**KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I MÔN TOÁN 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT**  (1**)** | **Chương/Chủ đề**  (2) | **Nội dung/đơn vị kiến thức**  (3) | **Mức độ đánh giá**  (4-11) | | | | | | | | | | | **Tổng % điểm**  (12) |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | | **Vận dụng** | | | | **Vận dụng cao** | |  |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | | **TL** | **TNKQ** | | **TL** | | **TNKQ** | **TL** |  |
| **1** | **Phương trình bậc nhất một ẩn** | ***Khái niệm về phương trình, phương trình tương đương*** |  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |
| ***Phương trình bậc nhất một ẩn*** | 3  *0.75đ* |  | 3  *0.75đ* | | 1  *0.5đ* |  | | 1  *0.5đ* | |  |  | 25% |
| ***Giải bài toán bằng cách lập phương trình bậc nhất một ẩn*** |  |  |  | |  |  | | 1  *1.5đ* | |  |  | 15% |
| **2** | **Bất phương trình bậc nhất một ẩn** | ***Liên hệ giữa thứ tự và phép cộng, phép nhân*** | 1  *0.25đ* |  |  | |  |  | |  | |  |  | 2.5% |
| ***Giải bất phương trình bật nhất một ẩn*** | 2  *0.5đ* |  | 2  *0.5đ* | | 1  *0.5đ* |  | |  | |  | 1  *0.5đ* | 20% |
| ***Phương trình chứa dấu giá trị tuyệt đối*** | 1  *0.25đ* |  |  | |  |  | |  | |  |  | 2,5% |
| **3** | **Tam giác đồng dạng** | ***Định lí Ta-lét trong tam giác*** |  |  | 1  *0.25đ* | |  |  | | 1  *1đ* | |  |  | 12.5% |
| ***Tam giác đồng dạng*** | 2  *0.5đ* |  | 1  *0.25đ* | | 1  *0.5đ* |  | |  | |  |  | 12.5% |
| **4** | **Hình lăng trụ đứng. Hình chóp đều** | ***Hình hộp chữ nhật. Hình lăng trụ đứng. Hình chóp đều. Hình chóp cụt đều*** | 2  *0.5đ* |  | 1  *0.25đ* | |  |  | |  | |  |  | 7.5% |
| ***Các quan hệ không gian trong hình hộp*** | 1  *0.25đ* |  |  | |  |  | |  | |  |  | 2.5% |
| **Tổng** | | | **3** |  | **2** | | **1.5** |  | | **3** | |  | **0.5** | 10 |
| **Tỉ lệ %** | | | **30%** | | | **35%** | | | **30%** | | **5%** | | | **100** |
| **Tỉ lệ chung** | | | **65%** | | | | | | **35%** | | | | | **100** |