

STT	Chuyên đề	Tên bài	Trang	Tên dạng bài	Số lượng BT dự kiến	Số BT thực tế	Link QR sách	Ngày phát hành	Hoàn thành
1	VẬT LÝ NHIỆT	Sự chuyển thể	15		32	32	http://tuyensinh247.com/su	30/6	<input checked="" type="checkbox"/>
		Nội năng, định luật I của nhiệt động lực học	21		20	20	http://tuyensinh247.com/noi		<input checked="" type="checkbox"/>
		Thang nhiệt độ, nhiệt kế	29		15	15	http://tuyensinh247.com/tha		<input checked="" type="checkbox"/>
		Nhiệt dung riêng, nhiệt nóng chảy riêng, nhiệt hoá hơi riêng	36	Nhiệt dung riêng	25	25	http://tuyensinh247.com/nhi	20/7	<input checked="" type="checkbox"/>
			42	Nhiệt nóng chảy riêng	26	26	http://tuyensinh247.com/nhi		<input checked="" type="checkbox"/>
			49	Nhiệt hóa hơi riêng	11	11	http://tuyensinh247.com/nhi		<input checked="" type="checkbox"/>
2	KHÍ LÝ TỬ ĐỘNG	Mô hình động học phân tử chất khí	54		20	15	http://tuyensinh247.com/mo		<input checked="" type="checkbox"/>
			62	Định luật Boyle	20	20	http://tuyensinh247.com/dir		<input checked="" type="checkbox"/>
		Phương trình trạng thái	67	Định luật Charles	20	14	http://tuyensinh247.com/dir	15/9	<input checked="" type="checkbox"/>
			72	Phương trình trạng thái của khí lý tưởng	40	30	http://tuyensinh247.com/ph		<input checked="" type="checkbox"/>
			77	Đồ thị biến đổi trạng thái của khí lý tưởng	20	13	http://tuyensinh247.com/do		<input checked="" type="checkbox"/>
		Áp suất và động năng phân tử chất khí	85		20	12	http://tuyensinh247.com/ap		<input checked="" type="checkbox"/>
3	TỪ TRƯỜNG	Từ trường	96	Xác định chiều đường sức từ, chiều của dòng điện chạy trong dây dẫn	20	20	http://tuyensinh247.com/xa		<input checked="" type="checkbox"/>
			98	Xác định các từ cực của nam châm	10		http://tuyensinh247.com/xa	15/11/2024	<input type="checkbox"/>
		Lực từ. Cảm ứng từ	104	Xác định phương, chiều, độ lớn của lực từ tác dụng lên đoạn dây dẫn mang dòng điện	25		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
			107	Cảm ứng từ. Độ lớn cảm ứng từ của một số dòng điện có dạng đặc biệt	25		http://tuyensinh247.com/ca		<input type="checkbox"/>
		Từ thông. Hiện tượng cảm ứng điện từ	115	Xác định độ lớn Từ thông	20		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
			120	Xác định chiều của dòng điện cảm ứng.	20		http://tuyensinh247.com/xa	30/11/2024	<input type="checkbox"/>
			124	Xác định suất điện động cảm ứng.	25		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
		Đại cương về dòng điện xoay chiều	135	Xác định từ thông qua khung dây và suất điện động xoay chiều	25		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
			138	Xác định các đại lượng đặc trưng của dòng điện xoay chiều	30		http://tuyensinh247.com/xa	20/12/2024	<input type="checkbox"/>
			142	Máy phát điện xoay chiều. Máy biến áp	25		http://tuyensinh247.com/me		<input type="checkbox"/>
	Điện từ trường. Sóng điện từ	148		25	http://tuyensinh247.com/die		<input type="checkbox"/>		
4	VẬT LÝ HẠT NHÂN	Cấu trúc hạt nhân	154	Xác định số proton, neutron và nucleon trong hạt nhân	25		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
			160	Xác định độ hụt khối, năng lượng liên kết, năng lượng liên kết riêng của hạt nhân	25		http://tuyensinh247.com/xa	5/2/2025	<input type="checkbox"/>
		Phản ứng hạt nhân và năng lượng liên kết	163	Bài tập về phản ứng hạt nhân - Các định luật bảo toàn	25		http://tuyensinh247.com/ba		<input type="checkbox"/>
			168	Phản ứng phân hạch	25		http://tuyensinh247.com/ph		<input type="checkbox"/>
		Phản ứng phân hạch và Phản ứng nhiệt hạch	171	Phản ứng nhiệt hạch	25		http://tuyensinh247.com/ph		<input type="checkbox"/>
			179	Xác định số hạt nhân và lượng chất còn lại. Độ phóng xạ	30		http://tuyensinh247.com/xa	25/2/2025	<input type="checkbox"/>
			183	Xác định số hạt nhân và lượng chất đã bị phân rã	25		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>
	188	Xác định số hạt nhân và khối lượng của hạt nhân còn tạo thành	20		http://tuyensinh247.com/xa		<input type="checkbox"/>		
5	TỔNG ÔN VẬT LÝ 10 + 11	Tổng ôn vật lý 10	189		40		http://tuyensinh247.com/toi	17/1/2025	<input type="checkbox"/>
		Tổng ôn vật lý 11			40		http://tuyensinh247.com/toi	15/2/2025	<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK1 - Đề số 1					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK1 - Đề số 2					http://tuyensinh247.com/de	15/10/2024	<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK1 - Đề số 3					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK1 - Đề số 1					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK1 - Đề số 2					http://tuyensinh247.com/de	10/11/2024	<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK1 - Đề số 3					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK2 - Đề số 1					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK2 - Đề số 2					http://tuyensinh247.com/de	15/2/2025	<input type="checkbox"/>
		Đề giữa HK2 - Đề số 3					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK2 - Đề số 1					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK2 - Đề số 2					http://tuyensinh247.com/de	20/3/2025	<input type="checkbox"/>
		Đề cuối HK2 - Đề số 3					http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 1			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 2			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 3			28		http://tuyensinh247.com/de	19/4/2025	<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 4			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 5			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 6			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 7			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 8			28		http://tuyensinh247.com/de	24/5/2025	<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 9			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>
		Đề thi thử TN THPT 2025 môn Vật Lý - Đề 10			28		http://tuyensinh247.com/de		<input type="checkbox"/>