

NỘI DUNG ÔN TẬP
KIỂM TRA HỌC KỲ I _ KHỐI 11
NĂM HỌC 2018 – 2019

Nội dung ôn tập kiểm tra là kiến thức, kỹ năng của chương trình giáo dục chuẩn (cơ bản) được dạy học theo phân phối chương chương học kỳ I và trọng tâm:

Stt	Môn	Nội dung ôn tập trọng tâm	Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý	Thời lượng – hình thức làm bài
1	Toán	❖ ĐẠI SỐ - Hàm số lượng giác - Phương trình lượng giác cơ bản - Phương trình lượng giác thường gặp - Quy tắc đếm - Hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp - Nhị thức Niuton - Phép thử và biến cố - Xác suất của biến cố ❖ HÌNH HỌC: - Phép tịnh tiến - Phép vị tự. - Đường thẳng và mặt phẳng - Hai đường thẳng chéo nhau, song song - Đường thẳng song song mặt phẳng - Hai mặt phẳng song song	- Tìm tập xác định, giá trị lớn nhất, nhỏ nhất - Phương trình bậc nhất đối với $\sin x$ và $\cos x$. - Phương trình bậc hai theo một hàm số lượng giác. - Phương trình tích. - Lập số tự nhiên. - Bài toán đồ dùng hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp. - Mô tả không gian mẫu, xác định biến cố. - Tính xác suất của biến cố. - Khai triển nhị thức Niu Tơn, tìm hệ số - Tìm số hạng chứa x^n; số hạng không chứa x. - Tìm tọa độ điểm, đường thẳng, đường tròn,...qua phép tịnh tiến; phép vị tự. - Tìm giao điểm của đường thẳng và mặt phẳng. - Tìm giao tuyến của hai mặt phẳng. - Chứng minh đường thẳng song song mặt phẳng, mặt phẳng song song mặt phẳng - Chứng minh 3 điểm thẳng hàng	- Thời lượng: 90 phút. - Hình thức: Tự luận.
2	Lý	Bài 1 - Điện Tích – Định Luật Coulomb. Bài 2 - Thuyết Electron – Định Luật Bảo Toàn Điện Tích. Bài 3 - Điện Trường Và Cường Độ Điện Trường.	- Bài tập điện thế - hiệu điện thế - Bài tập điện năng tiêu thụ (tính tiền điện) - Bài tập định luật Ôm (3 phần tử mạch điện – không kể nguồn)	- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.

Stt	Môn	Nội dung ôn tập trọng tâm	Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý	Thời lượng – hình thức làm bài
		Bài 4 - Công Của Lực Điện. Bài 6 - Tụ Điện Bài 7 - Dòng Điện Không Đổi – Nguồn Điện Bài 9 - Định Luật Ôm Đối Với Toàn Mạch Bài 13 - Dòng Điện Trong Kim Loại Bài 14 - Dòng Điện Trong Chất Điện Phân	- Bài tập định luật Faraday kết hợp ghép nguồn.	
3	Hóa	Chương II: Nitơ - Photpho Chương III: Cacbon - Silic Chương IV: Đại cương về hóa học hữu cơ	1> Sơ đồ phản ứng 2> Bổ túc các phương trình phản ứng. 3> Nêu hiện tượng, viết phương trình phản ứng. 4> Viết phản ứng nhiệt phân các muối 5> Viết phương trình phản ứng chứng minh tính oxi hóa, tính khử. 6> Bài tập tìm công thức phân tử HCHC, viết phản ứng cháy HCHC, tính khối lượng, thể tích,.... 7> Toán kim loại, oxit kim loại tác dụng với HNO ₃ . Tính % khối lượng, tính khối lượng, thể tích, nồng độ %, nồng độ mol/lít,... 8> Toán CO ₂ tác dụng dd bazơ, toán H ₃ PO ₄ tác dụng dd bazơ 9> Phát biểu đúng sai	- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.
4	Sinh	1-Bài 8: Quang hợp ở thực vật 2-Bài 12: Hô hấp ở thực vật 3-Bài 15: Tiêu hóa ở động vật 4-Bài 17: Hô hấp ở động vật 5-Bài 18,19: Tuần hoàn máu 6-Bài 20: Cân bằng nội môi		- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.

Stt	Môn	Nội dung ôn tập trọng tâm	Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý	Thời lượng – hình thức làm bài
5	Văn	Ôn các bài: - Hai đứa trẻ - Chữ người tử tù - Chí Phèo	Dạng đề: <i>phân tích nhân vật, phân tích diễn biến tâm lý nhân vật.</i> I. Đọc hiểu (3,0 điểm) <i>Cho 1 văn bản và 4 câu hỏi (có 1 câu viết đoạn ngắn)</i> II. Làm văn (7,0 điểm) <i>Có 2 phần:</i> - NLXH: <i>Viết đoạn 200 chữ</i> - NLVH: <i>Phân tích</i>	- Thời lượng: 90 phút. - Hình thức: Tự luận.
6	Sử	Bài 9: Cách mạng tháng Mười Nga Bài 10: Liên xô xây dựng CNXH Bài 11: Tình hình các nước tư bản giữa hai cuộc chiến tranh thế giới Bài 12: Nước Đức giữa hai cuộc chiến tranh thế giới Bài 13: Nước Mỹ giữa hai cuộc chiến tranh thế giới	<i>Chú ý các bài tập so sánh, phân tích</i>	- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.
7	Địa	Bài 5: Một số vấn đề dân cư, xã hội của Mỹ La Tinh (tiết 3) Bài 6: Hợp chúng quốc Hoa Kỳ + Vị trí địa lí + Tự nhiên, dân cư + Kinh tế các ngành kinh tế: dịch vụ, công nghiệp, nông nghiệp Bài 7: Liên minh châu Âu (EU) + Thị trường chung châu Âu.	- <i>Nhận xét các bảng số liệu bài 5, bài 6</i> - <i>Biểu đồ cột.</i>	- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.

Stt	Môn	Nội dung ôn tập trọng tâm	Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý	Thời lượng – hình thức làm bài
8	Anh	I. Reading: Unit 4,6, 7 II. Grammar: 1- Tenses 2- Reported speech with gerund 3- Conditional types 4- Conditional in reported speech III. Listening: Unit 4,6,7	1/ Multiple choice 2/ Writing 3/ Listening	- Thời lượng: 60 phút (phần nghe là 15 phút). - Hình thức: phần trắc nghiệm khách quan (25 câu), phần tự luận (15 câu) và phần nghe (10 câu).
9	GDCD	Bài 2 : Hàng hoá – Tiền tệ - Thị trường Bài 3 : Quy luật giá trị trong sản xuất và lưu thông hàng hoá Bài 4 : Quy luật cạnh tranh trong sản xuất và lưu thông hàng hoá Bài 5 : Quy luật cung – cầu trong sản xuất và lưu thông hàng hoá		- Thời lượng: 45 phút. - Hình thức: Tự luận.