**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II**

**MÔN TIN HỌC, LỚP 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương/Chủ đề** | **Nội dung/Đơn vị kiến thức** | **Mức độ nhận thức** | | | | | | | | **Tổng %**  **Điểm** |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | | **Vận dụng cao** | |
| **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | **TL** |
| 1 | **Chủ đề E. Ứng dụng tin học** | Soạn thảo văn bản và phần mềm trình chiếu nâng cao | 12  (C1,2,3,4,5,6,7,8,9,10, 11,12) |  | 10  (C13,14,15,16,17,18,19,20,21,22) |  |  | 1  (C29) |  | 1  (C30) | **2 câu**  **75%**  **(7,5 điểm)** |
| 2 | **Chủ đề F. Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính** | Lập trình trực quan | 4  (C23,24,25,26) |  | 2  (C27,28) |  |  | 1  (C31) |  |  | **2 câu**  **25%**  **(2,5 điểm)** |
| **Tổng** | | | 16 |  | 12 |  |  | 2 |  | 1 | **31** |
| **Tỉ lệ %** | | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | | **100%** |
| **Tỉ lệ chung** | | | **70%** | | | | **30%** | | | | **100%** |