

**NỘI DUNG ÔN TẬP**  
**KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KỲ II**  
**NĂM HỌC 2021 – 2022**

**KHỐI 11**

Nội dung ôn tập kiểm tra là kiến thức, kỹ năng của chương trình giáo dục chuẩn (cơ bản) và trọng tâm:

| Môn                | Nội dung kiến thức<br>(Chương/bài/chủ đề,...) | Nội dung ôn tập trọng tâm<br>(Văn đề/dạng bài tập cần lưu ý)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Thời lượng – hình<br>thức làm bài                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toán<br/>11</b> | Giới hạn của dãy số                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tính giới hạn hữu hạn của dãy số.</li> <li>Tính giới hạn vô cực của dãy số.</li> <li>Tính tổng của cấp số nhân lùi vô hạn.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 60 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |
|                    | Giới hạn của dãy số                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tính giới hạn hữu hạn của dãy số.</li> <li>Tính giới hạn vô cực của dãy số.</li> <li>Tính tổng của cấp số nhân lùi vô hạn.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |
|                    | Hàm số liên tục                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Biết tính liên tục của hàm đa thức và hàm phân thức.</li> <li>Xét tính liên tục của hàm số tại một điểm.</li> <li>Xét tính liên tục của hàm số trên một khoảng.</li> <li>Biết chứng tỏ phương trình có số nghiệm thỏa yêu cầu bài toán.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                           |
|                    | Đạo hàm                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tính đạo hàm của hàm số tại một điểm bằng định nghĩa.</li> <li>Sử dụng quy tắc đạo hàm để tính đạo hàm của một số hàm số thường gặp; đạo hàm của tổng, hiệu, tích, thương; đạo hàm của hàm hợp. Tính được đạo hàm của hàm số lượng giác và hàm hợp của hàm số lượng giác.</li> <li>Tìm được vi phân của hàm số.</li> <li>Viết phương trình tiếp tuyến của hàm số khi biết một trong các yếu tố: tọa độ tiếp điểm, hoành độ tiếp điểm, tung độ tiếp điểm, hệ số góc của tiếp tuyến.</li> </ul> |                                                                                                                           |
|                    | Hai đường thẳng vuông góc                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tính góc giữa hai đường thẳng.</li> <li>Chứng minh hai đường thẳng vuông góc.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                           |
|                    | Hai mặt phẳng vuông góc                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Chứng minh hai mặt phẳng vuông góc.</li> <li>Biết xác định và tính góc giữa hai mặt phẳng.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |
|                    | Khoảng cách                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Xác định và tính được khoảng cách từ điểm đến đường thẳng, từ điểm đến mặt phẳng, tính khoảng cách từ đường thẳng đến mặt phẳng song song, tính khoảng cách giữa hai mặt phẳng song song, tính được khoảng cách giữa hai đường thẳng chéo nhau,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |

| <b>Môn</b>         | <b>Nội dung kiến thức<br/>(Chương/bài/chủ đề,...)</b>                                                                                                                                                                                       | <b>Nội dung ôn tập trọng tâm<br/>(Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Thời lượng – hình<br/>thức làm bài</b>                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lý<br/>11</b>   | 1.1. Từ trường<br>1.2. Lực từ. Cảm ứng từ. Từ trường của dòng điện chạy trong các dây dẫn có hình dạng đặc biệt.<br>1.3. Lực Lo-Ren-Xơ                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Lực từ. Cảm ứng từ của từ trường chạy trong dây dẫn có hình dạng đặc biệt.</i></li> <li><i>Lực Lo- Ren – Xơ</i></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 45 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |
|                    | 2.1. Từ thông. Cảm ứng điện từ. Suất điện động cảm ứng.<br>2.2. Tự cảm                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Từ thông. Suất điện động cảm ứng</i></li> <li><i>Suất điện động tự cảm</i></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                           |
|                    | 3.1. Khúc xạ ánh sáng. Phản xạ toàn phần                                                                                                                                                                                                    | <i>Định luật khúc xạ ánh sáng. Xác định điều kiện xảy ra phản xạ toàn phần</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |
|                    | 4.1. Lăng kính<br>4.2. Thấu kính mỏng<br>4.3. Mắt                                                                                                                                                                                           | <i>Áp dụng các công thức thấu kính</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                           |
| <b>Hóa<br/>11</b>  | 1) Benzen và đồng đẳng,...<br>2) Ancol<br>3) Phenol                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <i>Lý thuyết:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Viết CTCT, gọi tên các đồng phân</i></li> <li><i>Viết ptpư (dạng chuỗi, điền khuyết).</i></li> <li><i>Nêu hiện tượng, viết phương trình pư.</i></li> </ul> </li> <li>❖ <i>Các dạng bài tập:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Tìm CTPT của các chất dựa vào phản ứng đốt cháy, phản ứng với dung dịch brom, Na, ....</i></li> <li><i>Toán hỗn hợp: 2 chất cùng phản ứng 1 chất hoặc 1 chất phản ứng và 1 chất không phản ứng.</i></li> <li><i>Các dạng bài tập benzene và đồng đẳng ancol, phenol, ...</i></li> <li><i>Chú ý: ôn tập các dạng câu hỏi trắc nghiệm</i></li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 45 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |
| <b>Sinh<br/>11</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sinh trưởng và phát triển ở động vật.</li> <li>Các nhân tố ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển ở động vật</li> <li>Sinh sản vô tính ở động vật.</li> <li>Sinh sản hữu tính ở động vật</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 45 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |

