|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS CÁT LINH**  **Năm học: 2017 – 2018** | **ĐỀ KIỂM TRA SỐ HỌC LỚP 6**  **Thời gian: 45 phút** |

1. **Trắc nghiệm** (2,0 điểm): Chọn đáp án đúng trong mỗi câu sau
2. Số nghịch đảo của  là:
3.  B.  C.  D. 
4. Kết quả của phép tính  là:
5.  B.  C.  D. 
6. Biết  Gía trị của x bằng
7. – 22 B. – 24 C. 4 D. – 20
8.  viết dưới dạng phân số là:
9.  B.  C.  D. 
10. **Tự luận** (8,0 điểm):

**Bài 1** (3 điểm): Thực hiện phép tính (tính nhanh nếu có thể)

1.  b)  c) 

**Bài 2** (3 điểm): Tìm x, biết

1.  b)  c) 

**Bài 3** (1,5 điểm): Tính giá trị của biểu thức

 tại 

**Bài 4** (0,5 điểm): Tìm x nguyên để phân số  có giá trị nguyên