

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I - LỚP 5

ĐỀ SỐ 1

www.vinastudy.vn

Phần I : TRẮC NGHIỆM

Hãy khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1 : Giá trị của chữ số 9 trong số 3,009 là:

- A.1000 B. 100 C. $\frac{9}{100}$ D. $\frac{9}{1000}$

Câu 2 : Số 4,005 viết dưới dạng hỗn số là :

- A. $4\frac{5}{10}$ B. $4\frac{5}{100}$ C. $4\frac{5}{1000}$ D. $4\frac{5}{10000}$

Câu 3: Trong các dãy số thập phân sau, dãy số nào được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn.

- A.0,056; 0,506; 0,605; 0,65; 0,065 C. 0,65; 0,506; 0,605; 0,056; 0,065
B. 0,056; 0,065; 0,506; 0,605; 0,65 D. 0,056; 0,605; 0,065; 0,506; 0,65

Câu 4: Trong số thập phân 0,037; 0,0037; 0,370; 0,00037 số thập phân bằng với số 0,0370 là:

- A. 0,037 B. 0,0037 C. 0,370 D. 0,00037

Câu 5: Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a/ $28,4 \cdot 10 = 284$

b/ $72,6 \cdot 0,1 = 726$

c/ $34,75 : 0,01 = 347,5$

d/ $563,2 : 100 = 5,632$

PHẦN TỰ LUẬN: (4 điểm)

Bài 1 : Đặt tính rồi tính:

a. $61,05 + 9,78$

b. $75,9 - 8,23$

c. $9,82 \times 3,4$

d. $59,52 : 4,8$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2 : Một hình tam giác có độ dài đáy là 24,4cm và chiều cao bằng $\frac{3}{4}$ độ dài đáy. Tính diện tích hình tam giác đó ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I - LỚP 5
ĐỀ SỐ 2

www.vinastudy.vn

I/ Phần trắc nghiệm: 4 điểm Khoanh tròn vào những câu trả lời đúng

1/ $20,13 : 100 \dots\dots\dots 20,13 \times 0,01$

- A. < B. > C. = D. Không dấu

2/ $201 + 0,2 + 0,03 = \dots\dots\dots$

- A. 206 B. 201,5 C. 2012,3 D. 201,23

3/ $750 : 40 = \dots\dots\dots$

- A. 18,75 B. 1,875 C. 0,1875 D. 1875

4/ Tỷ số phần trăm của hai số 19 và 25 là:

- A. 25% B. 19% C. 76% D. 13,15%

5/ Chữ số 7 trong số 12,75 có giá trị là:

- A. $\frac{7}{10}$ B. $\frac{7}{100}$ C. $\frac{7}{1000}$ D. $\frac{7}{10000}$

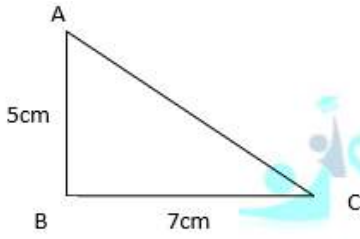
6/ Số học sinh giỏi của một trường Tiểu học là 420 em và chiếm 40% số học sinh toàn trường. Hỏi trường đó có bao nhiêu học sinh ?

- A. 420 học sinh B. 40 học sinh C. 1680 học sinh D. 1050 học sinh

7/ Tìm số tự nhiên X, biết: $3,48 \times 2 < X < 2,3 \times 4$

- A. 7 B. 8 C. 9 D. 7 ; 8 ; 9

8/ Diện tích của hình tam giác ABC là:



A. 35 cm²

B. 12 cm²

C. 17,5 cm²

D. 70 cm²

II/ Phần tự luận: (6 điểm)

Bài 1/ (2 điểm) Đặt tính rồi tính:

a) $201,3 + 20,14$

b) $5869 - 20,13$

c) $13,67 \times 9,8$

d) $1046,52 : 6,8$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2/ (2 điểm) Biết 7,5 lít dầu hỏa cân nặng 5,7 kg. Hỏi có bao nhiêu lít dầu hỏa nếu chúng cân nặng 76 kg?

