**ÔN TẬP SỐ 2**

**1.1.b\_ Bài tập: (tiếp)**

**Bài 1:** Trong các phân số sau:  .

a) Phân số nào lớn hơn 1?

b) Phân số nào nhỏ hơn 1?

c) Phân số nào bằng 1?

**Bài 2:** So sánh các phân số sau:

a) và  b) và  c)  và 

d)  và  e)  và  f)  và 

g)  và  h)  và  i)  và 

k)  và 

**Bài 3:** Sắp xếp các phân số sau theo thứ tự từ bé đến lớn:

a)  b)  c) 

**2. Phân số thập phân.**

**2.a\_Lý thuyết:**

+) Thế nào là phân số thập phân ? Lấy VD?

+) Phân số nào cũng có thể viết thành phân số thập phân, đúng hay sai?

**2.b\_ Bài tập:**

**Bài 4:**

a) Phân số nào là phân số thập phân trong các phân số sau: 

b) Đổi các phân số sau thành phân số thập phân: 

**Bài 5:**

a) Khoanh vào phân số thập phân: 

b) Viết các phân số sau thành phân số thập phân có mẫu 1000:



**3. Hỗn số:**

**3.a\_ Lý thuyết.**

+) Hỗn số là gì? Lấy VD?

+) Muốn chuyển từ phân số về hỗn số ta làm thế nào? Muốn chuyển từ hỗn số về phân số?

+) Muốn so sánh 2 hỗn số ta làm thế nào?

**3.b\_ Bài tập.**

***Dạng 1: Chuyển từ phân số thành hỗn số:***

**Bài 6:** Chuyển từ phân số thành hỗn số:

a)  b) 

**Bài 7:** Chuyển từ phân số thành hỗn số:

a)  b) 

***Dạng 2: Chuyển từ hỗn số thành phân số:***

**Bài 8:** Chuyển các hỗn số sau thành phân số:

a)  b) 

**Bài 9:** Chuyển các hỗn số sau thành phân số sau đó viết các phân số thành phân số thập phân:  .

***Dạng 3: So sánh các hỗn số sau:***

**Bài 10:** So sánh các hỗn số sau

a) và  b)  và 

c)  và  d)  và 

**III\_ ÔN TẬP VỀ SỐ THẬP PHÂN.**

**a\_Lý thuyết.**

+) Muốn chuyển từ phân số thập phân thành số thập phân ta làm thế nào?

+) Muốn chuyển từ hỗn số có chứa phân số thập phân thành số thập phân ta làm thế nào?

+) Muốn chuyển từ số thập phân thành hỗn số có chứa phân số thập phân ta làm thế nào?

+) Muốn so sánh 2 số thập phân ta làm thế nào?

**b\_ Bài tập:**

***Dạng 1: Đọc, viết các số thập phân:***

**Bài 1:** Đọc các số thập phân, nêu phần nguyên, phần thập phân và giá trị của mỗi chữ số ở từng hàng.

a) 3,85 b) 86,524 c) 210,84 d) 0,006

**Bài 2:** Viết các số thập phân sau:

a) Bảy đơn vị, năm phần mười.

b) Sáu mươi tư đơn vị, năm mươi ba phần trăm.

c) Ba trăm linh một đơn vị, bốn phần trăm.

d) Không đơn vị, hai phần nghìn.

e) Số có phần nguyên là số bé nhất có 3 chữ số, phần thập phân là số lớn nhất có 3 chữ số.

***Dạng 2: Chuyển các phân số thành số thập phân:***

a) 

b) 

***Dạng 3: Chuyển từ hỗn số thành số thập phân:***

a) 

b) 

***Dạng 4: Viết các số thập phân thành phân số:***

**Bài 1:** Viết các số thập phân thành phân số:

a) 3,56 b) 8,625 c) 0,00035

**Bài 2:** Viết các số thập phân thành phân số:

a) 1,038 b) 2,00324 c) 3,5

***Dạng 5: So sánh:***

**Bài 1:** Viết theo thứ tự:

a) Từ bé đến lớn: 3,28 ; 2,94 ; 2,49 ; 3,08.

b) Từ lớn đến bé: 8,205 ; 8,520 ; 9,1 ; 8,502.

**Bài 2:** Viết theo thứ tự:

a) Từ bé đến lớn: 8, 392 ; 9,02 ; 8,932 ; 8,329 ; 9,1.

b) Từ lớn đến bé: 0,05 ; 0,217 ; 0,07 ; 0,271 ; 0,27.

**Bài 3:** Tìm số bé nhất, số lớn nhất trong các số sau:



**Bài 4:** Điền dấu thích hợp vào ô trống:

a) 28,7 □ 28,9 b) 30,500 □ 30,5

36,2 □ 35,9 253,18 □ 253,16

835,1 □ 825,1 200,93 □ 200,39

909,9 □ 909,90 308,02 □ 308,2

**Bài 5:** Tìm chữ số x, biết:

a. 8,x2 = 8,12 b. 4x8,01 = 428,010 c. 154,7 = 15x,70

d. 23,54 = 23,54x e.  g. 48,362 = 

**Bài 6:** Tìm số tự nhiên x sao cho:

a. 2,9 < x < 3,5 b. 3,25 < x < 5,05 c. x < 3,008.

**Bài 7:**

1. Tìm số thập phân x có một chữ số ở phần thập phân sao cho :  .
2. Tìm số thập phân x có hai chữ số ở phần thập phân sao cho : 
3. Tìm hai số tự nhiên liên tiếp x và y sao cho : 

***Dạng khác:***

**Bài 1:** Cho số thập phân 30,72. Số này thay đổi thế nào nếu :

a) Xoá bỏ dấu phẩy?

b) Dịch dấu phẩy sang phải 1 chữ số?

c) Dịch dấu phẩy sang trái 1 chữ số?

**Bài 2:** Số 19,99 sẽ thay đổi như thế nào nếu:

a) Xoá bỏ 2 chữ số ở phần thập phân?

b) Thay các chữ số 9 bằng chữ số 1?

**Bài 3:**

a) Viết số tự nhiên bé nhất có 10 chữ số khác nhau?

b) Viết số thập phân bé nhất gồm 10 chữ số khác nhau?

*-------------------------🙛🙙🙘🙚🙛🙙-------------------------*