

Về hướng dẫn nội dung KTĐG cuối kì
I năm học 2022 – 2023 dành cho khối
12 Tổ hợp Tự nhiên

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2022

Phần I.
MINH HOẠ NỘI DUNG ĐẶC TẢ

-

Các câu hỏi trắc nghiệm trong tài liệu học tập “ĐỀ CƯƠNG VẬT LÝ 12 – BAN KHTN” liên quan từ bài 1 đến hết bài 15.

Bỏ qua các câu nằm trong nội dung được điều chỉnh theo Phần III. Nội dung điều chỉnh không ra đề.

Phần II.
MA TRẬN RA ĐỀ

-

CẤP ĐỘ CHỦ ĐỀ	NHẬN BIẾT	THÔNG HIỂU	VẬN DỤNG	VẬN DỤNG CAO	TỔNG
Dao động điều hoà					
Bài 1. Dao động điều hoà	1	1	1	1	4
Bài 2. Con lắc lò xo		1			1
Bài 3. Con lắc đơn	1				1
Bài 4: Dao động tắt dần. Dao động cưỡng bức	1				1
Bài 5: Tổng hợp dao động điều hoà cùng phương, cùng tần số. Phương pháp giản đồ Fre-nen	1	1	1		3
<i>Tổng số câu chủ đề</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>10</i>
<i>Số điểm</i>	<i>1</i>	<i>0,75</i>	<i>0,5</i>	<i>0,25</i>	<i>2,5</i>
<i>Tỉ lệ điểm</i>	<i>10%</i>	<i>7,5%</i>	<i>5%</i>	<i>0,25%</i>	<i>25%</i>

Sóng cơ					
Bài 7. Sóng cơ và sự truyền sóng cơ	3	1	1		5
Bài 8. Giao thoa sóng	2	2	1		5
Bài 9. Sóng dừng	2	1	1	1	5
<i>Tổng số câu chủ đề</i>	<i>7</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>15</i>
<i>Số điểm</i>	<i>1,75</i>	<i>1</i>	<i>0,75</i>	<i>0,25</i>	<i>3,75</i>
<i>Tỉ lệ điểm</i>	<i>17,5%</i>	<i>10%</i>	<i>7,5%</i>	<i>2,5%</i>	<i>37,5%</i>

Dòng điện xoay chiều					
Bài 12. Đại cương về dòng điện xoay chiều	1	1			2
Bài 13. Các mạch điện xoay chiều	2	1	1		4
Bài 14. Mạch có R, L, C nối tiếp	1	2	1	1	5
Bài 15. Công suất tiêu thụ của mạch xoay chiều. Hệ số công suất	1	1	1	1	4
<i>Tổng số câu chủ đề</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>15</i>
<i>Số điểm</i>	<i>1,25</i>	<i>1,25</i>	<i>0,75</i>	<i>0,5</i>	<i>3,75</i>

CẤP ĐỘ CHỦ ĐỀ	NHẬN BIẾT	THÔNG HIỂU	VẬN DỤNG	VẬN DỤNG CAO	TỔNG
<i>Tỉ lệ điểm</i>	<i>12,5%</i>	<i>12,5%</i>	<i>7,5%</i>	<i>5%</i>	<i>37,5%</i>
Tổng số câu	16	12	8	4	40
Tổng số điểm	4	3	2	1	10
Tỉ lệ điểm	40%	30%	20%	10%	100%

Phần III.
NỘI DUNG ĐIỀU CHỈNH KHÔNG RA ĐỀ

-

Theo trang 18 – 20 của Hướng dẫn điều chỉnh nội dung dạy học cấp Trung học phổ thông môn Vật lí, kèm theo Công văn số 3280/BGDĐT-GDTrH ngày 27 tháng 8 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục Đào tạo.

Bài học <i>Từ bài 1 đến 15</i>	Nội dung điều chỉnh <u>không ra đề KTĐG định kì</u> <i>Hướng dẫn thực hiện</i>
Bài 1. Dao động điều hoà	Mục I. Dao động cơ <i>Tự học có hướng dẫn</i> Mục III. 1. Chu kì và tần số <i>Tự học có hướng dẫn</i>
Bài 3. Con lắc đơn	Mục III. Khảo sát dao động của con lắc đơn về mặt năng lượng <i>Chỉ khảo sát định tính</i> Bài 6 trang 17 SGK <i>Không yêu cầu học sinh phải làm</i>
Bài 10. Đặc trưng vật lí của âm	Cả bài <i>Tự học có hướng dẫn</i>
Bài 11. Đặc trưng sinh lí của âm	Cả bài <i>Tự học có hướng dẫn</i>
Bài 12. Đại cương về dòng điện xoay chiều	Bài tập 3 và bài tập 10 trang 66 SGK <i>Không yêu cầu học sinh phải làm</i>
Bài 13. Các mạch điện xoay chiều	Bài tập 5 và bài tập 6 trang 74 SGK. <i>Không yêu cầu học sinh phải làm</i>