Bài giải:

.....

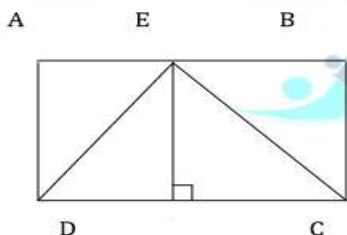
.....

.....

.....

.....

Bài 3/ (2 điểm) Cho hình chữ nhật ABCD có chiều dài 18,9 cm và chiều rộng 9,8 cm. Trên AB lấy điểm E, nối D với E ta có tam giác EDC. Tính diện tích tam giác EDC ?



Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 3

www.vinastudy.vn

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN:

**Khoanh vào chữ cái đứng trước ý trả lời đúng:*

Câu 1: $25\text{m}^2\ 7\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$. Số thích hợp viết vào chỗ chấm là:

- A.25,7 B. 2,57 C. 25,07 D. 257

Câu 2: Số lớn nhất trong các số 5,798; 5,897; 5,978; 5,879 là:

- A.5,978 B. 5,798 C. 5,897 D. 5,879

Câu 3: Phép nhân nhẩm $34,245 \times 100$ có kết quả là:

- A.342,45 B. 3,4245 C. 34245 D. 3424,5

Câu 4: 4 phút 30 giây =giây. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A.270 B. 120 C. 430 D. 70

Câu 5: Số thập phân gồm 15 đơn vị, 4 phần mười, 6 phần nghìn được viết là:

- A.1,546 B.15,46 C.15,406 D. 154,06

Câu 6: 20% của 520 là:

- A.401 B.140 C.410 D. 104

PHẦN II. TỰ LUẬN:

Bài 1: Đặt tính rồi tính:

a. $30,75 + 87,465$

b. $231 - 168,9$

c. $80,93 \times 30,6$

d. $80,179 : 4,07$

Bài 2: Tính tỉ số phần trăm của hai số 18 và 12 ?

Bài 3: Tính diện tích hình tam giác có độ dài đáy $a = 6,4$ dm và chiều cao $h = 4,5$ dm ?

Bài giải: .

Bài 4: Mua 4m vải phải trả 60000 đồng. Hỏi mua 6,8m vải cùng loại phải trả nhiều hơn bao nhiêu tiền ?

Bài giải

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 4

www.vinastudy.vn

BÀI 1: Hãy khoanh tròn vào chữ đặt trước các câu trả lời đúng sau : (2,5đ)

a/(0,5đ) Chữ số 7 trong số 169,57 chỉ:

A.7 đơn vị

B.7 phần mười

C.7 chục

D. 7 phần trăm

b/(0,5đ) Hỗn số $4\frac{3}{5}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A.4,35

B.4,53

C.4,6

D. 4,06

c/(0,5đ) Số nào dưới đây có cùng giá trị với 0,08 ?

A.0,800

B.0,080

C.0,80

D. 8,00

d/(0,5đ) Tìm chữ số x, biết: $5,6 \times 1 > 5,681$

A.x = 9

B. x = 7

C. x = 1

D. x = 0

e/(0,5đ) 80% của 62,5 là:

A.80

B.62,5

C.50

D. 12,8

Bài 2 (2 điểm) - Đặt tính rồi tính:

a) $345,6 - 27,92$

b) $35,6 + 5,67 + 7,89$

c) $56,78 \times 7,8$

d) $1411,12 : 56,9$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3 (2 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ trống:

a) $123,9 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ km}^2$

c) $36,9 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $2 \text{ tấn } 35 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$

d) $21 \text{ cm } 3 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

Bài 4 (1,5 điểm): Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài 6,5 dm, chiều rộng kém chiều dài 2,25dm. Tính chu vi và diện tích tấm bìa hình chữ nhật đó?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 5 (1 điểm): Tính bằng cách thuận tiện:

a) $56,8 \times 76,9 - 56,8 \times 76,8$

b) $20,14 \times 6,8 + 20,14 \times 3,2$

.....

