|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS NGÔ ĐỒNG** | **KHUNG ĐỀ KIỂM TRA KHẢO SÁT** **CHẤT LƯỢNG HỌC KÌ II****MÔN TOÁN LỚP 8 - NĂM HỌC 2023 -2024** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | **Nội dung/đơn vị kiến thức** | **Mức độ đánh giá** | **Tổng % điểm** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |  |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |  |
| **1** | **PHÂN THỨC ĐẠI SỐ** | Khái niệm, tính chất của phân thức | TN C1, C2 **0,5đ** |  |  |  |  |  |  |  | **2đ** **20%** |
| Các phép toán trên phân thức đại số. |  | TL B1a**0,5đ** |  |  |  | TL B1b**0,5đ** |  | B5**0,5đ** |
| **2** | **PHƯƠNG TRÌNH BẬC NHẤTVÀ HÀM SỐ BẬC NHẤT** | Phương trình bậc nhất một ẩn, giải bài toán bằng cách lập phương trình– Giải quyết được một số vấn đề thực tiễn ***(phức hợp, không quen thuộc)*** gắn với phương trình bậc nhất. | TN C3, C4,C5 **0,75đ** |  |  | TL B2**1,25đ** |  |  |  |  | **3,75đ****37,5%** |
| Hàm số và đồ thị của hàm số  | TN C6;C7 **0,5đ** | TL B3,a**0,5đ** |  | **TL B3b****0,75đ** |  |  |  |  |
| **3** | **TAM GIÁC ĐỒNG DẠNG** | Tam giác đồng dạng | TN C10;C12 **0,5đ** |  |  | TL B4.2a**0.5đ** |  | TL B4.2.b**1,5đ** |  | **TL B4.2.c****0,5đ** | **3,75đ** **35%** |
| Định lí Pythagore và ứng dụng  | TN C11 **0,25đ** |  |  | TL B4.1**0.5đ** |  |  |  |  |
| **HÌNH ĐỒNG DẠNG** | - Hình đồng dạng.-Nhận biết được hình đồng dạng phối cảnh (hình vị tự), hình đồng dạng qua các hình ảnh cụ thể. | TN C8; C9 **0,5đ** |  |  |  |  |  |  |  | **0,5đ** **5%** |
| **Tổng** | **3đ** | **1đ** |  | **3đ** |  | **2đ** |  | **1đ** | **10đ** |
| **Tỉ lệ %** | **40%** | **30%** | **20%** | **10%** | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | **70%** | **30%** | **100%** |