

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
<b>TOÁN 11 TẬP MỘT</b>							
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. Luỹ 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. Biên cố hợp, biên cố giao, biên cố độc lập			3		
		Bài 29. Công thức cộng			3		
		Bài 30. Công thức nhân cho hai biên 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