

HỒ KHẮC VŨ

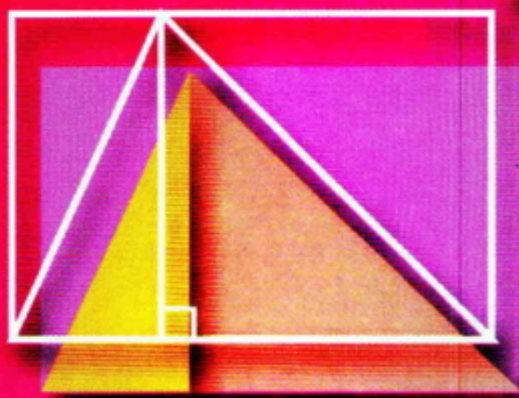
Có đáp án

50 ĐỀ THI HỌC KỲ I

TOÁN

LỚP 5

Soạn theo thông tư 22 và Công nghệ giáo dục của Bộ Giáo Dục



43,19 21
1 19 2,05
14



1dam

ĐỀ 01

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Bài 1:

Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a) Chữ số 8 trong số 30,584 có giá trị là:

- A. 80 B. $\frac{8}{10}$ C. $\frac{8}{100}$

b) Số thập phân 2,35 viết dưới dạng hỗn số là:

- A. $\frac{235}{100}$ B. $2\frac{35}{100}$ C. $23\frac{5}{10}$

c) Số lớn nhất trong các số: 4,693; 4,963; 4,639 là số:

- A. 4,963 B. 4,693 C. 4,639

d) Số 0,08 đọc là:

- A. Không phải tám. B. Không, không tám. C. Không phải không tám.

Bài 2: Viết các hỗn số sau dưới dạng số thập phân :

$$4\frac{7}{10} = \dots\dots\dots$$

$$21\frac{8}{100} = \dots\dots\dots$$

Bài 3: Điền dấu < , > , = vào ô trống :

$$17,5 \quad \boxed{} \quad 17,500 \qquad \frac{145}{10} \quad \boxed{} \quad 14,5$$

Bài 4 : Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) $5\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

b) $2\text{ km}^2 = \dots\dots\dots\text{ha}$

c) $2608\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{dam}^2\dots\dots\dots\text{m}^2$

d) $30000\text{hm}^2 = \dots\dots\dots\text{ha}$

Bài 5: Tính kết quả:

a/ $\frac{6}{7} + \frac{5}{8}$

b/ $10\frac{7}{10} - 4\frac{3}{10}$

Bài 6: 8 người đắp xong một đoạn đường trong 6 ngày. Hỏi muốn đắp xong đoạn đường đó trong 4 ngày thì phải cần bao nhiêu người ?

ĐÁP ÁN ĐỀ 01

Bài 1. .a) C b) B c) A d) C

Bài 2. $4\frac{7}{10} = 4,7$ $21\frac{8}{100} = 21,08$

Bài 3. $17,5 = 17,500$ $\frac{145}{10} = 14,5$

Bài 4.

a) $5m^2 = 50000cm^2$

b) $2km^2 = 200ha$

c) $2608m^2 = 26dam^28m^2$

d) $30000hm^2 = 30000ha$

Bài 5.

a) $\frac{6}{7} + \frac{5}{8} = \frac{48}{56} + \frac{35}{56} = \frac{83}{56}$

b) $10\frac{7}{10} - 4\frac{3}{10} = \frac{107}{10} - \frac{43}{10} = \frac{64}{10} = \frac{32}{5}$

Bài 6. Số người đắp xong đoạn đường trong 1 ngày là : $8 \times 6 = 48$ (người)

Số người đắp xong đoạn đường trong 4 ngày là: $48 : 4 = 12$ (ngày)

Đáp số: 12 ngày

ĐỀ 02
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I: Trắc nghiệm:

Em hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất:

1. Hỗn số $4\frac{3}{5}$ được viết thành phân số:

- A. $\frac{9}{5}$ B. $\frac{12}{5}$ C. $\frac{7}{25}$ D. $\frac{23}{5}$

2. Viết số thập phân gồm có: Sáu mươi hai đơn vị, sáu phần mười, bảy phần trăm và tám phần nghìn là:

- A. 6,768 B. 62,768 C. 62,678 D. 62,867

3. Chữ số 6 trong số thập phân 8,962 có giá trị là:

- A. $\frac{6}{10}$ B. $\frac{12}{5}$ C. $\frac{6}{100}$ D. $\frac{6}{10000}$

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

- A. 0,9 B. 0,09 C. 0,009 D. 9,00

5. Hỗn số $58\frac{27}{1000}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 58,27 B. 58,270 C. 58,0027 D. 58,027

Phần II: Tự luận:

1. Điền dấu (> ; < ; =) thích hợp vào ô trống:

a. 83,2 83,19

c. 7,843 7,85

b. 48,5 48,500

d. 90,7 89,7

2. Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều rộng 60m, chiều dài bằng $\frac{5}{3}$ chiều rộng.

a. Tính diện tích thửa ruộng đó.

b. Biết rằng, trung bình cứ 100m² thu hoạch được 30kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó, người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 02

I. TRẮC NGHIỆM

1.D 2.C 3.C 4.B 5.D

II. TỰ LUẬN

Câu 1. a) $>$ b) $=$ c) $<$ d) $>$

Câu 2. Học sinh tự tóm tắt

a) Chiều dài thửa ruộng là : $(60 : 3) \times 5 = 100 \text{ (m)}$

Diện tích thửa ruộng là: $100 \times 60 = 6\,000 \text{ (m}^2\text{)}$

b) Số kilogram thóc người ta thu hoạch được là:

$(600 : 100) \times 30 = 180 \text{ (kg thóc)}$

$180 \text{ kg} = 1,8 \text{ tạ}$

Đáp số: a) 6000 m^2 b) 1,8 tạ thóc

ĐỀ 03
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I: Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1: Chữ số 7 trong số 5,678 có giá trị là :

- A. 7 B. 70 C. $\frac{7}{10}$ D. $\frac{7}{100}$

Câu 2: $5\frac{7}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là :

- A. 5,0007 B. 5,007 C. 5,07 D. 57, 1000

Câu 3: Số thập phân gồm có ba trăm linh tám đơn vị, năm phần trăm, chín phần nghìn được viết .

- A. 308,059 B. 308,509 C. 308,59 D. 308,590

Câu 4. Xếp các số sau đây theo thứ tự từ lớn đến bé: 8,543; 9,13; 8,69; 9,078; 9,08

- A. 9,13; 9,078; 9,08; 8,69; 8,543; B. 9,13; 9,08; 9,078; 8,543; 8,69
C. 9,13; 9,08; 9,078; 8,69; 8,543;

Câu 5: Điền dấu (>, <, =) thích hợp vào chỗ chấm: 9,400.....9,40

- A. 9,400.....>.....9,40 B. 9,400.....=.....9,40 C. 9,400.....<.....9,40

Câu 6: Tìm số tự nhiên x, biết : $38,46 < x < 39,08$

- A. 38 B. 39 C. 40 D. 41

Câu 7: Viết số thích hợp vào chỗ chấm : $16\text{ dm}^2\ 8\text{ mm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

- A. 1600,08 cm^2 B. 160,8 cm^2 C. 16,8 cm^2 D. 160,08 cm^2

Câu 8: Mua 5 cây bút bi hết 6000 đồng. Hỏi mua 15 cây bút bi như thế hết bao tiền?

- A. 16000 đồng B. 17000 đồng C. 18000 đồng

Phần II:

Câu 1. Viết số

- a) Hai mươi một phần nghìn :
b) Số thập phân gồm hai chục và ba phần trăm :

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ trống.

- a) $2\text{ m}^2\ 3\text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{ dm}^2$ b) $720\text{ ha} = \dots\dots\dots\text{ km}^2$

Câu 3. Một đội công nhân làm đường có 63 người làm xong quãng đường đó trong 11 ngày. Hỏi muốn làm xong quãng đường đó trong 7 ngày thì phải thêm bao nhiêu người nữa?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 03

I. TRẮC NGHIỆM

1.D 2B 3A 4C 5B 6B 7A 8C

II. TỰ LUẬN

1) a) $\frac{21}{1000}$ b) 20,03

2) a) $2m^2 3dm^2 = 203dm^2$ b) $720ha = 7,2 km^2$

3) Số người làm xong quãng đường trong 1 ngày là : $63 \times 11 = 693$ (người)

Số người làm xong quãng đường trong 4 ngày là: $693 : 7 = 99$ (người)

Số người cần thêm là : $99 - 63 = 36$ (người)

Đáp số : 36 người

ĐỀ 04

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

PHẦN I: Trắc nghiệm:

Hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng cho mỗi bài tập dưới đây:

1. Số mười lăm phẩy hai mươi ba được viết là:
A . 15,023 B . 15,23 C . 15,203 D . 105,23
2. Số thập phân: không đơn vị, tám phần trăm được viết là:
A. 0,8 B. 0,0008 C. 0,008 D. 0,08
3. Số 12,789 có chữ số 8 ở hàng :
A. Hàng chục. B. Hàng phần mười.
C. Hàng phần trăm. D. Hàng phần nghìn.
4. $12,235 \text{ hm} = 1223,5 \dots\dots$ Đơn vị cần điền vào chỗ chấm là:
A. km B. dam C. cm D. m
5. Giá trị chữ số 7 trong số 12,478 là:
A. 700 B. $\frac{7}{100}$ C. $\frac{7}{10}$ D. $\frac{7}{1000}$
6. $\frac{6}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:
A. 0,6 B. 0,006 C. 0,06 D. 6,0
7. Số điền vào chỗ chấm thích hợp là:
a) $1654\text{m}^2 = \dots\dots\dots \text{ha}$
A. 1654 B. 16,54 C. 0,1654 D. 1,654
b) $3 \text{ dam}^2 8 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$
A. 308 B. 380 C. 38 D. 3080

PHẦN II: Tự luận:

Bài 1: So sánh hai số thập phân sau :

- a) 59,84 và 61,13 b) 0,92 và 0,895

Bài 2: Viết các phân số thập phân sau thành số thập phân: (1 điểm)

- a) $\frac{127}{10}$ b) $\frac{46}{100}$

Bài 3: Một mảnh đất hình vuông có chu vi 160 m. Hỏi diện tích mảnh đất đó là bao nhiêu đề-ca-mét vuông?

Bài 4: Tuổi bố gấp 3 lần tuổi con, và bố hơn con 26 tuổi. Tính tuổi mỗi người.

ĐÁP ÁN ĐỀ 04

I. TRẮC NGHIỆM

1B 2D 3C 4D 5B 6C 7. a)C b) A

II. TỰ LUẬN

1) a) $59,84 < 61,13$ b) $0,92 > 0,895$

2) a) $\frac{127}{10} = 12,7$ b) $\frac{46}{100} = 0,46$

Bài 3)

Một cạnh của mảnh đất hình vuông là: $160 : 4 = 40 (m^2)$

Diện tích của mảnh đất hình vuông là: $40 \times 40 = 1600(m^2)$

$1600m^2 = 16dam^2$ Đáp số: $16dam^2$

Bài 4)

Hiệu số phần bằng nhau là : $3 - 1 = 2$ (phần)

Tuổi bố là : $26 : 2 \times 3 = 39$ (tuổi)

Tuổi con là : $39 - 26 = 13$ (tuổi)

Đáp số: Con: 13 tuổi, Bố: 39 tuổi.

ĐỀ 05
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

Bài 1:

Mỗi bài tập dưới đây có kèm theo một số câu trả lời A, B, C, D (là đáp số, và kết quả tính). Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a/ Số “Mười bảy phẩy bốn mươi hai” viết là:

- A. 107,402 B. 17,402 C. 17,42 D. 107,42

b/ Số 63,08 gồm:

- A. sáu mươi ba đơn vị, tám phần mười. C. sáu mươi ba đơn vị, tám phần nghìn.
B. sáu mươi ba đơn vị, tám phần trăm. D. sáu đơn vị, ba tám phần nghìn.

c/ Số lớn nhất trong các số 8,09 ; 7,99 ; 8,89 ; 8,9 là:

- A. 8,09 B. 7,99 C. 8,89 D. 8,9

d/ $6\text{cm}^2 8\text{mm}^2 = \dots\dots \text{mm}^2$

Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

- A. 68 B. 608 C. 680 D. 6800

đ/ Viết $\frac{1}{10}$ dưới dạng số thập phân được:

- A. 1,0 B. 10,0 C. 0,01 D. 0,1

e/ Giá trị chữ số 8 trong số 32,086 là:

- A. tám phần mười. C. tám phần nghìn.
B. tám đơn vị. D. tám phần trăm.

Bài 2: a, Sắp xếp các số sau theo thứ tự từ bé đến lớn.

42,56 ; 45,3 ; 43,13 ; 42,48 ; 45,29.

.....

b, Sắp xếp các số sau theo thứ tự từ lớn đến bé.

0,32 ; 0,197 ; 0,4 ; 0,321 ; 0,187.

.....

Bài 3: Điền dấu < ; > ; = vào chỗ chấm:

a, 23,56 32,12

b, 47,5 47,05

Bài 4: Tìm chữ số x biết : $8,7 \times 6 < 8,716$

.....

Bài 5: Mua 12 quyển vở hết 36.000đ. Hỏi mua 60 quyển vở như thế hết bao nhiêu tiền?

.....

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 05

1. a) C b) B c) D d) B đ) D e) D
2) a) $42,48 < 42,56 < 43,13 < 45,29 < 45,3$
b) $0,4 > 0,321 > 0,32 > 0,197 > 0,187$
3) a) $23,56 < 32,12$ b) $47,5 > 47,05$
4) $x = 0$

Bài 5.

Số tiền 1 quyển vở mua là : $36\,000 : 12 = 3\,000$ (đồng)

Số tiền 60 quyển vở mua là : $3\,000 \times 60 = 180\,000$ (đồng)

Đáp số: 180 000 đồng

ĐỀ 06

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I: Phần trắc nghiệm:

Bài 1: Em hãy khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng.

- 1) Số thích hợp viết vào chỗ chấm (...) để: $3\text{kg } 3\text{g} = \dots \text{kg}$ là:
A. 3,3 B. 3,03 C. 3,003 D. 3,0003
- 2) Phân số thập phân $\frac{834}{10}$ được viết dưới dạng số thập phân là :
A. 0,0834 B. 0,834 C. 8,34 D. 83,4
- 3) Trong các số thập phân 42,538 ; 41,835 ; 42,358 ; 41,538 số thập phân lớn nhất là :
A. 42,538 B. 41,835 C. 42,358 D. 41,538
- 4) Mua 12 quyển vở hết 24000 đồng. Vậy mua 30 quyển vở như thế hết số tiền là :
A. 600000 đ B. 60000 đ C. 6000 đ D. 600 đ

Bài 2: (1,5 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống.

1) $3\frac{5}{9} > 2\frac{7}{9}$

2) $5\frac{2}{5} < 5\frac{4}{10}$

3) $0,9 < 0,1 < 1,2$

4) $96,4 > 96,38$

5) $5\text{m}^2 25\text{dm}^2 = 525 \text{dm}^2$

6) $1\text{kg } 1\text{g} = 1001\text{g}$

Phần II. Phần tự luận:

Bài 1:

1) Đặt tính rồi tính.

a) $\frac{5}{6} + \frac{7}{8}$

b) $\frac{5}{8} - \frac{2}{5}$

c) $\frac{9}{10} \times \frac{5}{6}$

d) $\frac{6}{5} : \frac{3}{7}$

2) Viết số thích hợp vào ô trống.

$$\frac{7}{2} = \frac{7 \times \boxed{}}{2 \times \boxed{}} = \frac{\boxed{}}{10}$$

Bài 2: Tìm x ?

$$a) x + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$$

$$b) \frac{3}{5} - x = \frac{3}{8}$$

Bài 3: Để lát nền một căn phòng hình chữ nhật, người ta dùng loại gạch men hình vuông có cạnh 30cm. Hỏi cần bao nhiêu viên gạch để lát kín nền căn phòng đó, biết rằng căn phòng có chiều rộng 6m, chiều dài 9m ? (Diện tích phần mạch vữa không đáng kể).

ĐÁP ÁN ĐỀ 06

I. TRẮC NGHIỆM

Bài 1. 1.C 2.D 3.A 4.B

Bài 2. 1) Đ 2)S 3)S 4)Đ 5)Đ 6)Đ

II. TỰ LUẬN

Bài 1

$$1) a) \frac{5}{6} + \frac{7}{8} = \frac{40}{48} + \frac{42}{48} = \frac{82}{48} = \frac{41}{24}$$

$$b) \frac{5}{8} - \frac{2}{5} = \frac{25}{40} - \frac{16}{40} = \frac{25-16}{40} = \frac{9}{40}$$

$$c) \frac{9}{10} \times \frac{5}{6} = \frac{9 \times 5}{10 \times 6} = \frac{3 \times 1}{2 \times 2} = \frac{3}{4}$$

$$d) \frac{6}{5} : \frac{3}{7} = \frac{6}{5} \times \frac{7}{3} = \frac{6 \times 7}{5 \times 3} = \frac{2 \times 7}{5 \times 1} = \frac{14}{5}$$

$$2) \frac{7}{2} = \frac{7 \times 5}{2 \times 5} = \frac{35}{10}$$

Bài 2

$$x + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{1}{4}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{2}{8}$$

$$x = \frac{3}{8}$$

$$\frac{3}{5} - x = \frac{3}{8}$$

$$x = \frac{3}{5} - \frac{3}{8}$$

$$x = \frac{24}{40} - \frac{15}{40}$$

$$x = \frac{9}{40}$$

Bài 3.

Diện tích căn phòng là: $6 \times 9 = 54 (m^2) = 540000 cm^2$

Diện tích 1 viên gạch hình vuông là: $30 \times 30 = 900 (cm^2)$

Số viên gạch cần để lát nền là: $540\,000 : 900 = 600$ (viên)

Đáp số: 600 viên

ĐỀ 07

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

PHẦN 1: Trắc nghiệm

Bài 1. Viết đúng số thập phân vào chỗ chấm:

a/ Chín đơn vị, năm phần mười

b/ Một trăm mười lăm đơn vị, bảy phần trăm.....

