

**NỘI DUNG ÔN TẬP**  
**KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ ĐỊNH KỲ TẬP TRUNG GIỮA HỌC KỲ I**  
**NĂM HỌC 2022 – 2023**

**KHỐI 12**

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

| <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>Toán<br/>12</b> | Tính đơn điệu của hàm số                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tìm khoảng đơn điệu của hàm số</li> <li>• Bài toán tìm tham số để hàm số đồng biến, nghịch biến trên một khoảng.</li> </ul>                                                                                                   | - Thời lượng: 60 phút.<br>- Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu. |
|                    | Cực trị của hàm số                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tìm cực trị của hàm số. Bài toán tìm tham số liên quan đến cực trị của hàm số</li> <li>• Tìm GTLN, GTNN của hàm số trên một đoạn (hàm đa thức, phân thức, căn thức bậc hai)</li> </ul>                                        |                                                                       |
|                    | Đường tiệm cận                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tìm đường tiệm cận đứng, tiệm cận ngang</li> </ul>                                                                                                                                                                            |                                                                       |
|                    | Đồ thị hàm số và sự tương giao                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nhận dạng đồ thị hàm số (hàm số bậc 3, trùng phương, nhất biến). Tâm đối xứng</li> <li>• Tìm giao điểm, của hai đồ thị hàm số, tìm số giao điểm,...</li> <li>• Tìm m để 2 đồ thị hàm số cắt nhau tại 1, 2, 4 điểm.</li> </ul> |                                                                       |
|                    | Thể tích khối đa diện                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tính thể tích khối chóp, khối lăng trụ</li> <li>• Khoảng cách từ một điểm tới mặt phẳng</li> </ul>                                                                                                                            |                                                                       |
| <b>Lý<br/>12</b>   | 1. Dao động cơ                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dao động điều hòa</li> <li>• Con lắc lò xo; Con lắc đơn</li> <li>• Dao động cưỡng bức</li> <li>• Tổng hợp hai dao động điều hòa cùng phương, cùng tần số. Phương pháp giản đồ Fre- nen</li> </ul>                             | - Thời lượng: 45 phút.<br>- Hình thức: Trắc nghiệm khách quan 40 câu. |
|                    | 2. Sóng cơ và sóng âm                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sóng cơ và sự truyền sóng cơ</li> <li>• Giao thoa sóng;</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 thức làm bài</b>                                             |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hóa<br/>12</b> | Chương I: Este - Lipit<br><br>Chương II: Cacbohidrat                                                                         | <b>Một số dạng câu hỏi:</b><br>Bổ túc phản ứng; Sơ đồ phản ứng;<br>Chứng minh tính oxi hóa- tính khử;<br>Nêu hiện tượng phản ứng; nhận biết<br>dung dịch, bảo toàn khối lượng, tìm<br>CTPT, đồng phân, danh pháp,..<br><br><b>Bài toán:</b><br>Hiệu suất, điều chế, nồng độ mol,<br>nồng độ %; Tính khối lượng, thể<br>tích;...<br>(Ôn tập các câu trắc nghiệm có trong<br>đề cương)                                                                                                                                                                                                                             | - Thời lượng: 45<br>phút.<br>- Hình thức: Trắc<br>nghiệm khách quan<br>40 câu.    |
| <b>Văn<br/>12</b> | <b>1. Đọc hiểu</b><br>- Tất cả các văn bản đã học<br>trong sách giáo khoa<br>- Các văn bản ngoài chương<br>trình             | - Nhận diện: phong cách ngôn ngữ,<br>phương thức biểu đạt của văn bản<br>- Chỉ ra được các biện pháp tu từ và<br>nêu tác dụng của nó<br>- Nêu nội dung chính (hoặc chủ đề,<br>câu chủ đề...) của văn bản.<br>- Thông điệp rút ra từ văn bản                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | - Thời lượng: 90<br>phút.<br>- Hình thức: Tự<br>luận.                             |
|                   | <b>2. Nghị luận xã hội</b>                                                                                                   | - Viết đoạn văn nghị luận xã hội<br>được rút ra từ ngữ liệu của phần đọc<br>hiểu.<br>- Độ dài: 200 chữ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |
|                   | <b>3. Nghị luận văn học</b><br>- <i>Tây Tiến – Quang Dũng</i><br>- <i>Việt Bắc- Tố Hữu</i>                                   | - Phân tích đoạn trích<br>- Cảm nhận đoạn trích                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |
| <b>Anh<br/>12</b> | <b>I. Reading</b><br>Unit 3, 4<br><b>II. Grammar</b><br>1. Tenses<br>2. Passive voice<br>3. Reported speech<br>4. If clauses | - Choose one word whose stress<br>pattern is different from the others<br>(0,5 pt)<br>- Choose one word whose<br>underlined part is pronounced<br>differently (0,5 pt)<br>- Choose the word(s) <u>CLOSEST</u> in<br>meaning to the underlined word(s) in<br>each of the following questions (0,5<br>pt)<br>- Choose the word(s) <u>OPPOSITE</u> in<br>meaning to the underlined word(s) in<br>each of the following questions (0,5<br>pt)<br>- Choose the correct answer to each<br>of the following questions (3,5 pts)<br>- Read the following passage and<br>choose the best answer A, B, C or D.<br>(1,0 pt) | - Time: 45 minutes<br>- Form:<br>→ MULTIPLE CHOICE<br>→ WRITING<br>(40 SENTENCES) |

| <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> |
|------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|            |                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Choose one underlined part which has to be changed to make the sentence correct (0,5 pt)</li> <li>- Read the passage carefully and choose the correct answer (1,0 pt)</li> <li>- Give the right forms of the verbs in brackets (0,5pt)</li> <li>- -Rewrite each of the following sentences (1,0 pt)</li> <li>- -Write the correct form of the words in the brackets (0,5 pt)</li> </ul> |                                           |