Tuần 10 – Tiết 19 **SỐ VÔ TỈ - SỐ THỰC ( tt)**

**Bài 82/41sgk**

a) Vì 52 = 25 nên = 5

b) Vì 72 = 49 nên = 7

c) Vì 12 = 1 nên  = 1

d) Vì  nên 

**Bài 87/44sgk**

3  Q, 3  R, 3  I, -2,53  Q ; 0,2(35)  I , N  Z, I  R

**Bài 88/44sgk**

a) Nếu a là số thực thì a là số *hữu tỉ* hoặc số *vô tỉ*.

b) Nếu b là số vô tỉ thì b được viết dưới dạng *số thập phân vô hạn không tuần hoàn*.

**Bài 91/45SGK**

a) -3,02 < -3,01; b) -7,508 > -7,513

c) -0,49854 < -0,49826 ;

d) -1,90765 < -1,892

**Bài 92 / 45 SGK**

a) - 3,2 < - 1,5 < < 0 < 1 < 7,4

b)⏐0⏐<⏐⏐<⏐1⏐<⏐-1,5⏐<⏐-3,2⏐<⏐7,4⏐

**Dặn dò**

Làm bài tập 90 SGK trang 45, xem trước bài ôn tập chương I.

Tuần 10 – Tiết 20 **ÔN TẬP CHƯƠNG I**

1. **Ôn lại phần lí thuyết**
2. **Bài tập**

**Bài 96/48 SGK** : Thực hiện phép tính

a) 1 + - + 0,5 + =

=1 +1 + 0,5 = 2,5

b) . 19 - . 33 =

d) 15 : - 25: 

**Bài 97/ 49 SGK**:Tính nhanh :

a)(-6,37.0,4).2,5 = -6,37. (0,4.2,5)

= -6,37.1 = -6,37

b) (-0,125). (-5,3).8 = (-0,125.8 ). (-5,3)

= -1. (-5,3) = 5,3

**Bài 98 /49 SGK**: Tìm y

|  |  |
| --- | --- |
| b) y : = -1  y = .  y = |  |

**Bài 101 tr 49 sgk**: Tìm x, biết

1. ⎢x ⎢= 2,5 ⇒ x = ± 2,5
2. ⎢x ⎢= -1,2 ⇒ không có giá trị nào của x vì |x| ≥ 0
3. ⎢x ⎢+ 0,573 = 2

⎢x⎪ = 2- 0,573 = 1,427

⇒ x = ± 1,427

1. ⎢x +⎪ -4 = -1 ⇒ ⎢x +⎪ = 3



**Dặn dò**

Làm bài tập 99;103;105 trang 49;50 SGK.