Bài 2. Số thập phân gồm có “tám mươi ba đơn vị; chín phần mười và bảy phần trăm” được viết là:

A. 83,907

B. 8,379

C. 83,97

D. 839,7

Bài 3: Viết $\frac{15}{100}$ dưới dạng số thập phân được :

A. 15,0

B. 1,50

C. 0,15

D. 0,015

Bài 4: Số lớn nhất trong các số sau 4,52; 5,42; 4,25; 5,24 là :

A. 4,25

B. 5,42

C. 4,52

D. 5,24

Bài 5: Chữ số 6 trong số thập phân 24,36 có giá trị là :

A. 6

B. 36

C. $\frac{6}{10}$

D. $\frac{6}{100}$

Phần II: Tự luận

Bài 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $25 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $\frac{1}{10} \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ ha}$

Bài 2: Tính :

a)

$$\frac{3}{4} + \frac{7}{8} = \dots\dots\dots$$

b)

$$\frac{4}{5} - \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$$

c)

$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{8} = \dots\dots\dots$$

d)

$$\frac{3}{5} : \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

Bài 3: Tìm X: a). $X : \frac{3}{4} = \frac{2}{5}$ b). $X \times \frac{3}{7} = \frac{6}{5}$

Bài 4: Một vườn hoa hình chữ nhật có chiều dài hơn chiều rộng 40 m và chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài.

a) Tính chiều dài, chiều rộng vườn hoa?

b) Diện tích vườn hoa?

ĐÁP ÁN ĐỀ 07

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM

- 1) a) 9,5 b) 115,07
2) C 3) C 4) B

II. TỰ LUẬN

1) a) $25 \text{ dam}^2 = 2500 \text{ m}^2$ b) $\frac{1}{10} \text{ km}^2 = 10 \text{ ha}$

2) a) $\frac{3}{4} + \frac{7}{8} = \frac{6}{8} + \frac{7}{8} = \frac{13}{8}$

b) $\frac{4}{5} - \frac{3}{7} = \frac{28}{35} - \frac{15}{35} = \frac{13}{35}$

c) $\frac{4}{5} \times \frac{3}{8} = \frac{4 \times 3}{5 \times 8} = \frac{1 \times 3}{5 \times 2} = \frac{3}{10}$

d) $\frac{3}{5} : \frac{2}{3} = \frac{3}{5} \times \frac{3}{2} = \frac{9}{10}$

3)

a) $x : \frac{3}{4} = \frac{2}{5}$

$$x = \frac{2}{5} \times \frac{3}{4}$$

$$x = \frac{6}{20}$$

$$x = \frac{3}{10}$$

$$x \times \frac{3}{7} = \frac{6}{5}$$

$$x = \frac{6}{5} : \frac{3}{7}$$

$$x = \frac{6}{5} \times \frac{7}{3}$$

$$x = \frac{42}{15}$$

$$x = \frac{14}{5}$$

4) a) Hiệu số phần bằng nhau là: $3 - 2 = 1$ (phần)

Chiều dài vườn hoa là: $40 : 1 \times 3 = 120$ (m)

Chiều rộng vườn hoa là: $40 : 1 \times 2 = 80$ (m)

b) Diện tích vườn hoa là: $120 \times 80 = 9600$ (m²)

Đáp số: a) 120m, 80m b) 9600 m²

ĐỀ 08
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

Bài 1: Khoanh tròn vào câu trả lời đúng nhất:

a) Số thập phân “ Chín mươi phẩy bảy mươi ba” phần thập phân có:

- A. 2 chữ số B. 3 chữ số C. 1 chữ số D. 4 chữ số

b) Giá trị của chữ số 3 trong số 12,37 là:

- A. 300 B. 30 C. 3 D. $\frac{3}{10}$

c) Số $30\frac{7}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 30,7 B. 30,07 C. 30,007 D. 300,7

d) Số thập phân 2,13 viết dưới dạng hỗn số là:

- A. $2\frac{1}{3}$ B. $1\frac{13}{10}$ C. $2\frac{13}{100}$ D. $2\frac{13}{1000}$

Bài 2: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

- a) $3\frac{1}{3} = 3\frac{1}{2}$ ☐ b) $4\frac{3}{10} = 4,3$ ☐
- c) $4,7m^2 = 470 dm^2$ ☐ d) $6,007tấn = 6tấn 7kg$ ☐

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

- a) 7,34 ... 7,43 b) 21,07 ... 21, 070
- c) 54,11 ... 54,06 d) 14,599 ... 14,6

Bài 4: Viết các số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

- a) 2m 5dm =m b) 4tạ 5yến = tạ
- c) $12m^2 6dm^2 = m^2$ d) 5kg 6g =kg

Bài 5: Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 80m, chiều rộng bằng $\frac{1}{2}$ chiều dài.

a) Tính diện tích thửa ruộng đó ?

b) Biết rằng cứ $100m^2$ thu hoạch được 50kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 08

- 1) a) A b) D c) B d) C
- 2) a) S b) Đ c) Đ d) Đ
- 3) a) $7,34 < 7,43$ b) $21,07 = 21,070$
c) $54,11 > 54,06$ d) $14,599 < 14,6$
- 4) a) $2m\ 5dm = 2,5m$ b) $4ta\ 5yen = 4,5\ ta$
c) $12m^2\ 6dm^2 = 12,06m^2$ d) $5kg\ 6g = 5,006kg$
- 5) a) Chiều rộng thửa ruộng là: $80 : 2 = 40\ (m)$
Diện tích thửa ruộng là: $80 \times 40 = 3200\ (m^2)$
b) Số kilogram thóc thu hoạch được là
 $(3200 : 100) \times 50 = 1600\ (kg\ thóc)$
Đáp số: a) $3200\ m^2$ b) 16 tạ thóc

ĐỀ 09
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

I. Trắc nghiệm:

* Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng

1. Số thập phân có: 5 đơn vị, 3 phần nghìn được viết là:
a. 5,3 b. 5,03 c. 5,003
2. Chữ số 6 trong số 12,567 chỉ:
a. 6 đơn vị b. 6 phần mười c. 6 phần trăm
3. 0,4 là cách viết dưới dạng số thập phân của phân số:
a. $\frac{4}{10}$ b. $\frac{4}{100}$ c. $\frac{4}{1000}$
4. 6,243.....6,85 dấu thích hợp điền vào chỗ chấm là:
a. < b. > c. =
5. Số lớn nhất trong các số 8,291; 8,59; 8,9 là:
a. 8,291 b. 8,59 c. 8,9
6. Dãy số thập phân được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:
a. 0,07; 0,5; 0,14; 0,8 b. 0,14; 0,5; 0,07; 0,8 c. 0,07; 0,14; 0,5; 0,8
7. 1450 kg =.....tấn. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:
a. 14,5 b. 1,45 c. 0,145
8. 3,57 m =.....cm. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:
a. 35,7 b. 357 c. 0,357

II. Tự luận:

Bài 1. Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

a. $45000m^2 = \dots\dots\dots ha$ b. $15m^2 4 dm^2 = \dots\dots\dots m^2$
 $27dm^2 = \dots\dots\dots m^2$ $2,324 km^2 = \dots\dots\dots ha$

Bài 2. Một đội công nhân trong 3 ngày đào được 180m nương. Hỏi trong 6 ngày đội công nhân đó đào được bao nhiêu mét nương?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 09

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.C 3.A 4.A 5.C 6.C 7.B 8.B

II. TỰ LUẬN

1) a) $45000m^2 = 4,5 ha$ $27 dm^2 = 0,27 m^2$
b) $15m^2 4 dm^2 = 15,04 m^2$ $2,324 km^2 = 232,4 ha$

2) Số mét nương 1 ngày đội công nhân đào là: $180 : 3 = 60$ (m nương)

Số mét nương 6 ngày đội công nhân đào là: $60 \times 6 = 360$ (m nương)

Đáp số : 360 m nương

ĐỀ 10
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

PHẦN I: Trắc nghiệm:

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1: Số thập phân gồm mười một đơn vị, mười một phần nghìn viết là:

- | | |
|-----------|-----------|
| A. 11,110 | C. 10,011 |
| B. 11,011 | D. 11,101 |

Câu 2: Viết số 20,050 dưới dạng gọn hơn là:

- | | |
|---------|----------|
| A. 2,05 | C. 20,05 |
| B. 20,5 | D. 20,50 |

Câu 3: Viết $\frac{5}{100}$ dưới dạng số thập phân được:

- | | |
|----------|----------|
| A. 5,100 | C. 0,50 |
| B. 0,05 | D. 0,500 |

Câu 4: Số bé nhất trong các số: 45,538; 45,835; 45,358; 45,385 là:

- | | |
|-----------|-----------|
| A. 45,538 | C. 45,358 |
| B. 45,835 | D. 45,385 |

Câu 5: 29 m 9cm =m . Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

- | | |
|----------|----------|
| A. 29,09 | C. 29,90 |
| B. 2,909 | D. 2,990 |

Câu 6: $2,4\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

- | | |
|---------|--------|
| A. 2400 | C. 240 |
| B. 2040 | D. 204 |

Câu 7: Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài $\frac{3}{5}\text{m}$, chiều rộng $\frac{2}{5}\text{m}$. Diện tích của tấm bìa là:

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| A. $\frac{6}{25}\text{m}$ | C. $\frac{5}{10}\text{m}^2$ |
| B. $\frac{6}{5}\text{m}^2$ | D. $\frac{6}{25}\text{m}^2$ |

Câu 8: Hỗn số $8\frac{8}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- | | |
|---------|---------|
| A. 0,88 | C. 8,8 |
| B. 8,08 | D. 8,80 |

PHẦN II: Tự luận:

Câu 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. $4\text{kg } 75\text{g} = \dots\dots\dots\text{kg}$ b. $16,5\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2 \dots\dots\dots\text{dm}^2$

Câu 2: Tìm X, biết:

- a) $X + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$ b) $X : \frac{3}{2} = \frac{1}{4}$

Câu 3: Có 12 hộp bánh như nhau đựng 48 cái bánh. Hỏi 15 hộp bánh như vậy đựng được bao nhiêu cái bánh?

ĐÁP ÁN ĐỀ 10

I. TRẮC NGHIỆM

1.B 2.C 3.B 4.C 5.A 6.C 7.D 8.B

II. TỰ LUẬN

1) a) $4\text{kg } 75\text{g} = 4,075\text{kg}$

b) $16,5\text{m}^2 = 16\text{m}^2 50\text{dm}^2$

2) Tìm x

$$x + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{1}{4}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{2}{8}$$

$$x = \frac{3}{8}$$

$$x : \frac{3}{2} = \frac{1}{4}$$

$$x = \frac{1}{4} \times \frac{3}{2}$$

$$x = \frac{3}{8}$$

Câu 3.

Số cái bánh 1 hộp đựng là : $48 : 12 = 4$ (cái bánh)

Số cái bánh 15 hộp đựng là: $4 \times 15 = 60$ (cái bánh)

Đáp số: 60 cái bánh.

ĐỀ 11
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

I/ Phần trắc nghiệm: Học sinh khoanh tròn câu trả lời đúng.

1. Số mười hai phẩy không trăm ba mươi hai viết là :
a. 103,32 b. 12,032 c. 12,32 d. 12,302
2. Viết $\frac{1}{10}$ dưới dạng số thập phân :
a. 1,0 b. 0,1 c. 10,0 d. 0,01
3. $8 \text{ dm}^2 \ 9 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{cm}^2$
a. 8900 b. 807 c. 890 d. 809
4.

>
<
=

 Điền dấu thích hợp vào chỗ chấm .
86,3.....86,30
a. > b. < c. =
5. Tìm số x, biết :
 $9,7 \times 9 < 9,729$
a. 2 b. 1 c. 5 d. 4
6. Tìm số tự nhiên x, biết :
 $86,76 < x < 87,43$
a. 84 b. 86 c. 85 d. 87

Phần II: Phần tự luận:

1/ Đặt tính rồi tính :

a/ $4 - \frac{2}{7} =$

b/ $\frac{40}{7} \times \frac{14}{5} =$

2/ Bài toán: Một người làm trong hai ngày thì được trả 160.000 đồng . Hỏi với mức trả công như vậy. Nếu làm trong 7 ngày thì người đó được trả bao nhiêu tiền ?

ĐÁP ÁN ĐỀ 11

I. TRẮC NGHIỆM

1.B 2.B 3.D 4.C 5.B 6.D

II. TỰ LUẬN

1) a) $4 - \frac{2}{7} = \frac{28}{7} - \frac{2}{7} = \frac{26}{7}$

b) $\frac{40}{7} \times \frac{14}{5} = \frac{40 \times 14}{7 \times 5} = \frac{8 \times 2}{1 \times 1} = 16$

2) Số tiền một ngày người đó được trả là: $160\ 000 : 2 = 80\ 000$ (đồng)

Số tiền trong 7 ngày người đó được trả là: $80\ 000 \times 7 = 560\ 000$ (đồng)

Đáp số: 560 000 đồng

ĐỀ 12
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

=====

A. TRẮC NGHIỆM

** Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng*

Câu 1: Số $\frac{95}{1000}$ được viết thành số thập phân là:

- A. 95 B. 0,95 C. 0,095 D. 0,950

Câu 2. Viết hỗn số sau thành số thập phân $58\frac{27}{1000}$

- A. 58,27 B. 58,270 C. 27,058 D. 58,027

Câu 3. Điền số thích hợp vào chỗ chấm

- a) 8472kg =tấn b) 32 tấn =kg
c) 84000m² =ha d) 245 dam² =km²

Câu 4. Sắp xếp số theo thứ tự

a) Viết các số sau theo thứ tự từ bé đến lớn: 12,357 ; 12,753 ; 12,375 ; 12,735.

.....

b) Viết các số sau theo thứ tự từ lớn đến bé: 4,7 ; 5,02 ; 3,23 ; 4,3.

.....

B. TỰ LUẬN

Câu 1 (1điểm): *Tính:*

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{2} + \frac{3}{10}$$

Câu 2 *Tìm x:*

a) $x - \frac{2}{3} = \frac{2}{15}$

b) $x \times \frac{1}{2} = \frac{2}{3}$

Câu 3:

Một hình chữ nhật có chu vi 192m. Chiều rộng bằng $\frac{5}{7}$ chiều dài. Tính diện tích của hình chữ nhật.

ĐÁP ÁN ĐỀ 12

A. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.D

3. a) $8472 \text{ kg} = 8,472 \text{ tấn}$

b) $32 \text{ tấn} = 32\,000 \text{ kg}$

c) $84\,000 \text{ m}^2 = 8,4 \text{ ha}$

d) $245 \text{ dam}^2 = 0,0245 \text{ km}^2$

4) a) $12,357 < 12,375 < 12,735 < 12,753$

b) $5,02 > 4,7 > 4,3 > 3,23$

B. TỰ LUẬN

$$1) \frac{3}{5} + \frac{1}{2} + \frac{3}{10} = \frac{6}{10} + \frac{5}{10} + \frac{3}{10} = \frac{14}{10} = \frac{7}{5}$$

$$2) a) x - \frac{2}{3} = \frac{2}{15}$$

$$x = \frac{2}{15} + \frac{2}{3}$$

$$x = \frac{2}{15} + \frac{6}{15}$$

$$x = \frac{8}{15}$$

$$b) x \times \frac{1}{2} = \frac{2}{3}$$

$$x = \frac{2}{3} : \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{2}{3} \times \frac{2}{1}$$

$$x = \frac{4}{3}$$

3. Nửa chu vi hình chữ nhật là : $192 : 2 = 96 \text{ (m)}$

Tổng số phần bằng nhau là : $5 + 7 = 12 \text{ (phần)}$

Chiều dài là : $96 : 12 \times 7 = 56 \text{ (m)}$

Chiều rộng là : $96 - 56 = 40 \text{ (m)}$

Diện tích hình chữ nhật là : $56 \times 40 = 2240 \text{ (m}^2\text{)}$

Đáp số : 2240 m^2

ĐỀ 13
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

1. $\frac{3}{8} + \frac{1}{4} = ?$ Em hãy khoanh tròn vào chữ đặt trước kết quả đúng:

A. $\frac{7}{9}$

B. $\frac{3}{4}$

C. $\frac{5}{8}$

D. $\frac{4}{12}$

2. Hỗn số $6\frac{3}{8}$ được chuyển thành phân số nào?

A. $\frac{18}{8}$

B. $\frac{9}{8}$

C. $\frac{51}{8}$

D. $\frac{17}{8}$

3. $15 \text{ km}^2 = \dots \text{ ha?}$

A. 1500 ha

B. 15000 ha

C. 150000 ha D. 150 ha

4. Hỗn số $58\frac{27}{1000}$ được viết thành số thập phân nào?

A. 58,27

B. 58,270

C. 27,058

D. 58,027

5. Số thập phân có: ba trăm linh tám đơn vị, năm phần trăm, chín phần nghìn, viết là:

A. 308,59

B. 308,509

C. 308,059

D. 308,590

6. Các số thập phân: 32,9 ; 33,09 ; 40,029 ; 33,1 ; 32,801 được xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:

A. 32,9 ; 32,801 ; 33,09 ; 33,1 ; 40,029

B. 32,801 ; 32,9 ; 33,09 ; 33,1 ; 40,029

C. 32,801 ; 32,9 ; 33,1 ; 33,09 ; 40,029

7. 32 tấn 45 kg = ... tạ?

