**KHUNG MA TRẬN ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG GIỮA HỌC KÌ I MÔN TOÁN – LỚP 8 NĂM HỌC 2023-2024**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | **Đa thức** | Đơn thức, đa thức | 5 câu  Câu 1,2,3,4,7  1,25 đ | 2 câu  Bài 1a,b  0,75 đ |  | 3 câu  Bài 1b  Bài 2a  Bài 3  0,75đ |  |  |  |  | 27,5%  2,75 điểm |
| Phép cộng và phép trừ đa thức |  |  |  | 2 câu  Bài 3a,b  1 đ |  |  |  |  | 10%  1 điểm |
| Phép chia đa thức cho đơn thức | 1 câu  Câu 5  0,25 đ |  |  | 1 câu  Bài 2b  0,5 đ |  |  |  |  | 7,5%  0,75 điểm |
| **2** | **Hằng đẳng thức đáng nhớ và áp dụng** | Hiệu hai bình phương. Bình phương của một tổng hay một hiệu | 1 câu  Câu 6  0,25đ |  |  |  |  |  |  | 2 câu  Bài 5  1 đ | 12,5%  1,25 điểm |
| Lập phương của một tổng và một hiệu | 1 câu  Câu 8  0,25đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,5%  0,25 điểm |
| **3** | **Tứ giác** | Tổng các góc trong một tứ giác | 1 câu  Câu 9  0,25đ |  |  |  |  |  |  |  | 2,5%  0,25 điểm |
| Hình bình hành,  Hình chữ nhật | 1 câu  Câu 10  0,25đ | 1 câu  Bài 4a  0,25đ |  | 1 câu  Bài 4a  0,75đ |  | 1 câu  Bài 4b  1đ |  |  | 22,5%  2,25 điểm |
|  |  | 2 câu  Câu 11,12  0,5đ |  |  |  |  | 1 câu  Bài 4c  1đ |  |  | 15%  1,5 điểm |
| **Tổng** | | | **12** | **3** | **0** | **7** | **0** | **2** | **0** | **2** | **26** |
| **Tỉ lệ %** | | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | | | **70%** | | | | **30%** | | | | **100%** |