| <b>Môn</b>        | <b>Nội dung kiến thức<br/>(Chương/bài/chủ đề,...)</b>                                                                              | <b>Nội dung ôn tập trọng tâm<br/>(Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Thời lượng – hình<br/>thức làm bài</b>                             |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Văn<br/>11</b> | <b>1. Đọc hiểu</b><br>- Tất cả các văn bản đã học trong sách giáo khoa<br>- Các văn bản ngoài chương trình                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nhận diện: phong cách ngôn ngữ, phương thức biểu đạt của văn bản</li> <li>Chỉ ra được các biện pháp tu từ và nêu tác dụng của nó</li> <li>Nêu nội dung chính (hoặc chủ đề, câu chủ đề) của văn bản.</li> <li>Thông điệp rút ra từ văn bản</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - Thời lượng: 90 phút.<br>- Hình thức: Tự luận.                       |
|                   | <b>2. Nghị luận văn học</b><br>- <i>Chiều tối</i> (Hồ Chí Minh)<br>- <i>Đầy thôn Vĩ Dạ</i> (Hàn Mặc Tử)<br>- <i>Từ ấy</i> (Tố Hữu) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Phân tích</li> <li>Cảm nhận</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |
| <b>Sử<br/>11</b>  | 1/ <i>Chủ đề</i> : Nhân dân Việt Nam kháng chiến chống Pháp xâm lược (1858-1884)<br>– Bài 20.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>II.6. Kháng chiến lan rộng ra Bắc Kỳ<br/>               a/ Thực dân Pháp đánh chiếm Bắc Kỳ lần thứ nhất (1873):<br/>                 + Âm mưu của Pháp.<br/>                 + Diễn biến<br/>                 + Phong trào chống Pháp của nhân dân Bắc Kỳ 1873-1874.<br/>               b/ Thực dân Pháp đánh chiếm Bắc Kỳ lần thứ hai và cuộc kháng chiến ở Bắc Kỳ và Trung Kỳ trong những năm 1882-1883:<br/>                 + Nguyên nhân<br/>                 + Diễn biến<br/>                 + Phong trào chống Pháp của ta những năm 1882-1883<br/>               • II.7. Hai bản Hiệp ước 1883 và 1884. Nhà nước phong kiến Nguyễn đầu hàng.<br/>               7.b/ Nhà Nguyễn đầu hàng:<br/>                 + Nguyên nhân kí 2 bản Hiệp ước.<br/>                 + Nội dung cơ bản của 2 bản Hiệp ước.</li> </ul> | - Thời lượng: 45 phút.<br>- Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu. |
|                   | 2/ Bài 21: Phong trào yêu nước chống Pháp của nhân dân Việt Nam trong những năm cuối thế kỷ XIX.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>I. Phong trào Cần Vương bùng nổ<br/>               1/ Cuộc phản công quân Pháp của phe chủ chiến tại kinh thành Huế và sự bùng nổ PT Cần Vương:<br/>                 + Nguyên nhân<br/>                 + Diễn biến – Kết quả.<br/>               2/ Các giai đoạn phát triển của phong trào Cần Vương.<br/>               • II. Một số cuộc khởi nghĩa tiêu biểu trong phong trào Cần Vương và phong trào đấu tranh tự vệ cuối thế kỷ XIX<br/>               1/ Một số cuộc khởi nghĩa tiêu biểu trong phong trào Cần Vương.<br/>               2/ Phong trào đấu tranh tự vệ cuối TK XIX.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |

| <b>Môn</b>         | <b>Nội dung kiến thức<br/>(Chương/bài/chủ đề,...)</b>                                                             | <b>Nội dung ôn tập trọng tâm<br/>(Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Thời lượng – hình<br/>thức làm bài</b>                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | 3/ Bài 22: Xã hội Việt Nam trong cuộc khai thác thuộc địa lần thứ nhất của Thực dân Pháp.                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>1/ Những chuyển biến về kinh tế:<br/>+ Hoàn cảnh, nội dung của chính sách khai thác thuộc địa của Pháp.</li> <li>2/ Những chuyển biến về xã hội:<br/>+ Sự phân hoá của các giai cấp cũ và tinh thần chống Pháp của họ.</li> </ul>                                                                                                                                                      |                                                                                                                           |
|                    | 4/ Bài 23: Phong trào yêu nước và cách mạng ở Việt Nam từ đầu thế kỷ XX đến Chiến tranh thế giới thứ nhất (1914). | <ul style="list-style-type: none"> <li>1/ Phan Bội Châu và xu hướng bạo động (chủ trương, mục đích hoạt động và những hoạt động chính).</li> <li>2/ Phan Châu Trinh và xu hướng cải cách (chủ trương, mục đích và những hoạt động chính).</li> </ul>                                                                                                                                                                          |                                                                                                                           |
| <b>Địa<br/>11</b>  | Bài 10 (Tiết 1). Tự nhiên, dân cư và xã hội Trung Quốc                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vị trí địa lí và phạm vi lãnh thổ</li> <li>Điều kiện tự nhiên</li> <li>Dân cư và xã hội</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 45 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |
|                    | Bài 10 (Tiết 2). Kinh tế Trung Quốc                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Các ngành kinh tế: công nghiệp, nông nghiệp.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |
|                    | Bài 11 (Tiết 1). Tự nhiên, dân cư và xã hội Đông Nam Á                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vị trí địa lí và lãnh thổ</li> <li>Đặc điểm tự nhiên</li> <li>Đánh giá điều kiện tự nhiên</li> <li>Dân cư và xã hội</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |
| <b>GDCD<br/>11</b> | Bài 10: Nền dân chủ XHCN                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bản chất của nền dân chủ XHCN</li> <li>Biểu hiện dân chủ XHCN trên các lĩnh vực</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thời lượng: 45 phút.</li> <li>Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu.</li> </ul> |
|                    | Bài 11: Chính sách dân số và giải quyết việc làm                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mục tiêu và phương hướng của chính sách dân số</li> <li>Tình hình việc làm nước ta hiện nay</li> <li>Mục tiêu phương hướng của chính sách giải quyết việc làm</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                           |
|                    | Bài 12: Chính sách tài nguyên và bảo vệ môi trường                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mục tiêu của chính sách tài nguyên và bảo vệ môi trường</li> <li>Phương hướng chính sách tài nguyên và bảo vệ môi trường</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |
|                    | Bài 13: Chính sách giáo dục – đào tạo, khoa học – công nghệ, văn hóa                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mục tiêu và nhiệm vụ của giáo dục – đào tạo</li> <li>Phương hướng, biện pháp cơ bản để phát triển giáo dục – đào tạo</li> <li>Nhiệm vụ của khoa học – công nghệ</li> <li>Phương hướng, biện pháp cơ bản để phát triển khoa học – công nghệ.</li> <li>Nhiệm vụ của văn hóa</li> <li>Phương hướng, biện pháp cơ bản để xây dựng nền văn hóa tiên tiến đậm đà bản sắc dân tộc.</li> </ul> |                                                                                                                           |

| <b>Môn</b>        | <b>Nội dung kiến thức<br/>(Chương/bài/chủ đề,...)</b>                                                                                                | <b>Nội dung ôn tập trọng tâm<br/>(Vấn đề/dạng bài tập cần lưu ý)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Thời lượng – hình<br/>thức làm bài</b>                                                         |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anh<br/>11</b> | <b>I/ Reading:</b><br>Unit 13, 15, 16                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Synonym, antonym</li> <li>• Word form, vocabulary</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | - Thời lượng: 45 phút.<br>- Hình thức: trắc nghiệm khách quan (28 câu), kết hợp tự luận (12 câu). |
|                   | <b>II/ Grammar</b><br>1. Tenses<br>2. Relative Clause<br>3. Preposition + RC<br>4. Reduced RC<br>5. Cleft sentence<br>6. It is said/ People say that | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Choose one word whose underlined part is pronounced differently</li> <li>• Choose one word whose stress pattern is different from the others</li> <li>• Identify the one underlined word or phrase -A, B, C or D - that must be changed for the sentence to be correct</li> <li>• -Choose the correct answer to each of the following sentences</li> <li>• Read the passage below and choose one correct answer for each question</li> <li>• -Give the right forms of the verbs in brackets</li> <li>• -Rewrite each of the following sentences</li> <li>• -Write the correct form of the words in the brackets</li> </ul> |                                                                                                   |