A. 324,5 tạ

B. 320,45 tạ

C. 3,245 tạ

D. 32,045 tạ

8. Một sân trường hình chữ nhật có nửa chu vi là 0,15 km, chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều

dài. Diện tích sân trường với đơn vị đo mét vuông là:

A. 4500 m²

B. 150 m²

C. 5400 m²

D. 300 m²

II. PHẦN TỰ LUẬN

Bài 1: Tính

a/ $4 - \frac{5}{7}$

b/ $\frac{40}{7} \times \frac{14}{5}$

Bài 2: Tìm x $x \times \frac{2}{7} = \frac{6}{10}$

Bài 3:

10 người làm xong một sân trường phải hết một tuần lễ. Nay muốn làm xong sân trường đó trong 5 ngày thì cần bao nhiêu người? (sức làm của mỗi người như nhau)

ĐÁP ÁN ĐỀ 13

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.C 3.A 4.D 5.C 6.B 7.B 8.C

II. TỰ LUẬN

$$1) a) 4 - \frac{5}{7} = \frac{28}{7} - \frac{5}{7} = \frac{23}{7}$$

$$b) \frac{40}{7} \times \frac{14}{5} = \frac{40 \times 14}{7 \times 5} = \frac{8 \times 2}{1 \times 1} = 16$$

$$2) x \times \frac{2}{7} = \frac{6}{10}$$

$$x = \frac{6}{10} : \frac{2}{7}$$

$$x = \frac{3}{5} \times \frac{7}{2}$$

$$x = \frac{21}{10}$$

Bài 3. 1 tuần lễ = 7 ngày

Số người 1 ngày làm xong hết sân trường là: $10 \times 7 = 70$ (người)

Số người 5 ngày làm xong hết sân là: $70 : 5 = 14$ (người)

Đáp số: 14 người

ĐỀ 14
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM:

Câu 1: Khoanh tròn vào chữ đứng trước câu trả lời đúng

a) Chữ số 8 trong số 30,584 có giá trị là :

A. 80

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

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

b) Số thập phân 2,35 viết dưới dạng hỗn số là :

A. $\frac{235}{100}$

B. $2\frac{35}{100}$

C. $23\frac{5}{10}$

c) Số lớn nhất trong các số : 4,693 ; 4,963 ; 4,639 là số :

A. 4,963

B. 4,693

C. 4,639

d) Số 0,008 đọc là :

A. Không phẩy tám .

B. Không phẩy không tám

C. Không phẩy không trăm linh tám .

Câu 2: Đúng ghi (Đ), sai ghi (S) vào ô trống.

a) $7m^2 24dm^2 = 724 dm^2$ ☐

b) $81 ha > 90000 m^2$ ☐

c) $19\frac{25}{100} = 19,25$ ☐

d) $5m^2 7dm^2 = 5\frac{7}{10} m^2$ ☐

Câu 3: Điền dấu $<, >, =$ vào ô trống :

76,8 ☐ 76,79

45,384 ☐ 35,384

17,5 ☐ 17,500

$\frac{145}{10}$ ☐ 14,5

II. PHẦN TỰ LUẬN:

Câu 1. Bài toán:

Một cửa hàng trong hai ngày bán được 1600 lít nước mắm. Ngày thứ nhất bán được gấp 3 lần lít nước mắm ngày thứ hai.

a. Tính số lít nước mắm bán trong mỗi ngày.

b. Tính số tiền bán được cả hai ngày, biết rằng 1 lít nước mắm giá 8000 đồng?

Câu 2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) $5 m^2 = \dots\dots\dots cm^2$

b) $2 km^2 = \dots\dots\dots ha$

c) $2608 m^2 = \dots\dots dam^2 \dots\dots m^2$

d) $30000 hm^2 = \dots\dots\dots ha$

ĐÁP ÁN ĐỀ 14

I. TRẮC NGHIỆM

- Câu 1. 1.C 2B 3A 4C
Câu 2. .a)Đ b)Đ c)Đ d)S
Câu 3. $76,8 > 76,79$ $45,384 > 35,384$
 $17,5 = 17,500$ $\frac{145}{10} = 14,5$

II. TỰ LUẬN

- 1) a) Tổng số phần bằng nhau là: $3 + 1 = 4$ (phần)
Số lít nước mắm bán ngày thứ nhất là: $1600 : 4 \times 3 = 1200$ (lít)
Số lít nước mắm bán ngày thứ hai là: $1600 - 1200 = 400$ (lít)
b) Số tiền bán được cả hai ngày là: $1600 \times 8\,000 = 12\,800\,000$ (đồng)
Đáp số: a) ngày 1: 1200 lít nước mắm, ngày 2: 400 lít nước mắm
b) 12 800 000 đồng

Câu 2

- a) $5\text{ m}^2 = 50000\text{cm}^2$ b) $2\text{ km}^2 = 200\text{ha}$
c) $2608\text{ m}^2 = 26\text{ dam}^2\,8\text{ m}^2$ d) $30000\text{ hm}^2 = 30000\text{ ha}$

ĐỀ 15

I. Phần trắc nghiệm (3 điểm)

Em hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng.

Câu 1 (0,5 điểm): Chữ số 6 trong số thập phân 23,671 có giá trị là:

- A. 6 B. $\frac{6}{10}$ C. $\frac{6}{100}$

Câu 2 (0,5 điểm): Hỗn số $5\frac{1}{5}$ bằng số thập phân nào trong các số sau:

- A. 5,2 B. 5,02 C. 5,002

Câu 3 (0,5 điểm): Số lớn nhất trong các số 9,9; 9,98; 9,89 là:

- A. 9,89 B. 9,9 C. 9,98

Câu 4 (0,5 điểm): Phép tính nhân nhằm $45,4375 \times 100$ có kết quả là:

- A. 4,54375 B. 4543,75 C. 454,375

Câu 5 (0,5 điểm): $35\text{ m}^2\,6\text{ dm}^2 = \dots\dots\text{ m}^2$. Số thích hợp viết vào chỗ chấm là:

- A. 35,06 B. 35,6 C. 356

Câu 6 (0,5 điểm): Tỷ số phần trăm của 16 và 50 là:

- A. 0,32 % B. 32 % C. 3,2 %

II. Phần tự luận (7 điểm).

Câu 1 (2 điểm): Đặt tính rồi tính:

- a. $35,124 + 24,682$ b. $17,42 - 8,62$
c. $12,5 \times 3$ d. $19,72 : 5,8$

Câu 2 (2 điểm): Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài 6,5 m, chiều rộng kém chiều dài 2,25 m. Tính diện tích tấm bìa hình chữ nhật đó?

Câu 3 (2 điểm): Lớp 5C có 30 học sinh, trong đó có 12 học sinh nữ. Tìm tỉ số phần trăm của số học sinh nữ so với số học sinh cả lớp?

Câu 4 (1 điểm): Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$4,7 \times 5,5 - 4,7 \times 4,5$$

ĐÁP ÁN ĐỀ 15

I. TRẮC NGHIỆM

1.B 2.A 3.C 4.B 5.A 6.B

II. TỰ LUẬN

1) Mỗi câu đúng được 0,5đ

a) $35,124 + 24,682 = 59,806$

b) $17,42 - 8,62 = 8,8$

c) $12,5 \times 3 = 37,5$

d) $19,72 : 5,8 = 3,4$

Câu 2. Chiều rộng tấm bìa là: $6,5 - 2,25 = 4,25$ (m)

Diện tích tấm bìa là: $6,5 \times 4,25 = 27,625$ (m^2)

Đáp số: $27,625 m^2$

Câu 3. Tỉ số phần trăm số học sinh nữ so với số học sinh nam là:

$$12 : 30 \times 100\% = 40\%$$

Đáp số: 40%

Câu 4. $4,7 \times 5,5 - 4,7 \times 4,5 = 4,7 \times (5,5 - 4,5) = 4,7 \times 1 = 4,7$

ĐỀ 16

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

Khoanh vào chữ cái đứng trước ý trả lời đúng:

Câu 1: Chữ số 3 trong số thập phân 24,135 có giá trị là:

A. $\frac{3}{10}$

B. $\frac{3}{100}$

C. $\frac{3}{100}$

Câu 2: Hỗn số $8\frac{5}{100}$ bằng số thập phân nào trong các số sau :

A. 8,05

B. 8,5

C. 8,005

Câu 3: $35\text{m}^2 - 7\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$. Số thích hợp viết vào chỗ chấm là:

A. 3,57

B. 35,07

C. 35,7

Câu 4: Số lớn nhất trong các số 5,798 ; 5,897 ; 5,978 ; 5,879 là:

A. 5,978

B. 5,798

C. 5,897

Câu 5: Phép nhân nhẩm $34,245 \times 100$ có kết quả là:

A. 3,4245

B. 34245

C. 3424,5

Câu 6 : 20% của 520 là:

A. 401

B. 104

C. 140

B. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Bài 1: (2 điểm) Đặt tính rồi tính:

a) $36,75 + 89,46$

b) $351 - 138,9$

c) $60,83 \times 47,2$

d) $109,44 : 6,08$

Bài 2: (2 điểm) Tìm X:

a/ $X \times 100 = 41,87$

b/ $0,48 : X = 1,2$

Bài 3: (2 điểm) Một mảnh vườn có nửa chu vi là 15,4 m, chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Tính chiều dài, chiều rộng của mảnh vườn đó?

Bài 4: (1 điểm) Tính tỉ số phần trăm của hai số 60 và 24.

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 16

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

Thực hiện đúng mỗi phần cho 0,5 điểm

Đ/a: 1 – B; 2 – A; 3 – B; 4 – A; 5 – C; 6 – B

B. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Bài 1: 2 điểm - Đúng mỗi phép tính cho 0,5 điểm

Đ/a: a/ 126,61; b/ 212,1; c/ 2871,176; d/ 18

Bài 2: 2 điểm - Đúng mỗi phép tính cho 1 điểm

Đ/a: a/ $X = 1,1148$; b/ $X = 0,4$

Bài 3: 2 điểm

- Câu lời giải đúng, viết phép tính và tính đúng của mỗi phép tính:

Tổng số phần bằng nhau là:

$$2+5 = 7 \text{ (phần)}$$

Chiều rộng là:

$$15,4 : 7 \times 2 = 2,4 \text{ (m)}$$

Chiều dài là:

$$15,4 - 4,4 = 11 \text{ (m)}$$

Đáp số: Chiều dài: 11 m

Chiều rộng: 4,4 m

Bài 4: 1 điểm – Tìm đúng tỉ số % đạt 1 điểm: $60 : 24 \times 100 = 250\%$

Đ/s: 250 %

ĐỀ 17

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (4 điểm)

Khoanh vào chữ cái đặt trước kết quả đúng cho mỗi bài tập dưới đây

Bài 1: (1đ) Chữ số 8 trong số thập phân 95,824 có giá trị là:

- A. $\frac{8}{100}$ B. $\frac{8}{1000}$ C. $\frac{8}{10}$ D. 8

Bài 2: (1đ) $3\frac{9}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 3,900 B. 3,09 C. 3,9 D. 3,90

Bài 3: (1đ) Diện tích hình chữ nhật có chiều dài 1,2dm, chiều rộng bằng $\frac{1}{3}$ chiều dài là:

- A. 0,4 dm B. 48 cm C. 48 cm^2 D. 48 dm^2

Bài 4: (1đ) 3 phút 20 giây = giây?

- A. 50 B. 320 C. 80 D. 200

PHẦN II: TỰ LUẬN (6 điểm)

Bài 1: (1đ) Viết các số sau dưới dạng số thập phân:

$$\frac{3}{5}$$

$$28\frac{2}{5}$$

$$\frac{18}{5}$$

$$\frac{1}{2}$$

Bài 2: (3đ): Đặt tính rồi tính:

- a) $456,25 + 213,98$ b) $578,40 - 407,89$ c) $55,07 \times 4,5$ d) $78,24 : 1,2$

Bài 3: (2đ): 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?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 17

Phần trắc nghiệm(4 đ)	Câu	Phần	Đáp án	Điểm
	1		Khoanh vào đáp án C	1 đ
	2		Khoanh vào đáp án B	1 đ
	3		Khoanh vào đáp án C	1 đ
	4		Khoanh vào đáp án D	1 đ

	<i>Tổng điểm</i>		4 điểm
Phần tự luận(6 điểm)	1	Viết đúng mỗi số dưới dạng số thập phân cho	0,25đ
		$\frac{3}{5} = 0,6$ $28\frac{2}{5} = 28,4$ $\frac{18}{5} = 3,6$ $\frac{1}{2} = 0,5$	
	2	Đặt tính và tính đúng phép tính cộng, tính trừ mỗi phép tính cho	0,5 đ
		Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính nhân, tính chia mỗi phép tính cho	1 đ
		Nếu đặt tính đúng mà kết quả sai thì không cho điểm.	
	3	Tóm tắt đúng	0,25 đ
		HS viết đúng câu lời giải cho:	0,25đ
		HS viết và tìm đúng số đo CR cho ($18 : 6 \times 5 = 15(m)$)	0,25đ
		HS viết đúng câu lời giải cho:	0,25đ
		HS viết và tìm đúng số đo DT cho ($18 \times 15 = 270(m^2)$)	0,25đ
		HS viết đúng câu lời giải và tìm được DT tích đất làm nhà cho: Diện tích phần đất làm nhà là: $270 \times 32,5 : 100 = 87,75(m^2)$	0,5đ
		Đáp số đúng cho	0,25đ
	<i>Tổng điểm</i>		6 điểm

ĐỀ 18

Câu 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. Tám mươi hai phẩy sáu mươi mốt
- b. Số thập phân gồm sáu nghìn không trăm linh ba đơn vị , chín phần trăm:
.....
- c. 842, 706 đọc là:
- d. 37,89% đọc là:

Câu 2: Đặt tính rồi tính

- a) $146,34 + 521,85$ b) $745,5 - 14,92$ c) $25,04 \times 3,5$ d) $77,5 : 2,5$

Câu 3: Khoanh vào chữ đặt trước ý trả lời đúng .

- a. Tìm chữ số x, biết : $5,6x1 > 5,681$
- A . $x = 9$ B . $x = 7$ C . $x = 1$ D . $x = 0$
- b. 4 phút 40 giây = giây
- A. 440 B. 404 C. 280 D. 208
- c. Số thích hợp điền vào ô trống để $8m^2 62cm^2 = \square cm^2$
- A. 862 B. 86200 C. 8062 D. 80062
- d. Lớp 5A có 15 bạn nam và 20 bạn nữ. Tỷ số phần trăm của số bạn nam và số bạn nữ của lớp 5A là:
- A. 15% B. 75%. C. 20% D. 80 %

Câu 4: Tính bằng cách thuận tiện: $56,8 \times 76,9 - 56,8 \times 76,8$

Câu 5: Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài 7,5 dm, chiều rộng kém chiều dài 2,25dm. Tính chu vi tấm bìa hình chữ nhật đó?

Câu 6: Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 24 m, chiều rộng bằng $\frac{5}{6}$ chiều dài. Người ta dành 15,7% diện tích để làm nhà. Hỏi diện tích đất làm nhà là bao nhiêu?

[illegible]

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 18

Câu 1: (1 điểm) Học sinh thực hiện đúng mỗi câu 0.25

Câu 2: (2.0 điểm): Đặt tính và tính đúng , ghi 0.5 điểm/ phép tính.

Tính đúng nhưng chưa đặt tính, ghi 0.25 điểm/ phép tính

Câu 3: (2.0 điểm): Khoanh vào ý đúng mỗi câu, ghi 0.5 điểm).

a. A . $x = 9$ b. C. 280 c. D. 80062 d. B. 75%.

Câu 4: (1 điểm)

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

$$= 56,8 \times (76,9 - 76,8)$$

$$= 56,8 \times 0,1$$

$$= 5,68$$

Câu 5: (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$7,5 - 2,25 = 5,25 \text{ (dm)} \quad (1\text{đ})$$

Chu vi của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$(7,5 + 5,25) \times 2 = 25,5 \text{ (dm)}$$

Đáp số : 25,5 dm (1 đ)

Câu 6: (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng mảnh đất đó là

$$24 \times \frac{5}{6} = 20 \text{ m (0.5 đ)}$$

Diện tích của mảnh đất đó là:

$$24 \times 20 = 480 \text{ (m}^2\text{)} \text{ (0.5 đ)}$$

Diện tích đất để làm nhà là:

$$480 \times 15,7 : 100 = 75.36 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số : 75.36 (m²) (1 đ)

ĐỀ 19

Bài 1: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng nhất:

a. Hỗn số $5\frac{1}{5}$ chuyển thành số thập phân là:

A. 5,02

B. 5,15

C. 5,2

D. 5, 26

b. Giá trị của chữ số 5 trong số 63,539 là:

A. 500

B. $\frac{5}{10}$

C. $\frac{5}{100}$

D. $\frac{5}{1000}$

c. Số lớn nhất trong các số: 9,85; 9,58; 98,5; 8,95 là:

A. 9,85

B. 9,58

C. 98,5

D. 8,95

d. Phân số $\frac{45}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,45

B. 4,5

C. 0,045

D. 450

Bài 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a. 9km 78m =m

b. $5\text{m}^2\ 64\text{dm}^2 = \dots\dots$

..... dm^2

c. 5 kg 23 g =kg

d. 231 ha =

..... Km^2

Bài 3. Điền dấu (> ; < ; =) thích hợp vào chỗ chấm.

a. 32,10.....320

b. 5,055,050

c. 45,1 45,098

d. 79,12.....32,98

Bài 4: Đặt tính rồi tính.

a. $35,124 + 24,682$

b. $17,42 - 8,624$

c. $12,5 \times 2,3$

d. $19,72 : 5,8$

Bài 5. Lớp 5B có 32 học sinh, trong đó số học sinh 10 tuổi chiếm 75%, còn lại là học sinh 11 tuổi. Tính số học sinh 11 tuổi của lớp học đó.

Bài giải.

Bài 6. Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài 6,5 dm, chiều rộng kém chiều dài 2,25dm. Tính diện tích tấm bìa hình chữ nhật đó?

Bài giải.

