**Tuần 31 – Tiết 93- Kiểm tra: 45phút**

**A/Trắc nghiệm** ( 3 điểm )

1/  ; x là giá trị nào ?

a/ x = 15 b/ x = - 15 c/ x = -12 d/ x = 12

2/ Cặp phân số nào bằng nhau ?

a/  và  b/  và  c/  và  d/  và 

3/ Câu nào đúng ?

a/  b/  c/  d/ 

4/ Kết quả dãy tính sau :  là :

a/  b/  c/  d/ 

5/  viết dưới dạng hỗn số là :

a/  b/  c/  d/ 

6/ Kết quả phép tính sau  là :

a/ 0,06 b/ 0, 006 c/ 0,6 d/ 6

**B/ Tự luận** ( 7 điểm )

1/ (1đ)Rút gọn biểu thức sau : 

2/(4đ) Thực hiện phép tính : a/  b/ 

3/(2đ) Một tấm bìa hình chữ nhật có chiểu rộngmét,diện tích tấm bìa là 2 mét vuông.Tính chu vi tấm bìa.

**Đáp án + Biểu điểm**

**A/ Trắc nghiệm (**Mỗi câu đúng 0,5 điểm)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu 1 | Câu 2 | Câu 3 | Câu 4 | Câu 5 | Câu 6 |
| **b** | **c** | **a** | **d** | **c** | **a** |

**B/ Tự luận**

**Bài 1**(1đ ) :  

**Bài 2** (4đ)

a/ = ( 1 đ) b/ =(0,5đ)

=  ( 0,5đ) = 

= 1 ( 0,5 đ) = 

=  (0,5đ)

= 

=  (0,5đ)

= (0,5đ)

**Bài 3** (2đ) Chiều dài tấm bìa : 2 : = 2 .  =  =  m ( 1đ)

Chu vi tấm bìa : (  + ). 2 = ( m = 6,6m (1,5đ)