.....

.....

.....

Bài 6 (1 điểm): Thanh sắt dài 0,7m cân nặng 9,1kg. Hỏi thanh sắt cùng loại dài 0,27m thì cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 5

www.vinastudy.vn

Câu 1: Viết các số thập phân sau (1 điểm)

a) Bốn mươi đơn vị, bảy phần mười được viết là:

b) Số gồm hai mươi lăm đơn vị, năm phần trăm được viết là:

Câu 2:(1điểm) Em hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng trong mỗi ý sau:

a/ Chữ số 5 trong số thập phân 83,257 có giá trị là:

- A.5 B. $\frac{5}{10}$ C. $\frac{5}{100}$ D. $\frac{5}{1000}$

b/ Tìm tỉ số phần trăm của hai số 12 và 25

- A.520% B. 52% C. 5,2% D. 25%

c/ Tìm 15% của 320kg

- A.48 kg B.4,8 kg C.480 kg D. 0,48 kg

d/ Số nào là kết quả của phép tính nhân $9,65 \times 10$

- A.96,5 B.0,965 C. 965,0 D. 9,65

Câu 3: Đặt tính rồi tính (2 điểm)

a/ $375,86 + 27,05$ b/ $80,475 - 25,827$ c/ $48,16 \times 3,4$ d/ $24,36 : 1,2$

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 4: Viết số thích hợp vào chỗ chấm (1 điểm)

a/ $5\text{m } 35\text{cm} = \dots\dots\dots \text{m}$

b/ $4 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{m}^2$

c/ $3,2 \text{ tấn} = \dots\dots\dots \text{kg}$

d/ $150 \text{ phút} = \dots\dots\dots \text{giờ}$

Câu 5: Tìm X (1 điểm)

a/ $X + 25,73 = 49,82$

b/ $X \times 2,4 = 4,8 \times 10$

Câu 6: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống (1 điểm)

a/ Hình tam giác là hình có 3 cạnh, 3 đỉnh và 3 góc.

b/ Khi nhân một số thập phân với 10; 100; 1000; ta chỉ việc dời dấu phẩy của số thập phân đó về bên trái 1; 2; 3; ... chữ số.

Câu 7: Một cửa hàng trong ba ngày bán được 480m vải. Ngày thứ nhất bán được 120,5m, ngày thứ hai bán được ít hơn ngày đầu 25,32m. Hỏi ngày thứ ba cửa hàng bán được bao nhiêu mét vải ?

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 8: Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 18m và chiều rộng 15m. Người ta dành 20% diện tích mảnh đất để làm nhà. Tính diện tích phần đất làm nhà ? (2 điểm)

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 6

www.vinastudy.vn

I. Phần trắc nghiệm : Hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Phân số $\frac{3}{5}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 0,6 B. 3,5 C. 0,35 D. 0,06

Câu 2: Phân số nào bằng 0,05 ?

- A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{20}$ C. $\frac{1}{200}$ D. $\frac{1}{2000}$

Câu 3: Dãy số thập phân được viết theo thứ tự từ bé đến lớn là:

- A. 2,9 ; 4,03; 5,1 B. 4,03; 5,1; 2,9
C. 5,1; 4,03; 2,9 D. 5,1; 2,9; 4,03

Câu 4: Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $1 \text{ cm}^2 69 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$ là:

- A. 16,9 B. 1,69 C. 0,169 D. 1,0069

Câu 5: Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 0,015 tấn = $\dots\dots\dots$ kg là:

- A. 0,15 B. 1,5 C. 15 D. 150

Câu 6: Kết quả của phép tính : $\frac{7}{15} : \frac{2}{3}$

- A. $\frac{14}{45}$ B. $\frac{9}{45}$ C. $\frac{7}{10}$ D. $\frac{21}{30}$

Câu 7: Tính tích của $3,28 \times 3,5$

- A. 10,48 B. 104,8 C. 11,48 D. 1,148

Câu 8: Thương của 82,62 và 25,5 là:

A. 108,12

B. 3,24

C. 32,4

D. 57,12

Câu 9: Lớp 5A có 32 học sinh, trong đó có 8 học sinh giỏi. Hỏi số học sinh giỏi chiếm bao nhiêu phần trăm số học sinh cả lớp ?