Bài 7. Tính bằng cách thuận tiện nhất.

a. $4,7 \times 5,5 - 4,7 \times 4,5$

b. $23,5 \times 4,6 + 23,5 \times 5,4$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 19

Bài	Đáp án	Điểm	Hướng dẫn chấm
1	a) C; b) B ; c) C; d) A;	1	Mỗi câu chọn đúng được 0,25 điểm
2	a) $9\text{km } 78\text{m} = 9078 \text{ m}$ c. $5\text{kg } 23 \text{ g} = 5,023\text{kg}$ b) $5\text{m}^2 \text{ } 64\text{dm}^2 = 564 \text{ dm}^2$ d) $231\text{ha} = 2,31 \text{ km}^2$	1	Mỗi câu điền đúng được 0,25 điểm
3	a. $32, 10 < 320$ c. $45,1 > 45,098$ b. $5,05 = 5,050$ d. $79,12 > 32,98$	1	Mỗi câu điền đúng được 0,25 điểm
4	$\begin{array}{r} \text{a. } 35,124 \\ +24,682 \\ \hline 10,442 \end{array}$ $\begin{array}{r} 17,42 \\ - 8,624 \\ \hline 8,796 \end{array}$ $\begin{array}{r} 12,5 \\ \times 2,3 \\ \hline 375 \\ 250 \\ \hline 2875 \end{array}$ $\begin{array}{r} 19,72 \\ 232 \overline{) 5,8} \\ \underline{3,4} \\ 0 \end{array}$	2	Mỗi câu làm đúng được 0,5 điểm
5	<u>Bài giải</u> Số học sinh 10 tuổi của lớp 5B là. (0,25đ) $32 : 100 \times 75 = 24$ (Học sinh) (0,25đ) Số học sinh 11 tuổi của lớp 5B là. (0,25đ) $32 - 24 = 8$ (Học sinh) (0,25đ) Đáp số : 8 Học sinh (0,25đ)	1,25	Phép tính đúng, lời giải sai không ghi điểm. Phép tính sai, lời giải đúng ghi điểm lời giải. Sai đơn vị trừ toàn bài 0,5điểm
6	<u>Bài giải</u> Chiều rộng của tấm bìa hình chữ nhật đó là: (0,25đ) $6,5 - 2,25 = 4,25$ (dm) (0,5đ) Diện tích của tấm bìa hình chữ nhật đó là: (0,25đ) $6,5 \times 4,25 = 27,625$ (dm²) (0,5đ) Đáp số: 21,5 dm; 27,625 dm² (0,25đ)	1,75	Phép tính đúng, lời giải sai không ghi điểm. Phép tính sai, lời giải đúng ghi điểm lời giải. Sai đơn vị trừ toàn bài 0,5điểm
7	a. $= 4,7 \times (5,5 - 4,5)$ (0,5 điểm) $= 4,7 \times 1$ (0,25 điểm) $= 4,7$ (0,25 điểm) b. $= 23,5 \times (4,6 + 5,4)$ (0,5 điểm) $= 23,5 \times 10$ (0,25 điểm) $= 235$ (0,25 điểm)	2	HS không sử dụng tính chất giao hoán và tính chất kết hợp để thực hiện phép tính thì không ghi điểm.

ĐỀ 20

I. Trắc nghiệm: Khoanh vào chữ đặt trước ý trả lời đúng .

Bài 1. Tìm chữ số x , biết: $5,6x1 > 5,681$

A. $x = 9$

B. $x = 7$

C. $x = 1$

D. $x = 0$

Bài 2. 6 tấn 43kg = tấn. Số thích hợp điền vào chỗ chấm (....) là:

A. 6,43

B. 6,043

C. 64,3

D. 0,643

Bài 3. Lớp 5A có 15 bạn nam và 20 bạn nữ. Tỉ số phần trăm của số bạn nam và số bạn nữ của lớp 5A là:

A. 15%

B. 75%.

C. 20%

D.

21%

Bài 4. Chữ số 6 trong số thập phân 2,697 có giá trị là:

A. $\frac{6}{10}$

B. $\frac{6}{1000}$

C. $\frac{6}{100}$

D. 6

Bài 5. $7\frac{6}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,76

B. 7,6

C. 7,06

D. 7,006

Bài 6. Số lớn nhất trong các số: 4,23; 4,32; 4,4; 4,321

A. 4,23

B. 4,32

C. 4,4

D. 4,321

II. Tự luận:

Bài 1: Đặt tính rồi tính

a) $146,34 + 521,85$ b) $745,5 - 14,92$ c) $25,04 \times 3,5$ d) $77,5 : 2,5$

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

Bài 2: Tìm y : $0,8 \times y = 1,2 \times 10$

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

Bài 3: Bạn Nam có tất cả 48 viên bi, trong đó cổ bi đỏ chiếm 75%, còn lại là bi xanh. Hỏi bạn Nam có bao nhiêu viên bi xanh?

.....
.....
Bài 4: Một tấm bìa hình chữ nhật có chiều dài 7,5 dm, chiều rộng kém chiều dài 2,25dm. Tính chu vi tấm bìa hình chữ nhật đó?
.....
.....
.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 20

I. Trắc nghiệm: Khoanh vào chữ đặt trước ý trả lời đúng. (3đ):

Khoanh đúng mỗi bài (0,5 đ)

II. Tự luận: (7 điểm)

Bài 1: (2 đ): Đặt tính và tính đúng , ghi 0.5 điểm/ phép tính.

Tính đúng nhưng chưa đặt tính, ghi 0.25 điểm/ phép tính

Bài 2 (1đ)

$$0,8 \times y = 1,2 \times 10$$

$$0,8 \times y = 12 \text{ (0,5 đ)}$$

$$y = 12 : 0,8$$

$$y = 15 \text{ (0,5 đ)}$$

Bài 3: (1,5 đ)

Bài giải

Số bi đỏ có là :

$$48 \times 75 : 100 = 36 \text{ (viên) (0,75đ)}$$

Số bi xanh có là :

$$48 - 36 = 12 \text{ (viên) (0,5 đ)}$$

Đáp số: 12 (viên) (0,25 đ)

Bài 4: (1,5 điểm)

Bài giải

Chiều rộng của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$7,5 - 2,25 = 5,25 \text{ (dm) (0,5đ)}$$

Chu vi của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$(7,5 + 5,25) \times 2 = 25,5 \text{ (dm) (0,75đ)}$$

Đáp số: 25,5 dm (0,25 đ)

Bài 5: (1 điểm)

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

$$= 56,8 \times (76,9 - 76,8)$$

$$= 56,8 \times 0,1 = 5,68$$

ĐỀ 21

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

a. Chuyển hỗn số $2\frac{17}{1000}$ thành số thập phân ta được:

A/ 2017

B/ 2,17

C/ 2,170

D/ 2,017

b. 9 tạ 6 kg = tạ ; số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

A/ 9,6

B/ 9,60

C/ 9,06

D/ 9,006

c. Chữ số 8 trong số thập phân 95,876 chỉ giá trị là:

A/ $\frac{8}{100}$

B/ $\frac{8}{1000}$

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

D/ 8

d. Hai bạn quét sân trường trong 30 phút thì xong. Vậy muốn quét xong sân trường trong 10 phút thì cần số bạn là:

A/ 2

B/ 4

C/ 5

D/ 6

Bài 2 (2đ): Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống ☐

a/ $78 \text{ km}^2 < 7800 \text{ ha}$ ☐

b/ $5 \text{ m}^2 9 \text{ dm}^2 = 5\frac{9}{100} \text{ m}^2$ ☐

c/ $52 \text{ ha} < 90\,000 \text{ m}^2$ ☐

d/ 1 giờ 15 phút = 115 phút. ☐

Bài 3 (1đ):

a/ Viết các số thập phân sau:

Ba đơn vị, một phần trăm và bảy phần nghìn, viết là:

b/ Ghi lại cách đọc số thập phân sau:

235,56 đọc là:

Bài 4 (2đ): Chuyển các hỗn số thành phân số rồi thực hiện phép tính:

a/ $3\frac{1}{3} - 1\frac{3}{4} =$

...

b/ $2\frac{5}{6} + 1\frac{2}{3} =$

...

c/ $2\frac{3}{8} : 1\frac{3}{4} =$

d/ $1\frac{3}{7} \times 1\frac{5}{8} =$

...

Bài 5 (2đ): Một phòng học hình chữ nhật có chu vi là 20 m; chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$

chiều dài. a/ Tính diện tích phòng học đó?

b/ Người ta lát nền phòng học đó bằng loại gạch men hình vuông có cạnh 40cm.

Hỏi cần bao nhiêu viên gạch để lát kín nền phòng học đó?

[illegible]

Bài 6 (1đ): Tuổi trung bình của hai anh em là 8 tuổi. Hãy tính tuổi của mỗi người, biết anh hơn em 4 tuổi.

[illegible]

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 21

a/ Chuyển hỗn số $2\frac{17}{1000}$ thành số thập phân ta được: D/ 2,017

c/ Chữ số 8 trong số thập phân 95,876 chỉ giá trị là: $C/ \frac{8}{10}$

d/ Hai bạn quét sân trường trong 30 phút thì xong. Vậy muốn quét xong sân trường trong 10 phút thì cần số bạn là : D/ 6

a/ $78 \text{ km}^2 < 7800 \text{ ha}$ S ; b/ $5 \text{ m}^2 9 \text{ dm}^2 = 5\frac{9}{100} \text{ m}^2$ D

Bài 3 (1đ) :

Ba đơn vị, một phần trăm và bảy phần nghìn, viết là: 3,017

235,56 đọc là: Hai trăm ba mươi lăm phẩy năm mươi sáu.

Bài 4 (2đ) : Chuyển các hỗn số thành phân số rồi thực hiện phép tính:

$$\begin{aligned}
 a/ \quad 3\frac{1}{3} - 1\frac{3}{4} &= \frac{10}{3} - \frac{7}{4} = \frac{40}{12} - \frac{21}{12} = \frac{40-21}{12} = \frac{19}{12} \\
 b/ \quad 2\frac{5}{6} + 1\frac{2}{3} &= \frac{17}{6} + \frac{5}{3} = \frac{17}{6} + \frac{10}{6} = \frac{17+10}{6} = \frac{27}{6} = \frac{9}{2} \\
 c/ \quad 2\frac{3}{8} : 1\frac{3}{4} &= \frac{19}{8} : \frac{7}{4} = \frac{19}{8} \times \frac{4}{7} = \frac{19 \times 4}{8 \times 7} = \frac{76}{56} = \frac{19}{14} \\
 d/ \quad 1\frac{3}{7} \times 1\frac{5}{8} &= \frac{10}{7} \times \frac{13}{8} = \frac{10 \times 13}{7 \times 8} = \frac{130}{56} = \frac{65}{28}
 \end{aligned}$$

Bài 5 (2đ) : Một phòng học hình chữ nhật có chu vi là 20 m; chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài.

a/ Tính diện tích phòng học đó?

b/ Người ta lát nền phòng học đó bằng loại gạch men hình vuông có cạnh 40cm.

Hỏi cần bao nhiêu viên gạch để lát kín nền phòng học đó?

Tóm tắt:

Bài giải:

Chiều rộng : !____!____! Chiều dài : !____!____!____! } P = 20m a/ S = ? m ² b/ Gạch cạnh 40cm : ? viên.	Nửa chu vi phòng học là: 20 : 2 = 10 (m) Tổng số phần bằng nhau là: 2 + 3 = 5 (phần) Chiều rộng phòng học là: 10 : 5 × 2 = 4 (m) Chiều dài phòng học là: 10 - 4 = 6 (m) Diện tích mảnh đất là: 6 x 4 = 24 (m ²) = 2400 dm ² Diện tích một viên gạch là: 40 x 40 = 1600(cm ²) = 16 (dm ²) Cần dùng số viên gạch là : 2400 : 16 = 150 (viên) Đáp số: a/ 24 m ² ; b/ 150 viên
---	--

Bài 6 (1đ) : Tuổi trung bình của hai anh em là 8 tuổi. Hãy tính tuổi của mỗi người, biết anh hơn em 4 tuổi.

Tóm tắt :

Bài giải :

Tuổi em : !____! Tuổi anh: !____!_4_! } TBC: 8	Tổng số tuổi của hai anh em là: 8 × 2 = 16 (tuổi) Tuổi của em là: (16 - 4) : 2 = 6 (tuổi) Số tuổi của anh là: 6 + 4 = 10 (tuổi) Đáp số: Em: 6 tuổi ; Anh: 10 tuổi.
---	--

ĐỀ 22

I. Phần trắc nghiệm: (6 điểm)

Câu 1: Nối số thập phân với cách đọc số thập phân tương ứng:

52,18

a) Bốn trăm linh sáu phẩy năm trăm bảy mươi ba.

324,21

b) Ba trăm hai mươi tư phẩy hai mươi một.

406,573

c) Năm mươi hai phẩy mười tám

Câu 2: Viết số thập phân, có (1 đ)

a) Năm đơn vị, bảy phần mười:

b) Ba mươi hai đơn vị, tám phần mười, năm phần trăm

c) Không đơn vị, một phần nghìn:

* Em hãy khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng dưới đây :

Câu 3: Số thập phân gồm có: bảy chục, hai đơn vị và năm phần trăm viết là:

A. 702,50

B. 72,05

C. 720,5

D. 27,05

Câu 4: Viết $\frac{201}{100}$ dưới dạng số thập phân ta được:

A. 2,01

B. 20,1

C. 2,10

D. 0,201

Câu 5: Số lớn nhất trong các số: 0,187 ; 0,169; 0,21; 0,9 là :

A. 0,9

B. 0,187

C. 0,169

D. 0,21

Câu 6: Số thích hợp vào chỗ chấm trong $7\text{dm}^2 4\text{cm}^2 = \dots\dots \text{cm}^2$

A. 74

B. 704

C. 740

D. 7400

Câu 7: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô ☐

☐ a) $8,56\text{dm}^2 = 8\frac{56}{100} \text{dm}^2$ ☐ b) $2060\text{m} = 20\text{km } 60\text{m}$

Câu 8: Một khu đất hình chữ nhật có chiều dài 400m, chiều rộng 100m thì diện tích là:

A. 4000 ha

B. 400 ha

C. 40 ha

D. 4 ha

Câu 9: $15,24 < x < 16,02$ (x là số tự nhiên)

A. $x = 15$

B. $x = 14$

C. $x = 16$

Câu 10: Phân số nào dưới đây là phân số thập phân :

A. $\frac{100}{45}$

B. $\frac{25}{100}$

A. $\frac{67}{55}$

A. $\frac{20}{40}$

Câu 11: 6 tấn 5 kg =kg. Số thích hợp cần viết vào chỗ chấm là:

A. 65

B. 605

C. 6005

II. Phần tự luận: (4 đ)

Câu 1: Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

$23\text{m } 4\text{dm} = \dots\dots\dots \text{dm}$

$20\text{m}^2 \text{ } 9\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{dm}^2$

$6 \text{ tấn } 5 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{kg}$

$2009\text{m}^2 = \dots\dots\dots \text{dam}^2 \dots\dots\dots \text{m}^2$

Câu 2: Đặt tính rồi tính:

[illegible]

b) Đến 6 năm nữa thì tuổi của con bằng mấy phần tuổi mẹ?

[illegible]

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 22

I. Phần trắc nghiệm: (6 điểm)

Mỗi câu đúng 0,5 điểm, riêng câu 8 được 1 điểm

Câu 1: Nối số thập phân với cách đọc sau:

52,18 a) Bốn trăm linh sáu phẩy năm trăm bảy mươi ba.

324,21 b) Ba trăm hai mươi tư phẩy hai mươi một.

406,573 c) Năm mươi hai phẩy mười tám

Câu 2: a) 5,7 c) 0,001 b) 32,85

Câu 3: B. 72,05

Câu 4: A. 2,01

Câu 5: A. 0,9

Câu 6: B. 704

Câu 7: A. Đ B. S

Câu 8: D

Câu 9: C

Câu 10: B

Câu 11: C

II. Phần tự luận: (4 điểm)

Câu 1: (1 điểm)

$$23\text{m } 4\text{dm} = 234\text{dm}$$

$$20\text{m}^2 \ 9\text{dm}^2 = 2009\text{dm}^2$$

$$6 \text{ tấn } 5 \text{ kg} = 6005\text{kg}$$

$$2009\text{m}^2 = 20\text{dam}^2 \quad 9\text{m}^2$$

Câu 2: (1điểm)

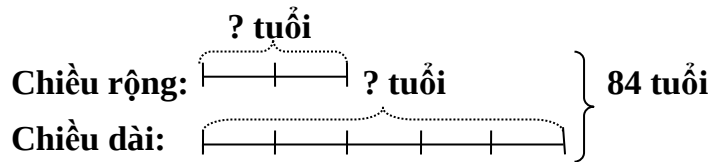
$$\begin{array}{r} 438906 \\ + \quad 45029 \\ \hline 483935 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 428 \\ \times 306 \\ \hline 2568 \\ 1284 \\ \hline 130968 \end{array}$$

Câu 3 (2 điểm) Làm đúng mỗi ý được 1 điểm

Đáp án đúng:

Tóm tắt



a) Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là:

$$2 + 5 = 7 \text{ (phần)}$$

Tuổi con hiện nay là:

$$84 : 7 \times 2 = 24 \text{ (tuổi)}$$

Tuổi mẹ hiện nay là:

$$84 - 24 = 60 \text{ (tuổi)}$$

b) Tuổi con 6 năm nữa là:

$$24 + 6 = 30 \text{ (tuổi)}$$

Tuổi mẹ 6 năm nữa là:

$$60 + 6 = 66 \text{ (tuổi)}$$

6 năm nữa tuổi con bằng:

$$\frac{30}{66} = \frac{5}{11} \text{ tuổi mẹ}$$

Đáp số: a) Mẹ : 60 tuổi; con : 24 tuổi.

b) Tuổi con bằng $\frac{5}{11}$ tuổi mẹ

ĐỀ SỐ 23

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

a/ Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $9\text{m}^2\ 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$ là:

- A. 9,8 B. 9,80 C. 9,08 D. 9,008

b/ Giá trị chữ số 9 trong số 7,009 là:

- A. 900 B. $\frac{9}{10}$ C. $\frac{9}{100}$ D. $\frac{9}{1000}$

c/ Số 9,6 viết dưới dạng hỗn số là:

- A. $9\frac{6}{10}$ B. $6\frac{9}{10}$ C. $9\frac{6}{100}$ D. $6\frac{9}{100}$

d/ Tỉ số phần trăm của 16 và 25 là :

- A. 6,4% B. 0,64% C. 64% D. 6,04%

Bài 2 (1,5đ) : Tìm **X**:

a/ $X - 64,8 = 35,08$

b/ $X : 2,8 = 5,06$

Bài 3 (2đ) / Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

a/ $98\text{dm}^2 = 9,8\text{m}^2$

☐

b/ $0,49 = 49\%$

☐

c/ $69,7 + 4 = 69,11$

☐

d/ $30 - 2,4 = 27,6$

☐

Bài 4 (2đ) : Đặt tính rồi tính

$48,95 + 29,91$

$76,48 - 8,64$

$25,8 \times 1,5$

$91,08 :$

3,6

Bài 5 (1đ): Một ô tô cứ 10l xăng đi được 80km. Hỏi ô tô đó đi quãng đường dài 128km thì tiêu thụ hết bao nhiêu lít xăng?

