**MA TRẬN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I - NĂM HỌC: 2021-2022  
MÔN: TOÁN - LỚP 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **NỘI DUNG KIẾN THỨC** | **ĐƠN VỊ KIẾN THỨC** | **Chuẩn kiến thức kỹ năng cần kiểm tra** |  | |  | | **CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC** | | | | | | | | | | | | **Tổng số câu** | **Tổng Điểm** | **Tổng thời gian** | **Tỉ lệ %** |
| **NHẬN BIẾT** | | | | |  | **THÔNG HIỂU** | | |  | **VẬN DỤNG** | | | **VẬN DỤNG CAO** | | |
| **Ch TN** | **Điểm** | | **Thời gian (p)** | | **Ch TN** | **Ch TL** | **Điểm** | **Thời gian (p)** | **Ch TN** | **Ch TL** | **Điểm** | **Thời gian (p)** | **Ch TL** | **Điểm** | **Thời gian (p)** |  |
|  | **THỰC HIỆN CÁC PHÉP TÍNH** | Cộng, trừ, nhân, chia và lũy thừa | Thực hiện được các phép tinh | 1 | **0,5** | | **5** | |  | **2** | **1** | **9** |  |  |  |  |  |  |  | 3 | **1.5** | 14 | 15.6% |
|  |  |  |
| **2** | **TÌM x** | Một phép tính, dưới dấu giá trị tuyệt đối, trong tỉ lệ thức | Tím được giá trị của x | 2 | **1** | | 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | **1,0** | 9 | 10% |
| **3** | **TÌM x, y, z** | Tính chất của dãy tỉ số bằng nhau | Vận dụng tính chất của dãy tỉ số bằng nhau | 1 | **0.5** | | 4 | | 1 |  | **0,5** | 5 |  |  |  |  |  |  |  | 2 | **1** | 9 | 10% |
| **4** | **TOÁN THỰC TẾ** | Tính số học ,tính số tiền tăng hoặc giảm | Tính được số học sinh của mỗi lớp.Tính số tiền | 1 | **0,5** | | 5 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | **0,5** | 5 | 5.5% |
| **5** | **ĐLTLT,ĐLTLN** | Tính chất | Tính được số bộ bàn ghế, tính được thời gian |  |  | |  | |  | 1 | **1** | 5 |  |  |  |  |  |  |  | 1 | **1,0** | 5 | 5.5% |
| **6** | **HÀM SỐ** | Áp dụng công thức | Tính f(x) , tính y | 2 | **1** | | 9 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | **1** | 9 | 10% |
| **7** | **HÌNH HỌC** | Tính số đo góc | Thực hiện tính được số đo góc | 4 | **2** | | 20 | |  | 1 | **1** | 9 |  | 1 | 1 | 10 |  |  |  | 6 | **4,0** | 39 | 43.3% |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tổng** | | | | **11** | 5,5 | | **52** | | **1** | **4** | **3,5** | **28** |  | **1** | 1 | **10** |  |  |  | **17** | **10** | **90** | **100%** |
| **Tỉ lệ** | | | |  | 55% | |  | |  |  | 35% |  |  |  | 10% |  |  |  |  |  |  |  | 100% |
| **Tổng điểm** | | | |  | **5,5** | |  | |  |  | **3,5** |  |  |  | **1.0** |  |  |  |  |  | **10** |  |  |