A. 8%

B. 32%

C. 75%

D. 25%

Câu 10: Số dư của phép chia $17,4737 : 8,36$ khi thương lấy đến 2 chữ số là:

A. 13

B. 0,13

C. 0,013

D. 0,0013

II. Phần tự luận

Câu 1: Đặt tính rồi tính

a/ $57,648 + 35,37$

b/ $800,5 - 384,48$

c/ $7,826 \times 4,5$

d/ $109,98 : 42,3$

Câu 2: Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 26m. Chiều rộng bằng $\frac{1}{4}$ chiều dài. Trong đó diện tích làm nhà chiếm 62,5%. Tính diện tích phần đất làm nhà ?

Bài giải:

Câu 3: Tính $8,16 : (1,32 + 3,48) - 0,345 : 2$

Bài giải:

.....
.....
Câu 4: Một mảnh đất hình chữ nhật có diện tích 84,32 m², chiều dài là 12,4m. Một mảnh đất hình vuông có chu vi bằng chu vi của mảnh đất hình chữ nhật đó. Tính diện tích mảnh đất hình vuông ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
Câu 5: Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$372,463 \times 999 + 372,463$$

.....
.....
.....

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 7

www.vinastudy.vn

Bài 1 : Viết các số sau (1 điểm)

a/ Sáu mươi chín phần trăm:

b/ Bốn mươi ba phần nghìn:

c/ Hai và bốn phần chín:

d/ Bảy và năm phần tám:

Bài 2 : Viết vào chỗ chấm (1 điểm)

a/ $5\frac{7}{100}$ đọc là:

b/ 302,008 đọc là:

Bài 3 : Điền dấu (<, >, =) thích hợp vào chỗ chấm (1 điểm)

a) 83,2 83,19 b) 48,5 48,500 c) 7,843 7,85 d) 90,7 89,7

Bài 4 : Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm (1 điểm)

a/ 9m 6dm = m

b/ $2\text{cm}^2 5\text{mm}^2 = \dots\dots\dots \text{cm}^2$

c/ 5 tấn 562 kg =tấn

d/ 57cm 9mm =cm.

Bài 5 : Đặt tính rồi tính (3 điểm)

a/ $286,34 + 521,85$

b/ $516,40 + 350,28$

.....
.....
.....

Bài 6: Lớp em có 32 bạn, trong đó có 14 bạn nữ. Hỏi số bạn nữ chiếm bao nhiêu phần trăm số các bạn của lớp em ?

Bài giải:

.....

.....

.....

Bài 7 : Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng (1 điểm)

a/ Chữ số 8 trong số thập phân 95,824 có giá trị là:

A. $\frac{8}{1000}$

B. $\frac{8}{100}$

C. $\frac{8}{10}$

D. 8

b/ $3\frac{9}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 3,900

B. 3,09

C. 39,0

D. 0,39

c/ 3 phút 20 giây = giây. Số thích hợp viết vào chỗ chấm là:

A. 50

B. 320

C. 80

D. 200

HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I - LỚP 5
ĐỀ SỐ 8

www.vinastudy.vn

Bài 1. Chọn câu trả lời đúng: (1đ)

a/ Số thập phân 3,0500 được viết dưới dạng gọn nhất là:

A. 3,5

B. 3,05

C. 3,050

D. 30,5

b/ Số 5 trong số 4,152 có giá trị là:

A. 5

B. $\frac{5}{10}$ C. $\frac{5}{100}$ D. $\frac{5}{1000}$

Bài 2.

a/ Xếp các số theo thứ tự từ bé đến lớn : (0,5đ)

5,4 ; 2,35 ; 4,6 ; 5,23

.....

b/ Xếp các số theo thứ tự từ bé đến lớn : (0,5đ)

26,3 ; 63,5 ; 81,1 ; 9,365

.....

c/ Có thể thay thế chữ số nào vào dấu *cho thích hợp: (0,5đ)

2,13 > 2,*9

.....

d/ Tìm số tự nhiên X biết: (0,5đ)

1,3 < X < 2,5

.....

