UBND HUYỆN BÌNH CHÁNH  **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ 1**

**TRƯỜNG THCS PHẠM VĂN HAI NĂM HỌC: 2021 – 2022**

**…..oOo….. MÔN: Toán 7**

**Thời gian: 90 phút**

**BẢNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I**

| **Cấp độ**  **Chủ đề** | **Mức độ cần đạt** | | | | | | | | **Tổng số** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng**  **thấp** | | **Vận dụng cao** | |  |
| ***TN*** | ***TL*** | ***TN*** | ***TL*** | ***TN*** | ***TL*** | ***TN*** | ***TL*** |  |
| **1.Thực hiện phép tính** | Thực hiên phép tính cộng các phân số |  |  |  | *Vận dụng phối hợp các phép tính*  để tính toán biểu thức |  |  |  |  |
| **Số câu** | ***1*** |  |  |  | ***2*** |  |  |  | ***3*** |
| **Số điểm** | ***0,5*** |  |  |  | ***1,5*** |  |  |  | ***2,0 điểm*** |
| **Tỷ lệ %** | **5%** |  |  |  | ***15%*** |  |  |  | ***20%*** |
| **2. Tìm x** |  |  |  | Thực hiên chuyển vế kết hợp các phép tính |  |  |  |  |  |
| **Số câu** |  |  |  | **1** |  |  |  |  | ***1*** |
| **Số điểm** |  |  |  | **0,5** |  |  |  |  | ***0,5 điểm*** |
| **Tỷ lệ %** |  |  |  | **5%** |  |  |  |  | ***5%*** |
| **3. Đại lượng tỉ lệ thuận, tỉ lệ ghịch, tính chất dãy tỉ số bằng nhau, hàm số** | Biểu diễn mối quan hệ giữa hai đại lượng tỉ lệ thuận bằng công thức |  | Tính giá trị của hàm số tại giá trị cho trước của biến |  |  | Vận dụng bài toán tỉ lệ thuận và tính chất dãy tỉ số bằng nhau để giải quyết tình huống thực tế |  |  |  |
| **Số câu** | **1** |  | **1** |  |  | **1** |  |  | ***3*** |
| **Số điểm** | **0,5** |  | ***0,5*** |  |  | ***1,0*** |  |  | ***2,0 điểm*** |
| **Tỷ lệ %** | **5%** |  | ***5%*** |  |  | ***10%*** |  |  | ***20%*** |
| **4. Toán thực tế, làm tròn số** | Bài toán thực tế về làm tròn số, bài toán tính số tiền sau khi được giảm giá |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Số câu** | **2** |  |  |  |  |  |  |  | ***2*** |
| **Số điểm** | ***1,0*** |  |  |  |  |  |  |  | ***1,0 điểm*** |
| **Tỷ lệ %** | ***10%*** |  |  |  |  |  |  |  | ***10%*** |
| **5. Hình học** | Định lí tồng ba góc của một tam giác, dấu hiệu nhận biết hai đường thẳng song song |  | Các trường hợp bằng nhau của hai tam giác, định nghĩa hai tam giác bằng nhau, tổng ba góc của một tam giác | Chứng minh hai tam giác bằng nhau |  | Vận dụng kết hợp kiến thức hai tam giác bằng nhau và dấu hiệu nhận biết hai đường thẳng song song |  |  |  |
| **Số câu** | **2** |  | **3** | **1** |  | **1** |  |  | ***7*** |
| **Số điểm** | ***1,0*** |  | **1,5** | ***1,0*** |  | ***1,0*** |  |  | ***4,5 điểm*** |
| **Tỷ lệ %** | ***10%*** |  | **15%** | *10%* |  | ***10%*** |  |  | ***45%*** |
| **Tổng số câu** | ***6*** |  | ***4*** | ***2*** | ***2*** | ***2*** |  |  | ***16*** |
| **Tổng số điểm** | ***3,0*** |  | ***2,0*** | ***1,5*** | ***1,5*** | ***2,0*** |  |  | ***10 điểm*** |
| **Tỉ lệ %** | ***30%*** |  | ***20%*** | ***15%*** | ***15%*** | ***20%*** |  |  | ***100%*** |