**III. BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ 1**

**ĐỀ 701:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung** | **Mức độ** | | **Yêu cầu cần đạt** | **Số ý TL/số câu hỏi TN** | | **Câu hỏi** | |
| TL  (Số ý) | TN  (Số câu) | TL  (Số ý) | TN  (Số câu) |
| **1. Chủ đề 1: Nguyên tử-nguyên tố hóa học-Sơ lược về bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học** | | | | | | | |
| **Nguyên tử** | **Nhận biết** | | - Kí hiệu hóa học của nguyên tố |  | 1 |  | Câu 13 |
| Thông hiểu | | -Đặc điểm các lớp e |  | 2 |  | Câu 1, câu 14 |
| **Nguyên tố hóa học** | **Vận dụng** | | - Tìm số hạt p,e, n |  | 1 |  | Câu 6 |
| **Sơ lược bảng tuần hoàn các NTHH** | **Nhận biết** | | - Xác định nhóm trong bảng HTT |  | 1 |  | Câu 12 |
| - Biết các nguyên tố phi kim |  | 1 |  | Câu 2 |
| **Vận dụng** | | - Dựa vào vị trí nguyên tố trong BTH xác định nhóm chu kỳ |  | 1 |  | Câu 16 |
| **2. Chủ đề 2: Phân tử -Liên kết hóa học-Hóa trị và CTHH** | | | | | | | |
| **Phân tử**  **CTHH** | | **Vận dụng** | - Tính khối lượng phân tử |  | 2 |  | Câu 3 ,câu 11 |
| **Liên kết hóa học-Hóa trị** | | **Nhận biết** | - Xác định được các loại liên kết hóa học |  | 2 |  | Câu 5 , câu 10 |
| **Thông hiểu** | - Hóa trị của nguyên tố |  | 2 |  | Câu 4, câu 9 |
|  | | **Vận dụng cao** | - Xác định phần trăm của nguyên tố  - Tìm công thức hóa học dựa phần trăm  - Tìm công thức hóa học dựa vào hóa trị | 1 | 1  1  1 |  | Câu 15  Câu 8, câu 37  Câu 7 |
| **3. Chủ đề 3: Tốc độ** | | | | | | | |
| **Tốc độ- đo tốc độ- đồ thị** | | **Nhận biết** | - Khái niệm tốc độ, đơn vị, dụng cụ đo tốc độ |  | 3 |  | Câu 17,18,19,20 |
| **Nhận biết** | - Nhận biết những đại lượng để đo tốc độ, công thức tính khoảng cách an toàn áp dụn quy tắc “3 giây”, nhận biết thông tin từ biển báo giao thông. |  |  | 1 | Câu 38 |
| **Thông hiểu** | - Hiểu cách đổi đơn vị tốc độ, tốc độ trung bình của chuyển động, tốc độ và sự nhanh chậm của chuyển động, dụng cụ đo tốc độ |  | 3 |  | Câu: 21,22,23,24,25,26 |
| - Xác định việc cần làm đầu tiên khi vẽ đồ thị |  | 1 |  | Câu 27 |
| - Xác định được tốc độ tối đa của cá phương tiện khi tham gia giao thông trên các cung đường cụ thể |  | 1 |  | Câu 31 |
| **Vận dụng** | - Xác định khoảng cách an toàn khi tham gia giao thông |  | 1 |  | Câu 28 |
| **Vận dụng** | - Tính tốc độ của vật trong suốt quá trình chuyển động |  |  | 1 | Câu 36 |
| **4. Chủ đề 4: Âm thanh** | | | | | | | |
| **Nguồn âm, sóng âm - độ to của âm** | | **Nhận biết** | - Nêu được các khái niệm: dao động, nguồn âm, sóng âm |  | 3 |  | Câu 29,30,31 |
| **Thông hiểu** | - Hiểu được âm truyền trong chất khí chậm hơn trong chất lỏng và chất rắn |  | 1 |  | Câu 32 |
| - Phân biệt được âm bổng, âm trầm, âm to nhỏ |  | 1 |  | Câu 33,34 |
| - Hiểu được âm truyền theo mọi phương ra môi trường. |  |  |  | Câu 35 |

