Tuần 5



Mục tiêu cần học:

- Khái niệm số thập phân
- So sánh các số thập phân

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1. Trong các số sau, số nào là số thập phân?

A. 0,8

B. 0,652

C. 45,2

D. Tất cả các đáp án đều đúng

Câu 2: Chuyển phân số $\frac{6}{100}$ thành số thập phân.

A. 0,6

B. 0,06

C. 0,006

D. 0,0006

Câu 3: Hỗn số $41 \frac{7}{100}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

A. 41,7

B. 41, 07

C. 41, 70

D. 417,0

Câu 4: Số thập phân 5, 16 được viết dưới dạng phân số là:

- B. $\frac{516}{10}$
- C. $\frac{516}{1000}$
- D. $\frac{5}{16}$

Câu 5: Phần nguyên của số thập phân 16,34 là:

- A. 16
- B. 34
- C. 60
- D. 30

Câu 6: Điền số thích hợp vào ô trống:

$$45cm = \square m$$

- A. 0,45
- B. 0,045
- C. 4,05
- D. 0,0045

Câu 7: Số thập phân nào lớn nhất trong các số dưới đây:

- A. 6,45.
- B. 6,53.
- C. 7,64.
- D. 7,446.

| Câu 8: Có bao nhiêu số thập phân có | một chữ số ở phần thập phân thỏa mãn |
|--|---|
| 5,1 < < 5,9 | |
| A. 5. | |
| B. 6. | |
| C. 7. | |
| D. 8. | |
| II. Tự luận | |
| Bài 1: Điền dấu >,<,= thích hợp vào d | ấu chấm: |
| a) 5,475 5,465 | b) 34,518 34,52 |
| 1,79 1,7900 | 80,05180,015 |
| 42,9942,98 | 8, 101 8, 1010 |
| Bài 2: Viết các số sau theo thứ tự từ b | é đến lớn: |
| a) 6,727; 8,752; 8,125; 9,751 | |
| b) 56,077; 56,707; 57,67; 56,77 | |
| | |
| | |
| Bài 3: Tìm số tự nhiên x sao cho: | |
| a) $3.9 < x < 4.5$ | |
| b) 3,25 < x < 5,05 | |
| c) $x < 4,009$ | |
| | |
| | • |

Bài 4:

a)
$$3cm = \frac{3}{10} dm = dm$$

b)
$$8cm = m = m$$

| Bài 5 : Hãy viết | các số thập p | hân bé hơn 1 | mà trong n | nỗi số có ba | chữ số | khác nhau | ở |
|-------------------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------|-----------|---|
| phần thập phân | , gồm các chữ | số 1; 2; 3. X | Xếp các số đ | đó theo thứ tư | ự từ bé | đến lớn. | |

| • • • | • • • | • • | • • | ٠. | • • | • | • • | • • | • • | • • | ٠. | • | • • | • • | • | • • | • | • • | • • | • | • • | • • | • • | ٠. | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | ٠. | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • |
|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|---|-----|---|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| • • • | • • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • | • • | • • | • | • • | • | • • | • • | • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • | • • | • • | • • | • • | • • |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| • • | • • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | ٠. | • | • • | • • | • | • • | • | • • | • • | • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • | • • |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Bài 6: | Tìm số | thập | phân | có phần | nguyên | là số | tròn | chục | lớn | nhất | có | hai | chữ | số, | phần |
|--------|-----------|--------|------|---------|-----------|--------|------|------|-----|------|----|-----|-----|-----|------|
| thập p | hân là số | ố tròn | chuc | lớn nhấ | t có 4 cł | ıữ số. | , | | | | | | | | |

| | | |
|------|------|---|
| | | |
| | | • |
| | | |
| | | |
| | | • |

ĐÁP ÁN PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN - TUẦN 5

PHÀN I. TRẮC NGHIỆM

| Câu | Câu 1 | Câu 2 | Câu 3 | Câu 4 | Câu 5 | Câu 6 | Câu 7 | Câu 8 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Đáp án | D | В | В | A | A | A | С | С |

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1:

a) 5,475 > 5,465

b) 34,518 < 34,52

1,79 = 1,7900

80,051 > 80,015

42,99 > 42,98

8,101 = 8,1010

Bài 2:

a) 6,727; 8,125; 8,752; 9,751

b) 56,077; 56,707; 56,77; 57,67

Bài 3:

a) Vì 3.9 < x < 4.5 nên x = 4

b) Vì 3,25 < x < 5,05 nên x = 4

c) Vì x < 4,009 nên x = 0; x = 1; x = 2; x = 3 hoặc x = 4

Bài 4:

a)
$$3cm = \frac{3}{10} dm = 0.3 dm$$

b)
$$8cm = \frac{8}{100} m = 0.08 m$$

c) Vì 1 tấn = 1000 kg nên 1 kg = 0,0001 tấn

3 tấn 218 kg = 3,218 tấn.

Bài 5: Các số thập phân: 0,12; 0,13; 0,21; 0,23; 0,31; 0,32

Các số sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn: 0,12; 0,13; 0,21; 0,23; 0,31; 0,32

Bài 6:

Số tròn chục lớn nhất có hai chữ số là 90, vậy phần nguyên của số thập phân đó bằng 90

Số tròn chục lớn nhất có 4 chữ số là 9990, vậy phần thập phân của số thập phân đó là

9990

10000

Nên số thập phân đó là 90,9990.