Bài làm

Bài 6 (1,5đ): Một hình tam giác có độ dài đáy là 28cm, chiều cao bằng $\frac{3}{4}$ độ dài đáy. Tính diện tích hình tam giác đó.

Bài làm

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 23

a/ Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $9\text{m}^2\ 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$ là :

- A. 9,8 B. 9,80 C. 9,08 D. 9,008

b/ Giá trị chữ số 9 trong số 7,009 là:

- A. 900 B. $\frac{9}{10}$ C. $\frac{9}{100}$ D.

$\frac{9}{1000}$

c/ Số 9,6 viết dưới dạng hỗn số là :

- A. $9\frac{6}{10}$ B. $6\frac{9}{10}$ C. $9\frac{6}{100}$ D. $6\frac{9}{100}$

d/ Tỉ số phần trăm của 16 và 25 là :

- A. 6,4% B. 0,64% C. 64% D. 6,04%

Bài 2 (1,5đ) :Tìm x

a/ $X - 64,8 = 35,08$

$$X = 35,08 + 64,8$$

$$X = 99,88$$

b/ $X : 2,8 = 5,06$

$$X = 5,06 \times 2,8$$

$$X = 14,168$$

Bài 3 (2đ) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

a/ S

b/ Đ

c/ S

d/ Đ

Bài 4 :

$$68,72 + 29,91 = 98,63$$

$$52,37 - 8,64 = 43,73$$

$$25,8 \times 1,5 = 38,7$$

$$0,603 : 0,09 = 6,7$$

Bài 5

Cách 1 : Số lít xăng ô tô đi 1km là:

$$10 : 80 = 0,125 \text{ (l) } (0,5đ)$$

Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$0,125 \times 120 = 15 \text{ (l)} \quad (0,5đ)$$

Đáp số: 15 lít xăng.

Cách 2 : Một lít xăng đi được số kí-lô-mét:

$$80 : 10 = 8 \text{ (km)} \quad (0,5đ)$$

Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$120 : 8 = 15 \text{ (l)} \quad (0,5đ)$$

Đáp số: 15 lít xăng

Cách 3 : Quãng đường dài 120km gấp quãng đường dài 80km số lần là:

$$120 : 80 = 1,5 \text{ (lần)} \quad (0,5đ)$$

Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$10 \times 1,5 = 15 \text{ (l)} \quad (0,5đ)$$

Đáp số: 15lít xăng

Cách 4 : Đi 1km ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$10 : 80 = 0,125 \text{ (l)} \quad (0,5đ)$$

Quãng đường 120km dài hơn quãng đường dài 80km là

$$120 - 80 = 40 \text{ (km)}$$

Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$0,125 \times 40 + 10 = 15 \text{ (l)} \quad (0,5đ)$$

Đáp số: 15 lít xăng

Cách 5 : Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$(10 : 80) \times 120 = 15 \text{ (l)} \quad (0,5đ) \quad \text{Đáp số: 15 lít xăng}$$

Cách 6 : Đi quãng đường dài 120km thì xe ô tô tiêu thụ hết số lít xăng là:

$$(120 : 80) \times 10 = 15 \text{ (l)} \quad (1đ) \quad \text{Đáp số: 15 lít xăng}$$

Bài 7 (1,5đ):

Chiều cao của hình tam giác đó là : $28 \times \frac{3}{4} = 21 \text{ (cm)} \quad (0,75đ)$

Diện tích hình tam giác đó là : $28 \times 21 : 2 = 294 \text{ (cm}^2\text{)} \quad (0,75đ) \quad \text{Đáp số : } 294\text{cm}^2$

ĐỀ SỐ 24

I. PHẦN 1: (6 điểm)

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Bài 1. (1điểm) $5\frac{8}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 5,0 008 B. 5,008 C. 5,08 D. 5,8

Bài 2. (1điểm) Trung bình cộng của 1,12 ; 2,78 ; 3 là:

- A. 3,93 B. 20,70 C. 6,90 D. 2,3

Bài 3. (1điểm) $3\text{kg } 6\text{g} = \dots\dots\dots\text{g}$

Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là: (1điểm)

- A. 360 B. 306 C. 3006 D. 36

Bài 4. (1điểm) $2\text{m}^2 3\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$ (0,5đ)

- A. 2,003 B. 2,0003 C. 20,03 D. 20,003

Bài 5. (1điểm) Khu vườn hình chữ nhật có chiều dài 42m, chiều rộng 38m. Chu vi khu vườn đó là:

- A. 1596m B. 1600m C. 160m D. 118m

Bài 6. (1điểm) Một miếng bìa hình tam giác có cạnh đáy 8,5dm, chiều cao bằng $\frac{2}{5}$ cạnh đáy. Diện tích của miếng bìa là:

- A. $1,445\text{dm}^2$ B. $14,45\text{dm}^2$ C. $144,5\text{dm}^2$ D. 1445dm^2

II. PHẦN 2: (4 điểm)

Bài 1. (1điểm) Một công nhân sản xuất được 72 sản phẩm trong 3 giờ. Nếu công nhân đó, làm việc trong 6,5 giờ thì sản xuất được bao nhiêu sản phẩm?

Bài 2. (2điểm) Đặt tính rồi tính:

- a. $658,3 + 96,28$ b. $93,813 - 46,47$ c. $37,14 \times 82$ d. $308 : 5,5$

Bài 3. (1điểm) Trên một mảnh đất, diện tích đất làm nhà là 80m^2 . Diện tích đất còn lại là 320m^2 .

Hỏi diện tích đất làm nhà chiếm bao nhiêu phần trăm diện tích đất còn lại?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 24

I. Phần 1: (6 điểm)

Khoanh đúng vào mỗi câu được 1 điểm (6 câu = 6 điểm)

Câu 1) B. 5,008 (1đ)

Câu 2) D. 2,3 (1đ)

Câu 3) C. 3006g (1đ)

Câu 4) B. $2,0003\text{ m}^2$ (1đ)

Câu 5) C. 160 m (1đ)

Câu 6) B. $14,45\text{ dm}^2$ (1đ)

II. Phần 2: (4 điểm)

Bài 1: (1điểm). Một công nhân sản xuất được 72 sản phẩm trong 3 giờ. Nếu công nhân đó, làm việc trong 6,5 giờ thì sản xuất được bao nhiêu sản phẩm?

* HDC: Mỗi lời giải đúng 0,25đ, mỗi phép tính đúng 0,25đ (Nếu không có đáp số trừ 0,25đ và tùy mức độ sai của học sinh mà GV trừ điểm).

* ĐA:

Bài giải

Trong 1 giờ người công nhân sản xuất được là: (0, 25đ)

$$72 : 3 = 24 \text{ (sản phẩm)} \quad (0, 25\text{đ})$$

Trong 6,5 giờ người công nhân sản xuất được là: (0, 25đ)

$$24 \times 6,5 = 156 \text{ (sản phẩm)} \quad (0, 25\text{đ})$$

Đáp số: 156 sản phẩm

Bài 2: (2 điểm). Đặt tính rồi tính:

*HDC: Mỗi phép tính đúng 0,5đ. Đặt tính 0,25đ và tính đúng 0,25đ (Phép nhân 2 tích riêng đúng 0,25đ, kết quả đúng 0,25đ. Phép chia không thêm 0, chưa bỏ dấu phẩy trừ 0,25đ)

$$\begin{array}{r} \text{a) } 658,3 \\ + \underline{96,28} \\ 754,58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 93,813 \\ - \underline{46,47} \\ 47,343 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 37,14 \\ \times \underline{82} \\ 7428 \\ \underline{29712} \\ 3045,48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 3080 \overline{) 5,5} \\ \underline{330} \\ 00 \end{array}$$

Bài 3. (1điểm). Trên một mảnh đất, diện tích đất làm nhà là 80m^2 . Diện tích đất còn lại là 320m^2 .

Hỏi diện tích đất làm nhà chiếm bao nhiêu phần trăm diện tích đất còn lại?

* HDC: Lời giải đúng 0,25đ, phép tính đúng 0,25đ (Nếu không có đáp số trừ 0,25đ và tùy mức độ sai của học sinh mà GV trừ điểm).

* ĐA:

Bài giải

Tỉ số phần trăm của diện tích đất làm nhà và diện tích đất còn lại là :
(0,25đ)

$$80 : 320 \times 100 = 25 \% \quad (0,5 \text{ đ})$$

$$\text{Đáp số: } 25 \% \quad (0,25\text{đ})$$

ĐỀ SỐ 25

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (2 điểm): Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1. Hỗn số $5\frac{8}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là

- A. 5,8 B. 5,08 C. 5,008 D. 5,0008

Câu 2. Tìm x biết $0,6 \times 6 < 0,636$

- A. x = 0 B. x=1 C. x=2 D. Tất cả đều đúng

Câu 3. Phân số nào dưới đây là phân số thập phân?

- A. $\frac{56}{1000}$ B. $\frac{100}{34}$ C. $\frac{3}{25}$ D. $\frac{67}{400}$

Câu 4. Dãy số nào dưới đây chứa bốn số bằng nhau:

- A. 5,001; 5,010; 5,100; 5,1 B. 0,3; 0,30; 0,300; 0,3000
C. 4,18; 4,180; 4,810; 4,81 D. 7,800; 7,080; 7,880; 7,082

PHẦN 2: TỰ LUẬN (8 điểm)

Bài 1: (1đ): Viết các số thập phân gồm có:

- Năm đơn vị, tám phần mười.....
- Sáu chục, ba đơn vị, tám phần trăm.....
- Bốn mươi lăm đơn vị, bảy trăm sáu mươi ba phần nghìn.....
- Sáu nghìn không trăm mười chín đơn vị, năm phần nghìn.....

Bài 2: (1đ): Điền >, <, = vào chỗ chấm

- a, 79,999...80,1 c, 95,5...95,548
c, 0,8... 0,798 d, 79,1 ... 79,0101

Bài 3: (1đ): Viết số thích hợp vào chỗ trống

- 24tấn82kg = ... tấn $6\text{dm}^2 = \dots \text{m}^2$
 $9\text{m}8\text{cm} = \dots \text{m}$ $5000\text{m}^2 = \dots \text{ha}$

Bài 4(2đ): Tính

$$\frac{6}{7} \times \frac{7}{12} = \dots \qquad \qquad \qquad \frac{4}{5} : \frac{8}{9} =$$

.....

$$\frac{1}{6} + \frac{7}{12} = \dots$$

$$7 - \frac{5}{8} =$$

.....

$$= \dots$$

$$=$$

.....

Bài 5(1đ): Tìm x

$$X \times 12 = 150 \times 2$$

$$\frac{3}{4} : X = \frac{1}{2}$$

Bài 6 (2đ): Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 120m, chiều rộng = $\frac{1}{6}$ chiều dài. Thửa ruộng trồng lúa cứ 100m² thu hoạch được 45kg thóc. Hỏi chủ thửa ruộng thu được bao nhiêu tiền bán thóc biết giá 1 kg thóc là 6000 đồng?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 25

PHẦN I: (2điểm)

Bài 1: Khoanh đúng vào chữ đặt trước câu trả lời đúng, mỗi trường hợp : 0,5 điểm.

1. C

2. D

3. A

4. B

PHẦN II: (8 điểm)

Bài 1:(1đ) Viết đúng mỗi số cho 0,25 điểm

Bài 2:(1đ) Điền đúng mỗi ý cho 0,25 điểm

Bài 3: (1đ) Làm đúng mỗi ý cho 0,25 điểm

Bài 4: (2đ) Mỗi ý đúng cho 0,5 điểm

Bài 5 (1đ):

$$X \times 12 = 150 \times 2$$

$$\frac{3}{4} : X = \frac{1}{2}$$

$$X \times 12 = 300$$

$$X = \frac{3}{4} : \frac{1}{2}$$

$$X = 300 : 12$$

$$X = \frac{3}{2}$$

$$X = 25$$

Bài 6 (2đ):

Giải

Chiều rộng thửa ruộng hình chữ nhật là

$$120 : 6 = 20 \text{ (m)}$$

0,5đ

Diện tích thửa ruộng là

$$120 \times 20 = 2400 \text{ (m}^2\text{)}$$

0,5đ

Số thóc thu được từ thửa ruộng là

$$2400 : 100 \times 45 = 1080 \text{ (kg)}$$

0,5đ

Số tiền người chủ thửa ruộng thu được khi bán thóc là

$$1080 \times 6000 = 6\,480\,000 \text{ (đồng)}$$

0,5đ

Đáp số: 6 480 000 đồng

ĐỀ SỐ 26
PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (2,5đ)

1/ (0,5đ) Chữ số 5 trong số 123,456 thuộc hàng:

- A . đơn vị B . phần mười C. chục D. phần trăm

2/ (0,5đ) Phân số $\frac{2017}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A . 20,17 B . 201,7 C. 2,017 D. 2017

3/ (0,5đ) Tìm chữ số x, biết : $9,6x4 < 9,614$

- A . $x = 6$ B . $x = 0$ C . $x = 1$ D . $x = 9$

4/ (0,5đ) Tỷ số phần trăm của 13,5 và 9 là:

- A. 15 % B. 13,5 % C. 150 % D. 135%

5/ (0,5đ) Thanh sắt dài 0,7m cân nặng 9,1kg. Hỏi thanh sắt cùng loại dài 1,7m thì cân nặng là:

- A. 13kg B. 22,1kg C. 2,21kg D. 221kg

PHẦN II : TỰ LUẬN (7,5đ)

Bài 1(2 điểm) - Đặt tính rồi tính:

$$82,89 + 129,76$$

$$91,24 - 3,456$$

$$69,8 \times 7,8$$

$$437,76 : 9,6$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

a) 1,2 ha = m²

c) 201,7 dm² = m²

b) 2,016 kg = g

d) 3 m 6 cm = dm

Bài 3 (1 điểm) Tìm x, biết:

a/ $201,6 \times x = 20,16$

b/ $x \times 7,2 - x \times 6,2 =$

201,6

ĐÁP ÁN ĐỀ 26

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (2,5đ)

1/ (0,5đ) Chữ số 5 trong số 123,456 thuộc hàng: **D . phần trăm**

2/ (0,5đ) Phân số $\frac{2017}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là: **C. 2,017**

3/ (0,5đ) Tìm chữ số x, biết : $9,6x4 < 9,614$ **B . x = 0**

4/ (0,5đ) Tỷ số phần trăm của 13,5 và 9 là : **C. 150 %**

5/ (0,5đ) Thanh sắt dài 0,7m cân nặng 9,1kg. Hỏi thanh sắt cùng loại dài 1,7m thì cân nặng là : **B. 22,1kg**

PHẦN II : TỰ LUẬN (7,5đ)

Bài 1(2 điểm) - Đặt tính rồi tính:

$$82,89 + 129,76$$

212,65

$$91,24 - 3,456$$

87,784

$$69,8 \times 7,8$$

544,44

$$437,76 : 9,6$$

45,6

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

a) 1,2 ha = **12000** m²

c) 201,7 dm² = **2,017** m²

b) 2,016 kg = **2016** g

d) 3 m 6 cm = **30,6** dm

Bài 3 (1 điểm) Tìm x, biết:

a/ $201,6 \times x = 20,16$

;

b/ $x \times 7,2 - x \times 6,2 = 201,6$

$x = 20,16 : 201,6$

$x \times (7,2 - 6,2) = 201,6$

$x = 0,1$

$x \times 1 = 201,6$

$x = 201,6 \dots$

Bài 4 (1,5 điểm): Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 43,5m; chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Tính chu vi và diện tích mảnh đất đó?

Bài giải

Chiều rộng mảnh đất là: $43,5 : 3 \times 2 = 29$ (m) (0,25đ)

Chu vi của mảnh đất đó là:

$(43,5 + 29) \times 2 = 145$ (m) (0,5đ)

Diện tích của mảnh đất đó là:

$43,5 \times 29 = 1261,5$ (m²) (0,5đ)

Đáp số: P = 145 m ; S = 1261,5 dm² (0,25đ)

Bài 5 (1 điểm): Một người gửi tiết kiệm 40 000 000 đồng với lãi suất 0,5% một tháng. Hỏi sau một tháng cả số tiền gửi và tiền lãi là bao nhiêu?

Bài giải :

Sau một tháng người đó được số tiền lãi là: $40\ 000\ 000 : 100 \times 0,5 = 200\ 000$ (đ)

Sau một tháng cả số tiền gửi và tiền lãi là: $40\ 000\ 000 + 200\ 000 = 40\ 200\ 000$ (đ)

Đáp số : 40 200 000 đồng.

ĐỀ SỐ 27

Phần 1. Trắc nghiệm.

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Chữ số 5 trong số thập phân 169, 156 có giá trị là.

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

Câu 2: Các số 5,7; 6,02; 4,23; 4,32; 5,3 được viết theo thứ tự từ bé đến lớn là:

- A. 5,7; 6,02; 4,23; 4,32; 5,3 B. 6,02; 5,7; 5,3; 4,32; 4,23
C. 4,23; 5,3; 5,7; 6,02; 4,32 D. 4,23; 4,32; 5,3; 5,7; 6,02

Câu 3: Số nào dưới đây có cùng giá trị với 0,08?