**ĐỀ 702:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung** | **Mức độ** | | **Yêu cầu cần đạt** | **Số ý TL/số câu hỏi TN** | | **Câu hỏi** | |
| TL  (Số ý) | TN  (Số câu) | TL  (Số ý) | TN  (Số câu) |
| **1. Chủ đề 1: Nguyên tử-nguyên tố hóa học-Sơ lược về bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học** | | | | | | | |
| **Nguyên tử** | **Nhận biết** | | - Kí hiệu hóa học của nguyên tố |  | 1 |  | Câu 13 |
| Thông hiểu | | -Đặc điểm các lớp e |  | 2 |  | Câu 1, câu 14 |
| **Nguyên tố hóa học** | **Vận dụng** | | - Tìm số hạt p,e, n |  | 1 |  | Câu 6 |
| **Sơ lược bảng tuần hoàn các NTHH** | **Nhận biết** | | - Xác định nhóm trong bảng HTT |  | 1 |  | Câu 12 |
| - Biết các nguyên tố phi kim |  | 1 |  | Câu 2 |
| **Vận dụng** | | - Dựa vào vị trí nguyên tố trong BTH xác định nhóm chu kỳ |  | 1 |  | Câu 16 |
| **2. Chủ đề 2: Phân tử -Liên kết hóa học-Hóa trị và CTHH** | | | | | | | |
| **Phân tử**  **CTHH** | | **Vận dụng** | - Tính khối lượng phân tử |  | 2 |  | Câu 3 ,câu 11 |
| **Liên kết hóa học-Hóa trị** | | **Nhận biết** | - Xác định được các loại liên kết hóa học |  | 2 |  | Câu 5 , câu 10 |
| **Thông hiểu** | - Hóa trị của nguyên tố |  | 2 |  | Câu 4, câu 9 |
|  | | **Vận dụng cao** | - Xác định phần trăm của nguyên tố  - Tìm công thức hóa học dựa phần trăm  - Tìm công thức hóa học dựa vào hóa trị | 1 | 1  1  1 |  | Câu 15  Câu 8, câu 37  Câu 7 |
| **3. Chủ đề 3: Tốc độ** | | | | | | | |
| **Tốc độ- đo tốc độ- đồ thị** | | **Nhận biết** | - Khái niệm tốc độ, đơn vị, dụng cụ đo tốc độ |  | 3 |  | Câu 17,18,19,20 |
| **Nhận biết** | - Nhận biết những đại lượng để đo tốc độ, công thức tính khoảng cách an toàn áp dụn quy tắc “3 giây”, nhận biết thông tin từ biển báo giao thông. |  |  | 1 | Câu 38 |
| **Thông hiểu** | - Hiểu cách đổi đơn vị tốc độ, tốc độ trung bình của chuyển động, tốc độ và sự nhanh chậm của chuyển động, dụng cụ đo tốc độ |  | 3 |  | Câu: 21,22,23,24,25,26 |
| - Xác định việc cần làm đầu tiên khi vẽ đồ thị |  | 1 |  | Câu 27 |
| - Xác định được tốc độ tối đa của cá phương tiện khi tham gia giao thông trên các cung đường cụ thể |  | 1 |  | Câu 31 |
| **Vận dụng** | - Xác định khoảng cách an toàn khi tham gia giao thông |  | 1 |  | Câu 28 |
| **Vận dụng** | - Tính tốc độ của vật trong suốt quá trình chuyển động |  |  | 1 | Câu 36 |
| **4. Chủ đề 4: Âm thanh** | | | | | | | |
| **Nguồn âm, sóng âm - độ to của âm** | | **Nhận biết** | - Nêu được các khái niệm: dao động, nguồn âm, sóng âm |  | 3 |  | Câu 29,30,31 |
| **Thông hiểu** | - Hiểu được âm truyền trong chất khí chậm hơn trong chất lỏng và chất rắn |  | 1 |  | Câu 32 |
| - Phân biệt được âm bổng, âm trầm, âm to nhỏ |  | 1 |  | Câu 33,34 |
| - Hiểu được âm truyền theo mọi phương ra môi trường. |  |  |  | Câu 35 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BGH DUYỆT**  **Nguyễn Thị Minh Ngọc** | **TỔ TRƯỞNG**  **Trần T. Khánh Nguyệt** | **NHÓM TRƯỞNG**  **Hoàng Thanh Hương** |