2				
		Bài 17. Hàm số liên tục	2				
		Bài tập cuối chương V	1				
7	HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM	ĐS-GT: Một vài áp dụng của toán học trong tài chính				2	
		TK-XS: Lực căng mặt ngoài của nước				2	
8		Ôn tập và kiểm tra cuối kì I					4

TOÁN 11 TẬP HAI							
9	CHƯƠNG VI. HÀM SỐ MŨ VÀ HÀM SỐ LÔGARIT	Bài 18. Lũy thừa với số mũ thực	2				
		Bài 19. Lôgarit	2				
		Bài 20. Hàm số mũ và hàm số lôgarit	1				
		Bài 21. Phương trình, bất phương trình mũ và lôgarit	2				
		Bài tập cuối chương VI	1				
10	CHƯƠNG VII. QUAN HỆ VUÔNG GÓC TRONG KHÔNG GIAN	Bài 22. Hai đường thẳng vuông góc		2			
		Bài 23. Đường thẳng vuông góc với mặt phẳng		3			
		Bài 24. Phép chiếu vuông góc		2			
		Bài 25. Hai mặt phẳng vuông góc		4			
		Bài 26. Khoảng cách		3			
		Bài 27. Thể tích		2			
		Bài tập cuối chương VII		1			
11		Ôn tập và kiểm tra giữa kì II					3
13	CHƯƠNG VIII. CÁC QUY TẮC TÍNH XÁC SUẤT	Bài 28. Biến cố hợp, biến cố giao, biến cố độc lập			3		
		Bài 29. Công thức cộng			3		
		Bài 30. Công thức nhân cho hai biến cố độc lập			2		
		Bài tập cuối chương VIII			1		
12	CHƯƠNG IX. ĐẠO HÀM	Bài 31. Định nghĩa và ý nghĩa của đạo hàm	2				
		Bài 32. Các quy tắc tính đạo hàm	2				
		Bài 33. Đạo hàm cấp hai	2				
		Bài tập cuối chương IX	1				
14	HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM	Một số mô hình toán học sử dụng hàm số mũ và hàm số lôgarit				1	
		Hoạt động thực hành trải nghiệm hình học				2	
15		Ôn tập và kiểm tra cuối năm					4
Tổng			39	32	13	7	14