- A. 0,800 B. 8,00 C. 0,80 D. 0,080

Câu 4: $11 \text{ tấn} + 2 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

- A. 11002 kg B. 1102 kg C. 11020 kg D. 11200 kg

Câu 5: Hình chữ nhật có chiều dài 25cm, chiều rộng 18,5cm. Diện tích của hình chữ nhật đó là:

- A. 4,625 cm² B. 46,25 cm² C. 462,5 cm² D. 4625cm²

Câu 6. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $9\text{m}^2 \text{ } 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{dm}^2$ là:

- A. 98 B. 980 C. 908 D. 9008

Câu 7: Tỷ số phần trăm của hai số 16 và 50 là:

- A. 3,2 % B. 32 % C. 33% D. 320%

Phần 2. Tự luận:

Câu 1. Đặt tính rồi tính:

$$5,67 + 7,89$$

$$38,56 - 27,29$$

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

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

$$75,52 : 3,2$$

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 2. Tính bằng cách thuận tiện nhất

a. $6,7 \times 9,3 + 3,3 \times 9,3$

b. $5,5 \times 4,7 - 4,5 \times 4,7$

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 3: Tổ khối 5 của một trường Tiểu học có số học sinh là 112 em với 4 lớp. Hỏi:

a. Bình quân mỗi lớp có bao nhiêu em ?

b. Biết rằng số học sinh nam chỉ bằng $\frac{3}{4}$ số học sinh nữ. Hỏi tổ khối 5 có bao nhiêu

học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

Đáp Án ĐỀ 27

I. Trắc nghiệm: 4 điểm (Từ câu 1 đến câu 6, mỗi câu khoanh đúng cho 0,5 điểm. Câu 7: 1 điểm)

1- C ; 2 - D; 3- D; 4 - A; 5 - C; 6 - C; 7 - B

II. Tự Luận

Câu 1: 2 điểm (Mỗi phép tính đúng cho 0,5 điểm)

Câu 2: 1 điểm (Mỗi câu đúng 0,5 điểm)

$$\begin{aligned} & \text{a. } 6,7 \times 9,3 + 3,3 \times 9,3 \\ & = (6,7 + 3,3) \times 9,3 \\ & = 10 \times 9,3 \\ & = 93 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{b. } 5,5 \times 4,7 - 4,5 \times 4,7 \\ & = (5,5 - 4,5) \times 4,7 \\ & = 1 \times 4,7 \\ & = 4,7 \end{aligned}$$

Câu 3: 3 điểm

Bài giải

- a. Bình quân mỗi lớp có số em là:
 $112 : 4 = 28(\text{em})$ 0,75 điểm
- b. Số học sinh nam là:
 $112 : (3+4) \times 3 = 48$ (học sinh) 1 điểm
- Số học sinh nữ là:
 $112 - 48 = 64$ (học sinh) 1 điểm
- Đáp số: a. 28 em
b. 48 học sinh; 64 học sinh (0,25 đ)

ĐỀ SỐ 28

I. Trắc nghiệm: (5 điểm) Khoanh vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Số thập phân 502, 467 đọc là.....

Câu 2: Số thập phân gồm có: Bảy đơn vị, hai phần trăm được viết là:

- a, $7\frac{20}{100}$ b, 7,02 c, $7\frac{2}{100}$ d, 7,2

Câu 3: Giá trị của chữ số 5 trong số thập phân 879,457 có giá trị là:

- a. $\frac{5}{10}$ b. $\frac{5}{1000}$ c. 50 d. $\frac{5}{100}$

Câu 4: Phân số thập phân $\frac{806}{100}$ được viết thành số thập phân là:

- a. 8,6 b. 0,806 c. 8,60 d. 8,06

Câu 5: Chu vi hình chữ nhật có chiều dài $\frac{3}{2}$ m và chiều rộng $\frac{1}{2}$ m là:

- a. $\frac{3}{4}$ m b. $\frac{6}{4}$ m c. 4 m d. $\frac{2}{4}$ m

Câu 6: Số lớn nhất trong các số 39,402; 39,204; 40,392; 40,293 là:

- A. 40,392 B. 39,204 C. 40,293 d. 39,402

Câu 7: Diện tích hình chữ nhật có chiều dài 3 m, chiều rộng 2,5m là:

- a, 75m^2 , b, $7,5\text{m}^2$ c, $5,5\text{m}^2$ d, $2,8\text{m}^2$

Câu 8: Viết số thích hợp vào chỗ chấm: $30\text{g} = \dots \text{kg}$.

- a. 30 000 kg b. 0,03 kg c. 0,3kg d. 3kg

Câu 9 : Viết số thích hợp vào chỗ chấm: $627 \text{ m}^2 = \text{ha}$

- a. 627 ha b. 0, 0627ha c. 6,027ha d. 6,27 ha

Câu 10: Diện tích hình tam giác có độ dài đáy là 3m, chiều rộng 24dm là:

- a, 72m^2 , b, $7,2\text{m}^2$ c, $3,6\text{m}^2$ d, 54 m^2

Câu 1: (1,5đ) **Tính**

[illegible][illegible][illegible]

ĐÁP ÁN ĐỀ 28

PHẦN I: Trắc nghiệm: (6 điểm)

Mỗi câu đúng đạt 07,5 điểm

Câu 1: Năm trăm linh hai phẩy bốn trăm sáu mươi bảy

Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Câu 8	Câu 9	Câu 10
b	d	d	c	a	b	b	b	c

PHẦN II: Tự luận (4 điểm)

Câu 1: (1,5 điểm)

$$40,8 : 12 - 2,03$$

$$= 3,4 - 2,03 = 1,37$$

Câu 2:

$$12,3 : x - 4,5 : x = 15$$

$$(12,3 - 4,5) : x = 15$$

$$7,8 : x = 15$$

$$x = 7,8 : 15$$

$$x = 0,52$$

Câu 3: (2,5 điểm)

Chiều rộng mảnh đất là: (0,25đ)

$$26 \times \frac{3}{5} = 15,6 \text{ (0,5 đ)} \quad (0,5đ)$$

Chu vi mảnh đất là (0,25đ)

$$(26 + 15,6) \times 2 = 83,2 \text{ (m)} \quad (0,5 đ)$$

- b. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 2 tạ 50 kg = tạ
A. 2,50 B. 2,05 C. 250 D. 25

Câu 7 : Khoanh vào trước câu trả lời đúng: (1 điểm)

Tam giác ABC có diện tích 40 cm^2 . Chiều cao AH có độ dài 8 cm. Độ dài đáy BC của tam giác ABC là :

- A. 5cm B. 10 cm C. 15 cm D. 20 cm

Câu 8: Bài toán (1 điểm)

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

Bài giải

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

Câu 9: Bài toán (1 điểm)

Lớp 5A có 32 học sinh, trong đó số học sinh 10 tuổi chiếm 75%, còn lại là học sinh 11 tuổi. Tính số học sinh 11 tuổi của lớp học đó.

Bài giải

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

Câu 10: Bài toán (1 điểm)

Hai mảnh đất có diện tích bằng nhau. Mảnh thứ nhất là hình vuông có chu vi là 240 m. Mảnh thứ hai là hình tam giác có độ dài cạnh đáy là 90m. Tính chiều cao của mảnh đất hình tam giác.

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

ĐÁP ÁN ĐỀ 29

Câu 1, 2, 6 : chọn đúng mỗi ý của câu được 0,5 điểm. cụ thể như sau:

1a. **C** 1b. **D** 2a. **B** 2b. **C**; 6a. **C** 6b. **A**

Câu 3, 4 : (2 điểm) Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính được 0,5 điểm, đặt tính mà tính sai không được điểm.

Câu 5 : (1 điểm)

$$\begin{array}{rcl} x + 18,7 & = & 50,5 : 2,5 \\ X + 18,7 & = & 20,2 \\ X & = & 20,2 - 18,7 \\ X & = & 1,5 \end{array}$$

Câu 7 : Chọn đúng câu **B** được 1 điểm.

Câu 8, 9, 10: Học sinh thực hiện được các yêu cầu sau : Lời giải và phép tính đúng mỗi phần được điểm cụ thể phía dưới; lời giải sai, phép tính đúng không tính điểm câu đó chỉ bảo lưu kết quả để tính điểm câu sau. Đơn vị sai không được điểm cả câu. Học sinh có cách giải khác phù hợp căn cứ theo cách giải để cho điểm phù hợp.

Câu 8: Giải

Chiều rộng mảnh đất hình chữ nhật là:

$$26 : 4 = 6,5 \text{ (m)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích mảnh đất hình chữ nhật là :

$$26 \times 6,5 = 169 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích đất làm nhà là :

$$169 : 100 \times 62,5 = 105,625 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

Đáp số : 105,625 m²

Câu 9 :

Tỉ số phần trăm của số học sinh 11 tuổi là :

$$100 \% - 75 \% = 25 \% \quad (0,5 \text{ đ})$$

Số học sinh 11 tuổi là :

$$32 : 100 \times 25 = 8 \text{ (học sinh)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

Đáp số: 8 học sinh

Câu 10:

Cạnh mảnh đất hình vuông là:

$$240 : 4 = 60 \text{ (m)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích mảnh đất hình vuông là:

$$60 \times 60 = 3600 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Chiều cao mảnh đất hình tam giác:

$$3600 \times 2 : 90 = 80 \text{ (m)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

Đáp số: 80 mét

Câu 8, 9, 10 Học sinh có cách giải khác phù hợp với đề bài, đúng được tính đủ điểm theo yêu cầu.

* Phụ ghi: Làm tròn điểm VD : 5,25 = 5 ; 5,5 = 6 ; 5,75 = 6

ĐỀ SỐ 30

I. Trắc nghiệm: (3 điểm)

Khoanh tròn vào ý em cho là đúng.

Câu 1: Chữ số 5 trong số thập phân **12,354** có giá trị là:

- A. 5 B. 0,5 C. 0,05 D. 50

Câu 2: Số thập phân gồm: **Ba mươi hai đơn vị, tám phần mười, năm phần trăm** viết là:

- A. 3285 B. 32,85 C. 3,285 D. 328,5

Câu 3. Một hình tam giác có độ dài cạnh đáy là 6,5cm, chiều cao là 4,2cm. Diện tích của hình tam giác đó là:

- A. 13,65 cm² B. 5,35cm² C. 27,3cm²

II. Tự luận: (7 điểm)

Câu 4. Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm (1 điểm)

$$5\frac{6}{100} = \dots\dots$$

$$\frac{42}{10} = \dots$$

Câu 5. Điền số thập phân thích hợp vào chỗ chấm (1 điểm)

a. 8m² 4dm² = m² b. 3450 cm² = m²

Câu 6: Đặt tính rồi tính. (2 điểm)

a. 56,23 + 143, 6; b. 168,89 - 58,65; c. 25,4 × 6,3; d. 15,12 : 3,6

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

Câu 7: (2 điểm) Một lớp học có 18 học sinh nữ. Biết số học sinh nữ chiếm 60% số học sinh của lớp học. Hỏi lớp học đó có bao nhiêu học sinh nam?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 8: (1 điểm) Tìm x, biết x là số tự nhiên và $(1,2 + 3,7) < x < (2,1 + 3,2)$

.....

.....

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ 30

I. Trắc nghiệm: 3 điểm.

Học sinh khoanh đúng mỗi câu được 0,5 điểm. Kết quả là:

Câu 1	Câu 2	Câu 3
C	B	A

II. Tự luận: 7 điểm

Câu 4. Học sinh làm đúng mỗi câu 0,5 điểm

5,06: 4,2

Câu 5. Học sinh điền đúng mỗi câu 0,5 điểm

8,04 0,3450

Câu 6: 2 điểm.

- Học sinh làm đúng mỗi câu được 0,5 điểm.
- Bài làm không đặt tính mà chỉ ghi kết quả thì không tính điểm.

Kết quả mỗi câu là: a. 199,83 b. 110,24 c. 160,02 d. 4,2

Câu 7: 2 điểm.

Giải
Số học sinh cả lớp là:
 $18 : 60 \times 100 = 30$ (học sinh)
Số học sinh nam là:
 $30 - 18 = 12$ (học sinh)
Đáp số: 12 học sinh

Câu 8: 1 điểm.

Ta có: $4,9 < x < 5,3$
Vậy: x nhận các giá trị là: 5

ĐỀ SỐ 31

Phần I. Trắc nghiệm

Câu 1: Khoanh tròn vào câu trả lời đúng nhất:

a, Chữ số **9** trong số thập phân **2,697** có giá trị là:

- A. $\frac{9}{10}$ B. $\frac{9}{1000}$ C. $\frac{9}{100}$ D. 9

b, Viết số 20,050 dưới dạng gọn hơn là:

- A. 2,05 C. 20,05
B. 20,5 D. 20,50

Câu 2: Viết các số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

- a) 2m 5dm =m b) 4tạ 5yến =tạ
c) $12m^2 6dm^2 =m^2$ d) 5kg 6g =kg

Câu 3: Viết các số sau:

- a) Ba mươi sáu phần mười :
b) Bốn và hai phần ba:
c) Số gồm ba đơn vị, năm phần mười :

Câu 4: Đặt tính rồi tính (1 điểm):

a) $425,65 + 493,13$

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

b) $42,43 - 34,38$

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

PHẦN II:

Bài 1: Đặt tính rồi tính:

$459 : 6,8$

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

$2,36 \times 4,3$

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

Bài 2: Tính giá trị biểu thức:

a, $(135,6 - 78,9) : 2,5 + 3,39 \times 3$

.....

b, $5,67 : (1,28 + 1,72) + 2015$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3: Có 2 can chứa dầu. Can thứ nhất chứa 19 lít dầu, can thứ 2 chứa ít hơn can thứ nhất 5 lít dầu. Biết mỗi chai chứa 0,75 lít dầu. Hỏi cần bao nhiêu chai để chứa hết số dầu của cả 2 can đó?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4: Tìm x biết:
 $9,6 \times 8 > 9,688$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 31

Phần I: 3,5 điểm

Câu 1: Khoanh vào mỗi câu trả lời đúng (0,75 điểm)

Câu a	Câu b
C (0,5 điểm)	C (0,25 điểm)

Câu 2: (1 điểm) Mỗi câu đúng được 0,25 điểm

Câu 3: (0,75 điểm) Mỗi câu đúng được 0,25 điểm

Câu 4: (1 điểm) Mỗi câu đúng được 0,5 điểm

Phần II: 6 điểm.

Bài 1: 2 điểm.

Mỗi phần tính đúng được 1 điểm

Bài 2: 2 điểm.

Mỗi phần tính đúng được 1 điểm

Bài 3: 2 điểm

Bài giải

Can thứ nhất chứa số lít dầu là:

$$19 - 5 = 14 \text{ (l)}$$

Cả 2 can chứa số dầu là:

$$19 + 14 = 33 \text{ (l)}$$

Cần số chai để đựng dầu là:

$$33 : 0,75 = 44 \text{ (chai)}$$

Đáp số: 44 chai.

Bài 4: Tìm x biết:

$$9,6x8 > 9,688$$

Vậy $x = 9$.

*** Lưu ý:** *Toàn bài làm đúng, trình bày sạch giáo viên mới cho điểm tối đa*

ĐỀ SỐ 32

A. Phần trắc nghiệm: (3 điểm)

Khoanh tròn chữ cái trước câu trả lời đúng:

1) $3\frac{9}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là: (1 điểm)

A. 3,900

B. 3,09

C. 3,9

D. 3,90

2) Chữ số 8 trong số thập phân 76,815 có giá trị là: (1 điểm)

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

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

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

D. 8

3) Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 24m và chiều rộng là 10m. Diện tích mảnh đất là: (1 điểm)

A. 240m

B. 204m

C. 240m^2

D. 204m^2

B. Phần tự luận: (7 điểm)

Bài 1: Đổi các phân số sau ra số thập phân (1 điểm)

$$\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{5}{7} = \dots\dots\dots$$

Bài 2: Viết số thích hợp vào chỗ chấm: (1 điểm)

$$6\text{km } 23\text{dam} = \dots\dots\dots \text{ km}$$

$$4 \text{ tấn } 25\text{yến} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$$

$$2\text{m}^2 \text{ } 7\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$$

$$69\text{m } 5\text{cm} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

Bài 3: Đặt tính rồi tính: (2 điểm)

a) $4,75 \times 1,3$

b) $72,58 : 19$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4: (1 điểm) Lãi suất tiết kiệm là 0,5% một tháng. Một người gửi tiết kiệm 5.000.000 đồng. Hỏi sau một tháng cả số tiền gửi và số tiền lãi là bao nhiêu?

Bài giải

.....

.....

.....

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

Bài 5: (2 điểm) Một kho gạo có 537,5 tấn gạo. Người ta đã lấy ra $\frac{1}{10}$ số gạo trong kho.

Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu tấn gạo ?