.....

Bài 3. Điền số thích hợp vào chỗ chấm: (1đ)

a/ 26,7 ha = m²

b/ 123,05 yên = tấn

Bài 4. Đặt tính rồi tính: (2 điểm)

a/ $216,4 + 23,75$

b/ $86,4 - 25,36$

c/ $51,63 \times 2,74$

d/ $3398,92 : 39,8$

Bài 5. Tìm X : (1điểm)

a/ $X - 2,751 = 6,3 \times 2,4$

b/ $63,73 + X = 94,7 - 12,6$

Bài 6. (1điểm) Một cửa hàng bán dầu thu lãi được 256000 và bằng 25% số tiền vốn. Hỏi số vốn lúc đầu của cửa hàng là bao nhiêu tiền ?

Bài giải:

Bài 7. (2điểm) Một hình tam giác có chiều cao là 34,4m, độ dài đáy bằng $\frac{3}{4}$ chiều cao. Hỏi diện tích hình tam giác là bao nhiêu mét vuông, bao nhiêu héc-ta ?

Bài giải:

HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN G
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I – LỚP 5
ĐỀ SỐ 9

www.vinastudy.vn

Bài 1: Đặt tính rồi tính:

a/ $37,56 + 28,72$

b/ $526,40 - 489,7$

c/ $29,05 \times 8,6$

d/ $20,65 : 35$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2: Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

a/ $9\text{m } 6\text{dm} = \dots\dots\dots \text{m}$

b/ $5\text{ tấn } 763\text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$

c/ $6\text{cm}^2 \text{ } 3\text{mm}^2 = \dots\dots\dots \text{cm}^2$

d/ $47\text{cm}^2 \text{ } 9\text{mm}^2 = \dots\dots\dots \text{cm}^2$

Bài 3: Tìm X:

a/ $X + 1,89 = 75,52 : 32$

b/ $9,5 \times X = 399$

.....

.....

.....

Bài 4: Điền dấu ($>$; $<$; $=$) vào chỗ chấm:

a/ $83,4 \dots\dots\dots 83,399$

b/ $65,8 \dots\dots\dots 65,800$

c/ $7,843 \dots\dots\dots 7,85$

d/ $90,7 \dots\dots\dots 89,7$

Bài 5: Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 18m, chiều rộng bằng $\frac{5}{6}$ chiều dài. Người ta dành 32,5% diện tích mảnh đất để làm nhà. Tính diện tích phần đất làm nhà ?

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....



HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN
HỆ THỐNG GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY.VN
ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ I - LỚP 5
ĐỀ SỐ 10

www.vinastudy.vn

Bài 1: (2đ) Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a) Chữ số 7 trong số thập phân 8,972 có giá trị là:

A. $\frac{7}{10}$

B. $\frac{7}{100}$

C. $\frac{7}{1000}$

D. 7

b) $4\frac{9}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 49,100

B. 4,900

C. 4,09

D. 4,9

c) Số bé nhất trong các số: 3,445 ; 3,454; 3,455; 3,444 :

A. 3,445

B. 3,454

C. 3,455

D. 3,444

d) Chữ số thích hợp để điền vào chỗ chấm của $15,87 < 15, \dots 7$

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

Bài 2 : (3đ) Đặt tính rồi tính :

a/ $162,54 + 56,78$

b/ $493,2 - 46,29$

c/ $25,46 \times 2,3$

d/ $87,5 : 1,75$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3 : (2đ) Tìm X

a/ $X + 5,28 = 9,19$

b/ $X : 9,4 = 20,2 + 3,3$

Bài 4: (3đ) Một khu vườn hình vuông có chu vi 800m. Diện tích khu vườn đó bằng bao nhiêu mét vuông? Bao nhiêu héc-ta ?

Bài giải: