|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT QUẬN HOÀNG MAI**  **TRƯỜNG THCS TÂN ĐỊNH** | **ĐỀ KIỂM TRA**  **SỐ HỌC 6 – CHƯƠNG III**  **Năm học: 2016 – 2017**  **Thời gian làm bài: 45 phút** |

1. **Trắc nghiệm khách quan** (2 điểm)

**Bài 1**: Trong các khẳng định sau, khẳng định nào đúng, khẳng định nào sai (1 điểm)

(Hướng dẫn: Nếu câu a, em chọn Đúng thì ghi a – Đ, nếu em chọn Sai thì ghi a – S)

1. Số 0 có số đối là chính nó
2. Với hai phân số cùng mẫu, phân số nào có tử lớn hơn thì phân số đó lớn hơn
3. Hai số nghịch đảo của nhau nếu có tích bằng 1
4. Phân số tối giản là phân số mà tử và mẫu có ước chung là 1 và – 1.

**Bài 2**: Hãy chọn phương án đúng trong các câu sau (1 điểm)

(Hướng dẫn: Nếu câu a, em chọn phương án A, C thì ghi a – A, C, các câu khác làm tương tự)

Câu 1. Trong các cách viết sau, cách viết nào cho ta phân số

1.  B.  C.  D. 2016

Câu 2. Biểu thức  được rút gọn đến tối giản là

1.  B.  C.  D. 
2. **Tự luận** (8 điểm)

**Bài 1** (4 điểm): Thực hiện phép tính (hợp lí nếu có thể)

1.  c) 
2.  d) 

**Bài 2** (3,5 điểm): Tìm x

1.  b)  c)  d) 

**Bài 3** (0,5 điểm): Cho  Chứng minh rằng giá trị của A là số nghịch đảo của 