Bài giải

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

Hết

ĐÁP ÁN ĐỀ 32

A. Phần trắc nghiệm : Mỗi câu 1 điểm

Khoanh tròn chữ cái trước câu trả lời đúng:

1. B

2. C

3. C

B. Phần tự luận :

Bài 1: (1 điểm) $= 0,75$ $= 0,714$

Bài 2: (1 điểm) $6\text{km } 23\text{dam} = 6,23\text{km}$ $4\text{ tấn } 25\text{yến} = 4,25\text{ tấn}$
 $2\text{m}^2\text{ } 7\text{dm}^2 = 2,07\text{ m}^2$ $69\text{m } 5\text{cm} = 69,05\text{ m}$

Bài 3: (2 điểm)

a/ 6,175

b/ 3,82

Bài 4: (1 điểm)

Bài giải

Số tiền lãi một tháng là:

$$5000000 : 100 \times 0.5 = 25.000 (\text{đ})$$

Cả tiền gửi và tiền lãi là:

$$5.000.000 + 25.000 = 5025000 (\text{đ})$$

Đáp số: 5025000 đ

Bài 5:

Bài giải

Số gạo lấy ra là:

$$537,5 : 10 = 53,75$$

Số gạo trong kho còn lại là:

$$537,5 - 53,75 = 483,75 (\text{tấn gạo})$$

Đáp số: 483,75 tấn gạo

ĐỀ 33

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng

Câu 1: Trong các số thập phân 423,15 phần thập phân là:

- A. 15 B. $\frac{15}{10}$ C. $\frac{15}{100}$ D. $\frac{15}{1000}$

Câu 2: Các số 5,7; 6,02; 4,23; 4,32; 5,3 được viết theo thứ tự từ bé đến lớn là:

- A. 5,7; 6,02; 4,23; 4,32; 5,3 B. 6,02; 5,7; 5,3; 4,32; 4,23
C. 4,23; 5,3; 5,7; 6,02; 4,32 D. 4,23; 4,32; 5,3; 5,7; 6,02

Câu 3: Hình chữ nhật có chiều dài 25cm, chiều rộng 18cm. Diện tích của hình chữ nhật đó là:

- A. 43 cm B. 450 cm² C. 86cm D. 450cm

Câu 4: Mua 12 quyển vở hết 36 000 đồng. Mua 25 quyển vở như thế hết số tiền là:

- A. 75 000 đồng B. 36037 đồng C. 900 000 đồng D. 110 000 đồng

Câu 5: Tổng của hai số là 125. Số thứ nhất bằng $\frac{3}{2}$ số thứ hai. Số thứ nhất là:

- A. 25 B. 50 C. 75 D. 30

Câu 6: Trong phép chia 33,14 : 58 nếu chỉ lấy đến hai chữ số của phần thập phân của thương. Thì số dư là:

- A. 8 B. 0,8 C. 0,08 D. 0,008

B. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Câu 7: Điền số thích hợp vào chỗ trống

$$13\text{m } 5\text{dm} = \dots\dots\dots\text{m}$$

$$3\text{tấn } 25\text{kg} = \dots\dots\dots\text{tấn}$$

$$6\text{m}^2 \text{ } 12\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$$

$$1805 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ha}$$

Câu 8 : Đặt tính rồi tính

a) $457,75 + 109,18$

b) $1142,45 - 674,18$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

c) $240,6 \times 3,5$

d) $17,55 : 3,9$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Buổi sáng cửa hàng đó bán được số gạo là:

$$450 : 100 \times 65 = 292,5 \text{ (tấn)} \quad (1 \text{ điểm})$$

Buổi chiều cửa hàng đó bán được số gạo là:

$$450 - 292,5 = 157,5 \text{ (tấn)} \quad (0,75 \text{ điểm})$$

$$\text{Đáp số: } 157,5 \text{ tấn} \quad (0,25 \text{ điểm})$$

Lưu ý: Học sinh giải theo cách khác và giải đúng vẫn cho điểm tối đa.

Câu 10 : (1 điểm)

$$\left(1 - \frac{1}{2}\right) \times \left(1 - \frac{1}{3}\right) \times \left(1 - \frac{1}{4}\right) \times \left(1 - \frac{1}{5}\right) \times \left(1 - \frac{1}{6}\right).$$

$$= \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

$$= \frac{1 \times \cancel{2} \times \cancel{3} \times \cancel{4} \times \cancel{5}}{\cancel{2} \times \cancel{3} \times \cancel{4} \times \cancel{5} \times 6} = \frac{1}{6} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

ĐỀ SỐ 34

PHẦN I: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

1. Viết số: $\frac{5}{100}$ dưới dạng số thập phân là:

A. 0,5

B. 0,005

C. 0,05

D. 5,0

2. Số thập phân có chữ số 5 ở hàng phần nghìn là:

A. 125,341

B. 513,241

C. 231,452

D. 213,345

3. Số “Chín đơn vị và tám phần nghìn” viết là:

A. 9,8

B. 9,800

C. 9,008

D. 9,08

4. Số lớn nhất trong các số sau là:

A. 3,445

B. 3,455

C. 3,454

D. 3,444

PHẦN II:

Câu 1: Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

a, $4\text{m}^2 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$

b, $9\text{km}^2 72\text{m}^2 = \dots\dots\dots \text{km}^2$

Câu 2: Mua 12 quyển vở hết 18000 đồng. Hỏi mua 60 quyển vở như thế hết bao nhiêu tiền?

Giải:

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

Đáp số:

Câu 3: Tìm số tự nhiên x tròn chục sao cho:

$21,5 < x < 41,2$ $x = \dots\dots\dots$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 34

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.D 3.C 4.B

II. TỰ LUẬN

- 1) a) $4m^2 8dm^2 = 4,08m^2$ b) $9km^2 72m^2 = 9,000072km^2$
2) Số tiền mua 1 quyển vở là: $18\,000 : 12 = 1\,500$ (đồng)
Số tiền mua 60 quyển vở là: $1\,500 \times 60 = 90\,000$ (đồng)
Đáp số: 90 000 đồng.
3) $x = 30$; $x = 40$

ĐỀ SỐ 35

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I: Trắc nghiệm

Câu 1: Chữ số 3 trong số thập phân 465,732 thuộc hàng nào?

A. Hàng chục B. Hàng trăm C. Hàng phần mười D. Hàng phần trăm

Câu 2: Hỗn số $8\frac{25}{100}$ chuyển thành phân số được:

A. 8,25 B. 82,5 C. 8, 205 D. 8, 025

Câu 3: Số “Mười bảy phẩy năm mươi sáu” viết như sau:

A. 107,56 B. 17,056 C. 17,506 D. 17,56

Câu 4: Viết số 6,8 thành số có 3 chữ số phần thập phân là:

A. 6,80 B. 6,800 C. 6,8000 D. 6,080

Phần II: Tự luận

Câu 1: Tính:

a, $\frac{6}{7} + \frac{5}{7} =$

b, $\frac{4}{9} - \frac{1}{6} =$

c, $\frac{3}{10} \times \frac{4}{9} =$

d, $3 : \frac{1}{2} =$

Câu 2: Để lát nền một phòng học, người ta đã dùng hết 200 viên gạch hình vuông có cạnh 40cm. Hỏi căn phòng đó có diện tích bao nhiêu mét vuông, biết diện tích phần gạch vữa không đáng kể?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 35

I. TRẮC NGHIỆM

1.B 2.A 3.D 4.B

II. TỰ LUẬN

1) a) $\frac{6}{7} + \frac{5}{7} = \frac{6+5}{7} = \frac{11}{7}$

b) $\frac{4}{9} - \frac{1}{6} = \frac{24}{54} - \frac{9}{54} = \frac{15}{54} = \frac{5}{18}$

c) $\frac{3}{10} \times \frac{4}{9} = \frac{3 \times 4}{10 \times 9} = \frac{1 \times 2}{5 \times 3} = \frac{2}{15}$

d) $3 : \frac{1}{2} = 3 \times \frac{2}{1} = 3 \times 2 = 6$

Câu 2. Diện tích một viên gạch là: $40 \times 40 = 1600 \text{ (cm}^2\text{)} = 0,16 \text{ m}^2$

Diện tích căn phòng là: $0,16 \times 200 = 32 \text{ (m}^2\text{)}$

Đáp số: 32 m^2

ĐỀ SỐ 36

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần 1:

Bài 1: Em hãy khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng.

1. Số “mười chín phẩy bốn mươi hai” viết là:

A. 109, 42 B. 19,402 C. 109,402 D. 19,42

2. Số thích hợp để điền vào chỗ chấm (.....): $5\text{m } 2\text{cm} = \dots \text{ m}$ là:

A. 5,2 B. 52 C. 5,02 D. 0,52

3. Hỗn số $7\frac{3}{8}$ chuyển thành phân số có kết quả là:

A. $\frac{56}{8}$ B. $\frac{58}{8}$ C. $\frac{59}{8}$ D. $\frac{57}{8}$

4. Mua 15 quyển vở hết 45000 đồng. Hỏi mua 20 quyển vở như thế hết ... đồng.

A. 50000 B. 60000 C. 70000 D. 80000

Bài 2: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

1) $6\text{cm}^2 \ 8\text{mm}^2 = 680 \text{ mm}^2$. ☐

2) 6 tấn 203kg = 6,203 tấn. ☐

3) Biết $0,9 < x < 1,7$. Vậy số tự nhiên x là 1. ☐

Phần 2:

Bài 1: Tìm X:

$$a) X + \frac{3}{7} = \frac{8}{9}$$

$$b) \frac{4}{9} \times X = \frac{15}{27}$$

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

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

$$b) 4 \text{ tấn } 365 \text{ kg} = \dots\dots \text{ tấn.}$$

$$c) 35 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ km}^2$$

$$d) 500\text{g} = \dots\dots \text{ Kg}$$

Bài 3: Một mảnh đất hình chữ nhật có nửa chu vi là 81m, chiều dài bằng $\frac{5}{4}$ chiều

rộng. Người ta sử dụng $\frac{4}{5}$ diện tích mảnh đất để làm nhà, diện tích còn lại để làm sân.

Tính diện tích phần làm sân đó ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 36

Phần 1

Bài 1. 1D 2C 3C 4B

Bài 2. 1S 2Đ 2Đ

Phần 2

$$1) a) x + \frac{3}{7} = \frac{8}{9}$$

$$x = \frac{8}{9} - \frac{3}{7}$$

$$x = \frac{56}{63} - \frac{27}{63}$$

$$x = \frac{29}{63}$$

$$\frac{4}{9} \times x = \frac{15}{27}$$

$$x = \frac{15}{27} : \frac{4}{9}$$

$$x = \frac{15}{27} \times \frac{9}{4}$$

$$x = \frac{135}{108}$$

$$x = \frac{5}{4}$$

Đáp án bài 3

Tóm tắt bằng sơ đồ

Tổng số phần bằng nhau: $5+4 = 9$ (phần)

Chiều dài là: $81:9 \times 5 = 45$ (m)

Chiều rộng là : $81 - 45 = 36$ (m)

Diện tích mảnh vườn: $45 \times 36 = 1620$ (m²)

Diện tích làm sân: $1620 - (1620 \times 4/5) = 324$ (m²)

ĐỀ SỐ 37
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Bài 1. Đọc các số thập phân sau:

a) 5,71 m²:

b) 98,408 tạ:

Bài 2. Viết số thập phân sau:

a) Ba trăm linh năm đơn vị và bốn mươi hai phần trăm:

b) Hai chục, bốn đơn vị, tám phần trăm:

Bài 3. Đúng ghi Đ , Sai ghi S vào ô trống:

a. $7 \text{ m}^2 24 \text{ dm}^2 = 724 \text{ dm}^2$

☐

b. $81 \text{ ha} > 90000 \text{ m}^2$

☐

c. $5 \text{ m}^2 7 \text{ dm}^2 = 5 \frac{7}{10} \text{ m}^2$

☐

d. $15 \text{ cm}^2 = 1500 \text{ mm}^2$

☐

Bài 4. Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

a) Chữ số 5 trong số 20,571 có giá trị là:

A. 5

B. 500

C. $\frac{5}{10}$

D. $\frac{5}{100}$

b) $4\frac{3}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,43

B. 4,3

C. 4,03

D. 4,003

c) Phân số nào là phân số thập phân:

A. $\frac{3}{7}$

B. $\frac{4}{10}$

C. $\frac{100}{34}$

D. $\frac{10}{200}$

d/ Số bé nhất trong các số là: 4,35 ; 4,045 ; 4,354 ; 4,4

A. 4,35

B. 4,045

C. 4,345

D. 4,4

Bài 5. Tính :

$\frac{5}{6} + \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$

Bài 6. Tìm y, biết:

a) $y + \frac{3}{4} = \frac{13}{8}$

b) $y \times \frac{3}{4} = \frac{9}{40}$

Bài 7. Mua 15 quyển sách toán hết 135 000 đồng. Hỏi mua 45 quyển sách toán hết bao nhiêu tiền ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 37

Câu 1.

- a) $5,71 \text{ m}^2$: Năm phẩy bảy mươi một mét vuông
b) 98,408 tạ: Chín mươi tám phẩy bốn trăm lẻ tám tạ

Câu 2 a) 305,042

b) 24,08

Câu 3. a.)Đ

b) Đ

c) S

d)Đ

Câu 4. a.)C

b)C

c)B

d)B

Câu 5: $\frac{5}{6} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6} + \frac{2}{6} = \frac{7}{6}$

Câu 6.

a) $y + \frac{3}{4} = \frac{13}{8}$

$$y \times \frac{3}{4} = \frac{9}{40}$$

$$y = \frac{13}{8} - \frac{3}{4}$$

$$y = \frac{9}{40} : \frac{3}{4}$$

$$y = \frac{13}{8} - \frac{6}{8}$$

$$y = \frac{9}{40} \times \frac{4}{3}$$

$$y = \frac{7}{8}$$

$$y = \frac{36}{120}$$

$$y = \frac{3}{10}$$

Câu 7. Số tiền mua 1 quyển sách toán là: $135\,000 : 15 = 9\,000$ (đồng)

Số tiền mua 45 quyển sách toán là: $9\,000 \times 45 = 405\,000$ (đồng)

Đáp số: 405 000 đồng

ĐỀ SỐ 38

A/ Phần trắc nghiệm: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Số 0,009 đọc là:

- A. Không phẩy không chín . B. Không phẩy chín C. Không phẩy không không chín

Câu 2: Số “Bốn trăm linh bốn đơn vị , ba phần trăm và bảy phần nghìn” được viết là :

A . 44,037

B. 404,37

C. 404,037

Câu 3: Chữ số 3 trong số 12, 357 chỉ :

A. 3 đơn vị

B. 3 phần mười

C. 3 phần trăm

Câu 4 : Số lớn nhất trong các số: 5,87 ; 6,089 ; 6,80 là:

A . 5,87

B. 6,089

C. 6,80

Câu 5: 23,723,70. Dấu thích hợp cần điền vào chỗ chấm là :

A. <

B. >

C. =

Câu 6: $8\frac{2}{7} = \dots\dots\dots$ Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

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

B. $\frac{58}{7}$

C. $\frac{16}{7}$

Câu 7: Tìm chữ số x , biết : $35,8x5 > 35,889$

A. x = 9

B. x = 8

C. x = 7

Câu 8: Viết số thích hợp vào chỗ chấm $26\text{ km } 5\text{ m} = \dots\dots\text{km}$.

A. 26,5

B. 26,05

C. 26,005

Câu 9: $5\text{cm}^2\ 3\text{mm}^2 \dots\dots 5003\text{mm}^2$. Dấu thích hợp cần điền vào chỗ chấm là :

A. <

B. >

C. =

Câu 10: Một mảnh đất hình vuông có chu vi 24 m . Diện tích khu đất là :

A. 6m^2

B. 36m^2

C. 576m^2

B - Phần thực hành :

Câu 1: Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

$$601\text{ha} = \dots\dots\dots\text{km}^2$$

$$0,1032\text{ha} = \dots\dots\dots\text{m}^2$$

$$6\text{dm}^2 3\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$$

$$3,034\text{ km} = \dots\dots\dots\text{m}$$

Câu 2: Xếp các số thập phân sau theo thứ tự từ bé đến lớn :

4,453 ; 5,012 ; 4,345 ; 5,102 ; 6,089 ; 8,001

.....

...

Câu 3: Mua 24 quyển vở hết $216\ 000$ đồng. Hải nếu mua 36 quyển vở hết bao nhiêu tiền?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 38

A. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.C 3.B 4.C 5.C 6.B 7.A 8.C 9.A 10.B

B. THỰC HÀNH

$$1) 601\text{ha} = 6,01\text{km}^2$$

$$0,1032\text{ha} = 1032\text{m}^2$$

$$6\text{dm}^2 3\text{cm}^2 = 6,03\text{dm}^2$$

$$3,034\text{ km} = 3034\text{m}$$

$$2) 4,345 < 4,453 < 5,012 < 6,089 < 8,001$$

$$3) \text{ Số tiền mua 1 quyển vở là: } 216\ 000 : 24 = 9\ 000 \text{ (đồng)}$$

$$\text{Số tiền mua 36 quyển vở là: } 9\ 000 \times 36 = 324\ 000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: $324\ 000$ đồng

ĐỀ SỐ 39

I. Phần trắc nghiệm

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng (A,B,C,D)

Câu 1: Hỗn số $3\frac{5}{7}$ bằng phân số nào?

- A. $\frac{35}{7}$ B. $\frac{15}{7}$ C. $\frac{22}{7}$ D. $\frac{26}{7}$

Câu 2: $\frac{1}{2} + \frac{3}{5} = ?$

- A. $\frac{4}{7}$ B. $\frac{11}{10}$ C. $\frac{4}{10}$ D. $\frac{5}{6}$

Câu 3: $\frac{5}{8} - \frac{2}{5} = ?$

- A. $\frac{3}{3}$ B. $\frac{9}{20}$ C. $\frac{9}{40}$ D. $\frac{10}{16}$

Câu 4: $\frac{3}{5} : \frac{1}{2} = ?$

- A. $\frac{6}{5}$ B. $\frac{3}{10}$ C. $\frac{5}{6}$ D. $\frac{6}{10}$

Câu 5: Điền số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 45dam = ... dm

- A.450 B.4500 C.45000 D.4050

b) 8 tấn 9 kg = ... tấn

- A.8,9 B.8,09 C.8,009 D.80,09

c) $12 \text{ cm}^2 + 5 \text{ mm}^2 = ... \text{ cm}^2$

- A.12,05 B.12,5 C.12,50 D.1250

II. Phần tự luận

Bài 1:

a)Viết các số theo thứ tự từ bé đến lớn:

5,7 ; 6,02 ; 4,52 ; 4,28 ; 5,69

b)Tìm số tự nhiên x biết : $82,97 < x < 83,14$

Bài 2: Người ta lát sàn gỗ một căn phòng hình chữ nhật có chiều dài 9m, chiều rộng 5m.Hỏi phải tốn bao nhiêu tiền để mua gỗ lát cả căn phòng đó? Biết giá 1 m^2 gỗ là 250000 đồng

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 39

I. TRẮC NGHIỆM

1.D 2.B 3.C 4.A 5,a.B b.C c.A

II. TỰ LUẬN

1) a) $4,28 < 4,52 < 5,69 < 5,7 < 6,02$

b) $x = 83$

2. Diện tích căn phòng hình chữ nhật là: $9 \times 5 = 45 \text{ (m}^2\text{)}$

Số tiền mua gỗ để lát căn phòng là: $250\,000 \times 45 = 11\,250\,000$ (đồng)

Đáp số: 11 250 000 đồng

ĐỀ SỐ 40

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

I. PHẦN 1: Trắc nghiệm

Khoanh tròn vào trước chữ cái câu trả lời đúng.

1) Phân số thập phân $\frac{605}{100}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

a. 6,05 b. 0,65 c. 0,605 d. 6,050

2) Số thập phân trong các số 16,375 ; 16,573 ; 16,357 ; 15,753 : số lớn nhất là

a. 16,357 b. 16,375 c. 15,753 d. 16,573

3) $\frac{1}{4}$ ha là:

a. 500 m^2 b. 1000 m^2 c. 1500 m^2 d. 2500 m^2

4) Trong hộp có 24 viên bi vừa bi xanh vừa bi đỏ. Trong đó có $\frac{3}{8}$ là số bi đỏ. Vậy số

bi đỏ có tất cả là:

a. 6 b. 9 c. 12 d. 3

5) Số thích hợp điền vào chỗ (...) của $3\text{m}^2 5\text{cm}^2 = \dots\dots\dots \text{cm}^2$ là:

a. 305 cm^2 b. 3005 cm^2 c. 30005 cm^2 d. 35000cm^2

II. PHẦN 2: Tự luận .

1) Tìm X:

$$X + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$$

.....

.....

.....

.....

$$X : \frac{3}{4} = \frac{4}{10}$$

.....

.....

.....

.....

2) Bài toán:

Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 80 m chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài.

a/ Tính diện tích thửa ruộng đó?

b/ Biết rằng trên thửa ruộng đó cứ 100 m² thu hoạch được 50 kg thóc. Hỏi cả thửa ruộng người ta thu được bao nhiêu tạ thóc ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 40

I. TRẮC NGHIỆM 1.A 2.D 3.D 4.B 5.C

II. PHẦN 2. TỰ LUẬN

$$1) x + \frac{1}{4} = \frac{5}{8}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{1}{4}$$

$$x = \frac{5}{8} - \frac{2}{8}$$

$$x = \frac{3}{8}$$

$$x : \frac{3}{4} = \frac{4}{10}$$

$$x = \frac{4}{10} \times \frac{3}{4}$$

$$x = \frac{12}{40}$$

$$x = \frac{3}{10}$$

2)a. Chiều rộng thửa ruộng là: $80 : 4 \times 3 = 60$ (m)

Diện tích thửa ruộng là: $80 \times 60 = 4\,800$ (m²)

b) Số kilogram thóc thửa ruộng thu hoạch được là:

$$4800 : 100 \times 50 = 2400 \text{ (kg thóc)}$$

$$2400 \text{ kg thóc} = 24 \text{ tạ thóc}$$

Đáp số: 24 tạ thóc

ĐỀ SỐ 41

A. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng

Câu 1: Chữ số 7 trong số 38,072 là:

A. 7

B. 70

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

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

Câu 2: $5\frac{2}{100}$ tạ = tạ

Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

A. 5,2

B. 50,2

C. 5,02

D. 5,002

Câu 3: Số bé nhất trong các số : 5,224 ; 5,222 ; 5,234 ; 5,243

A. 5,224

B. 5,234

C. 5,222

D. 5,243

Câu 4: Chu vi hình vuông có diện tích 49m² là:

A. 36m

B. 28m

C. 32m

D. 45m

Câu 5: $7\text{m}^2 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$

Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là:

A. 78

B. 7,8

C. 7,08

D. 7,008

B. PHẦN TỰ LUẬN (5 điểm)

1) Tính: (2 điểm)

a) $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

b) $\frac{3}{5} - \frac{2}{7} = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

c) $\frac{5}{7} : \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

d) $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7} = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$

2) Bài toán (2 điểm)

1) Mua 18 bộ sách tham khảo khối 5 hết 2250000 đồng. Hỏi mua 72 bộ sách như thế hết bao nhiêu tiền

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

2) Tính nhanh (1 Điểm) $\frac{12 \times 4 \times 72}{36 \times 2 \times 9} = \dots\dots\dots$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 41

A. TRẮC NGHIỆM

1.D 2.C 3.C 4.B 5.C

B. TỰ LUẬN

1) a) $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \frac{4}{12} + \frac{3}{12} = \frac{7}{12}$

b) $\frac{3}{5} - \frac{2}{7} = \frac{21}{35} - \frac{10}{35} = \frac{11}{35}$

c) $\frac{5}{7} : \frac{2}{3} = \frac{5}{7} \times \frac{3}{2} = \frac{15}{14}$

d) $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7} = \frac{3 \times 2}{5 \times 7} = \frac{6}{35}$

2. Bài toán

1) Số tiền 1 bộ sách mua được là: $2\,250\,000 : 18 = 125\,000$ (đồng)

Số tiền 72 bộ sách mua được là: $125\,000 \times 72 = 9\,000\,000$ (đồng)

Đáp số: 9 000 000 đồng.

Đáp án câu 2: $\frac{12 \times 4 \times 72}{36 \times 2 \times 9} = \frac{2 \times 6 \times 2 \times 2 \times 8 \times 9}{2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 2 \times 9} = \frac{6 \times 8}{3 \times 3} = \frac{2 \times 3 \times 8}{3 \times 3} = \frac{2 \times 8}{3} = \frac{16}{3}$

ĐỀ SỐ 42

I/ Phần trắc nghiệm

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

Câu 1: Viết $\frac{1}{10}$ dưới dạng số thập phân được:

- A. 1,0 B. 10,0 C. 0,1 D. 0,01

Câu 2: Số lớn nhất trong các số 8,09; 7,99; 8,89 ; 8,9 là :

- A.8,09 B.7,99 C.8,89 D.8,9

Câu 3: $64,97 < x < 65,14$ Số tự nhiên thích hợp để điền vào x là:

- A.64 B.65 C.66 D. 67

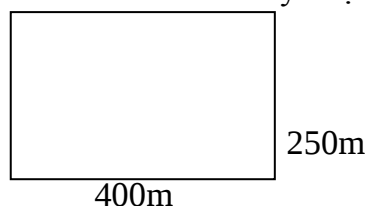
Câu 4: Một khu đất hình chữ nhật có kích thước như hình vẽ dưới đây. Diện tích của khu đất đó là :

A. 1 ha

C. 10 ha

B. 1 km²

D. 0,01 km²



Câu 5: Hỗn số $2\frac{6}{10}$ bằng số thập phân nào trong các số sau:

- A. 2,006 B. 2,06 C. 2,6 D. 0,26

II/ Phần thực hành:

Câu 1: Tính

$$\frac{1}{2} + \frac{5}{10}$$

$$3 - \frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{5} \times \frac{2}{7}$$

$$4 : \frac{4}{5}$$

Câu 2: (1 điểm) Tìm X:

$$42 \times X = 1890$$

$$X : 84 = 124$$

Câu 3: Người ta trồng mía trên một khu đất hình chữ nhật có chiều rộng 130m, chiều dài hơn chiều rộng 70m.

a. Tính diện tích khu đất đó.

b. Biết rằng trung bình cứ 100m² thu hoạch được 300kg mía. Hỏi trên cả khu đất đó người ta thu hoạch được bao nhiêu kg mía ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 42

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.D 3.B 4.C 5.C

II. TỰ LUẬN

1) a) $\frac{1}{2} + \frac{5}{10} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{2}{2} = 1$

b) $3 - \frac{1}{4} = \frac{12}{4} - \frac{1}{4} = \frac{11}{4}$

c) $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7} = \frac{3 \times 2}{5 \times 7} = \frac{6}{35}$

d) $4 : \frac{4}{5} = 4 \times \frac{5}{4} = 5$

2)

$$42 \times x = 1890$$

$$x = 1890 : 42$$

$$x = 45$$

$$x : 84 = 124$$

$$x = 124 \times 84$$

$$x = 10416$$

3) a) Chiều dài khu đất đó: $130 + 70 = 200$ (m)

Diện tích khu đất đó: $130 \times 200 = 26\,000$ (m²)

b) Số kilogam mía thu hoạch là: $26\,000 : 100 \times 300 = 78\,000$ (kg mía)

Đáp số: a) $26\,000$ m² b) $78\,000$ kg mía

ĐỀ SỐ 43

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM:

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng.

Câu 1: Chữ số 3 trong số thập phân 465,732 thuộc hàng nào?

- A. Hàng chục B. Hàng trăm C. Hàng phần mười D. Hàng phần trăm

Câu 2: Hỗn số $8\frac{25}{100}$ chuyển thành số thập phân được:

- A. 8,25 B. 82,5 C. 8, 205 D. 8, 025

Câu 3: Số “Mười bảy phẩy năm mươi sáu” viết như sau:

- A. 107,56 B. 17,056 C. 17,506 D. 17,56

Câu 4: Viết số 6,8 thành số có 3 chữ số phần thập phân là:

- A. 6,80 B. 6,800 C. 6,8000 D. 6,080

Câu 5: Chọn câu trả lời sai: $42\frac{900}{1000} = ?$

- A. 42,900 B. 42,90 C. 42,9 D. 4,2

Câu 6: Trong các số đo dưới đây, số đo nào gần 8kg nhất:

- A. 7kg99g B. 7999g C. 8020g D. 8kg100g

Câu 7: Số nhỏ nhất trong các số: 7,95 ; 6,949 ; 6,95 ; 7,1 là :

- A. 7,95 B. 6,949 C. 6,95 D. 7,1

Câu 8: $3m15mm = \dots\dots\dots m$. Số điền vào chỗ chấm là:

- A. 3,15 B. 3,105 C. 3,015 D. 3,0015

Câu 9: $2,7km^2 = \dots\dots\dots ha$. Số điền vào chỗ chấm là:

- A. 27 B. 270 C. 2700 D. 27000

Câu 10: $9hm^2 70dam^2 = \dots\dots\dots hm^2$. Số điền vào chỗ chấm là:

- A. 9,7 B. 9,07 C. 9,007 D. 97

Phần II : Tự luận

Câu 1: Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm

- a. $3km35m = \dots\dots\dots km$ b. $4tạ5kg = \dots\dots\dots tạ$
c. $42m^2 4dm^2 = \dots\dots\dots dm^2$ d. $25m^2 8dm^2 = \dots\dots\dots m^2$

Câu 2: Mua 5 mét vải hết 90000 đồng . Hỏi với 144000 đồng thì mua được mấy mét vải như thế.?

Câu 3: Tìm số tự nhiên x, biết: $0,8 < x < 2,03$

ĐÁP ÁN ĐỀ 43

I. TRẮC NGHIỆM

- 1.C 2.A 3.D 4.B 5.D
6.B 7.B 8.D 9.B 10.A

II. TỰ LUẬN

1) a) $3\text{ km } 35\text{ m} = 3,035\text{ km}$

b) $4\text{ tạ } 5\text{ kg} = 4,05\text{ tạ}$

c) $42\text{ m}^2 4\text{ dm}^2 = 4204\text{ dm}^2$

d) $25\text{ m}^2 8\text{ dm}^2 = 25,08\text{ m}^2$

Bài 2. Số tiền 1 mét vải mua là: $90\ 000 : 5 = 18\ 000$ (đồng)

Số mét vải 144 000 đồng mua là: $144\ 000 : 18\ 000 = 8$ (m vải)

Đáp số: 8 m vải

Bài 3.

$$0,8 < x < 2,03$$

$$x = 1; x = 2$$

ĐỀ SỐ 44
KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016
Môn: Toán– Lớp 5
(Thời gian làm bài: 40 phút)

Bài 1:

a. (1đ) Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

- Bảy đơn vị, tám phần mười:.....

- Bốn trăm, năm chục, bảy phần mười, ba phần trăm:.....

b. (1đ) Sắp xếp các số thập phân sau: 6,35; 5,45; 6,53; 5,1; 6,04.

- Theo thứ tự từ bé đến

lớn:.....

- Theo thứ tự từ lớn đến bé:

.....

Bài 2: Điền dấu ($>$; $<$; $=$) thích hợp vào ô trống:

a. 124 tạ 12,5 tấn

b. 0,5 tấn 500 kg

c. 452g 4,5 kg

d. 260 ha 26 km²

Bài 3 Tính:

a. $\frac{5}{7} + \frac{4}{9} =$

b. $\frac{4}{5} - \frac{2}{3} =$

Bài 4 Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a. $4,35\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

b. 8 tấn 35kg =tấn

c. $\frac{1}{4}$ ha =m²

d. 5 kg 50g =kg

Bài 5 Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a. $\frac{7}{25}$ viết thành phân số thập phân là:

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

B. $\frac{28}{100}$

C. $\frac{14}{100}$

D. $\frac{38}{100}$

b. Viết $\frac{7}{10}$ dưới dạng số thập phân được:

A. 7,0

B. 0,07

C. 70,0

D. 0,7

Bài 6 Một mảnh vườn hình chữ nhật có nửa chu vi là 90m, biết chiều rộng bằng $\frac{4}{5}$ chiều dài. Tính diện tích của mảnh vườn đó?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 44

- 1) a) - Bảy đơn vị, tám phần mười: 7,8
- Bốn trăm, năm chục, bảy phần mười, ba phần trăm: 450,73
b. - Bé đến lớn: $5,1 < 5,45 < 6,04 < 6,35 < 6,53$
- Lớn đến bé: $6,53 > 6,35 > 6,04 > 5,45 > 5,1$
2) a) $124 \text{ tạ} < 12,4 \text{ tấn}$ b) $0,5 \text{ tấn} = 500 \text{ kg}$
c) $452 \text{ g} < 4,5 \text{ kg}$ d) $260 \text{ ha} < 26 \text{ km}^2$

3) a) $\frac{5}{7} + \frac{4}{9} = \frac{45}{63} + \frac{28}{63} = \frac{73}{63}$
b) $\frac{4}{5} - \frac{2}{3} = \frac{12}{15} - \frac{10}{15} = \frac{2}{15}$

4)

$$4,35 \text{ m}^2 = 435 \text{ dm}^2$$

$$\text{b) } 8 \text{ tấn } 35 \text{ kg} = 8,035 \text{ tấn}$$

$$\frac{1}{4} \text{ ha} = 2500 \text{ m}^2$$

$$5 \text{ kg } 50 \text{ g} = 5,05 \text{ kg}$$

5) a) B b) D

Câu 6. Tổng số phần bằng nhau là : $4 + 5 = 9$ (phần)

Chiều dài mảnh vườn là : $90 : 9 \times 5 = 50$ (m)

Chiều rộng mảnh vườn là : $90 - 50 = 40$ (m)

Diện tích mảnh vườn là : $50 \times 40 = 2000$ (m²)

Đáp số: 2 000 m²

ĐỀ SỐ 45

KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2015 – 2016

Môn: Toán– Lớp 5

(Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I: Trắc nghiệm

Em hãy khoanh tròn vào chữ cái trước câu trả lời đúng nhất.

Câu 1: (0.5 điểm) $5\frac{7}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 5,7

B. 5,007

C. 5,07

D. 5,0007

Câu 2: (0.5 điểm) Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm $5\text{km } 302\text{m} = \dots\dots\dots\text{km}$:

- A. 5, 302 B. 53,02 C. 5,0302 D. 530,2

Câu 3: (0.5 điểm) Số lớn nhất trong các số 5,798; 5,897; 5,789; 5,879 là:

- A. 5,798 B. 5,897 C. 5,789 D. 5,879

Câu 4: (0.5 điểm) Viết số thích hợp vào chỗ chấm: $7\text{m}^2 2 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

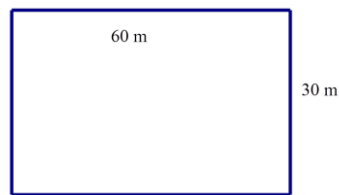
- A. 72 B. 720 C. 702 D. 7002

Câu 5: (1 điểm) Mỗi xe đỗ 2 lít xăng thì vừa đủ số xăng cho 12 xe. Vậy mỗi xe đỗ 3 lít thì số xăng đó đủ cho bao nhiêu xe?

- A. 18 xe B. 8 xe C. 6 xe D. 10 xe

Câu 6: Một khu vườn hình chữ nhật có kích thước được ghi ở trên hình vẽ bên. Diện tích của khu vườn là:

- A. 18 km^2 B. 18 ha
C. 18 dam^2 D. 180 m^2



Phần II: Tự Luận

Câu 1: Tìm x

a. $1\frac{5}{7} \times x = 2\frac{3}{6}$

b. $\frac{29}{7} - x = \frac{3}{2}$

Câu 2: Viết số thích hợp vào chỗ chấm: (1 điểm)

a. $6\text{m } 25 \text{ cm} = \dots\dots\dots\text{m}$

b. $25\text{ha} = \dots\dots\dots\text{km}^2$

Câu 3: Một mảnh đất hình chữ nhật có nửa chu vi là 64m, chiều dài bằng $\frac{5}{3}$ chiều

rộng. Người ta đã sử dụng $\frac{1}{12}$ diện tích mảnh đất để làm nhà.

- a. Tính chiều dài chiều rộng?
b. Tính diện tích phần đất làm nhà?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 45

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.A 3.B 4.C 5.A 6.C

II. TỰ LUẬN

1) a) $1\frac{5}{7} \times x = 2\frac{3}{6}$

$$\frac{12}{7} \times x = \frac{15}{6}$$

$$x = \frac{15}{6} : \frac{12}{7}$$

$$x = \frac{15}{6} \times \frac{7}{12}$$

$$x = \frac{105}{72}$$

$$x = \frac{35}{24}$$

b) $\frac{29}{7} - x = \frac{3}{2}$

$$x = \frac{29}{7} - \frac{3}{2}$$

$$x = \frac{58}{14} - \frac{21}{14}$$

$$x = \frac{37}{14}$$

2) a) $6m\ 25\ cm = 6,25\ m$

b) $25\ ha = 0,25\ km^2$

3) a.) Tổng số phần bằng nhau là: $5+3 = 8$ (phần)

Chiều dài là: $64 : 8 \times 5 = 40$ (m)

Chiều rộng là: $64 - 40 = 24$ (m)

b). Diện tích mảnh vườn là: $40 \times 24 = 960$ (m²)

Diện tích phần đất làm nhà là: $960 : 12 = 80$ (m²)

Đáp số : a) 40 m

b) 80 m²

ĐỀ SