

ÔN TẬP HỌC KÌ I

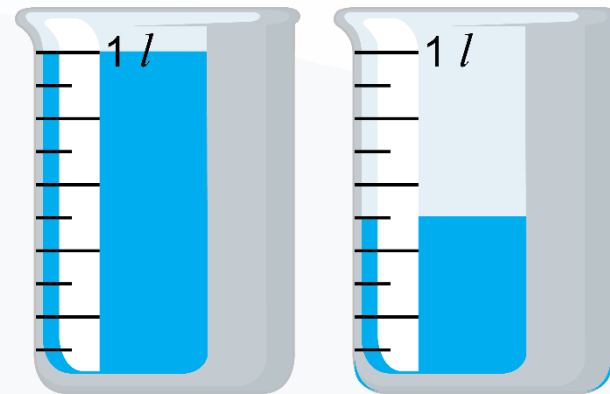
Ôn tập phân số



1

Chọn ý trả lời đúng nhất.

Cả hai bình ở hình bên chứa bao nhiêu lít nước?



A. $1\frac{5}{10} l$ →

Hỗn số

B. $\frac{15}{10} l$ →

Phân số

C. $1,5 l$ →

Số thập
phân

D. Cả ba ý trên đều đúng.

**1 l nước được chia thành 10 phần bằng nhau,
gồm 1 bình đầy và nửa bình**

2

Đọc số thập phân, nêu phần nguyên, phần thập phân và cho biết mỗi chữ số của các số đó thuộc hàng nào.

a) 6,37

b) 0,945



Viết số	Đọc số	Phần nguyên	Phần thập phân			
		Hàng đơn vị	Hàng phần mười	Hàng phần trăm	Hàng phần nghìn	
6,37						
0,945						

3

$>, <, =$

a) $4,790 = 4,79$

b) $82,5 > 82,49$

c) $22,36 < 223,6$



Cách so sánh hai số thập phân:

$>$, $<$, $=$

So sánh các phần nguyên của hai số:

- + Nếu phần nguyên của số nào lớn hơn thì số đó lớn hơn.
- + Nếu phần nguyên của hai số bằng nhau thì so sánh phần thập phân, lần lượt từ hàng phần mười, hàng phần trăm, hàng phần nghìn, ... đến cùng một hàng nào đó, số thập phân nào có chữ số ở hàng tương ứng lớn hơn thì số đó lớn hơn.
- + Nếu phần nguyên và phần thập phân của hai số đó bằng nhau thì hai số đó bằng nhau.

4

Sắp xếp các ba lô (A, B, C, D) dưới đây theo thứ tự từ nặng đến nhẹ.



A

2,785 kg



B

 $\frac{14}{5}$ kg

C

2,825 kg



D

 $2\frac{3}{4}$ kg



$$A = 2,785 \text{ kg}$$



$$B = \frac{14}{5} \text{ kg} = 2,8 \text{ kg}$$

$$2,825 \text{ kg} > 2,8 \text{ kg} > 2,785 \text{ kg} > 2,75 \text{ kg}$$



$$C = 2,825 \text{ kg}$$



$$D = 2 \frac{3}{4} \text{ kg} = 2,75 \text{ kg}$$

C

B

A

D

5 Làm tròn mỗi số thập phân sau đến hàng có chữ số màu đỏ.

a) 45,37

b) 99,99

c) 3,651

d) 0,788

- Làm tròn số 45,37 đến hàng có chữ số màu đỏ được số 50
- Làm tròn số 99,99 đến hàng có chữ số màu đỏ được số 100
- Làm tròn số 3,651 đến hàng có chữ số màu đỏ được số 3,7
- Làm tròn số 0,788 đến hàng có chữ số màu đỏ được số 0,79

6

Câu nào đúng, câu nào sai?

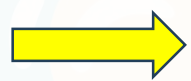
a) Hỗn số $8\frac{4}{5}$ được viết dưới dạng số thập phân là 8,4.

b) Số thập phân có ba đơn vị và mười lăm phần nghìn được viết là 3,15.

c) Số tự nhiên có thể viết dưới dạng số thập phân với phần thập phân bằng 0.

6 Câu nào đúng, câu nào sai?

a) Hỗn số $8\frac{4}{5}$ được viết dưới dạng số thập phân là 8,4.



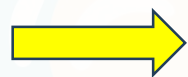
SAI

Hỗn số $8\frac{4}{5}$ được viết dưới dạng số thập phân là 8,8.

6

Câu nào đúng, câu nào sai?

b) Số thập phân có ba đơn vị và mười lăm phần nghìn được viết là 3,15.



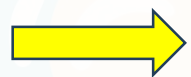
SAI

Số thập phân có ba đơn vị và mười lăm phần nghìn được viết là 3,015

6

Câu nào đúng, câu nào sai?

c) Số tự nhiên có thể viết dưới dạng số thập phân với phần thập phân bằng 0.



ĐÚNG

Ví dụ: 15 có thể viết là 15,0 hay 15,00.



Chú mèo dùng các chữ số 0; 3; 5; 7 để viết các số thập phân bé hơn 1 dưới đây (mỗi chữ số chỉ dùng một lần trong mỗi số). Em hãy giúp chú mèo viết số thứ sáu.

0,357

0,375

0,537

0,573

0,735

?.





Chú mèo dùng các chữ số 0; 3; 5; 7 để viết các số thập phân bé hơn 1 dưới đây (mỗi chữ số chỉ dùng một lần trong mỗi số). Em hãy giúp chú mèo viết số thứ sáu.

0,357

0,375

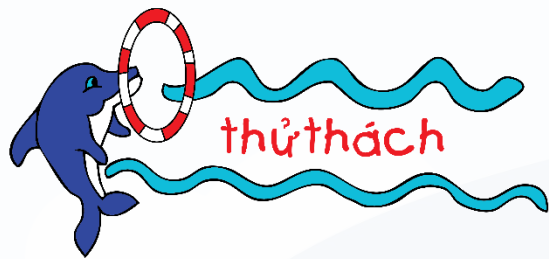
0,537

0,573

0,735

0,753





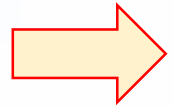
Số?

Bạn Sơn cao 1,4 m, bạn Hồng cao 1,5 m. Bạn Đào cao hơn bạn Sơn nhưng thấp hơn bạn Hồng. Biết chiều cao của bạn Đào (theo đơn vị mét) là số thập phân có ba chữ số, trong đó chữ số hàng phần trăm là số chia hết cho 5.

Bạn Đào cao .?. m.



Chiều cao của bạn Đào (tính theo đơn vị mét) là số thế nào?



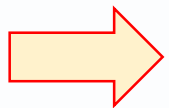
Số thập phân có ba chữ số.

So với hai số 1,4 và 1,5 thì số này ra sao? Vì sao em biết?



Lớn hơn 1,4 và bé hơn 1,5. Bạn Đào cao hơn bạn Sơn nhưng thấp hơn bạn Hồng.

Như vậy số đo chiều cao của bạn Đào có phần nguyên có mấy chữ số và là chữ số nào?



Có một chữ số và là chữ số 1.

Còn phần thập phân có bao nhiêu chữ số, trong đó chữ số hàng phần mười là chữ số mấy?



Có hai chữ số và chữ số hàng phần mười là 4

Chữ số hàng phần trăm trong số đo chiều cao của bạn Đào có đặc điểm gì?



Là số chia hết cho 5.

Vậy nó là số mấy?



Số 5

Ta tìm được chiều cao của bạn Đào là bao nhiêu?



1,45 m

TẠM BIỆT VÀ HẸN GẶP LẠI

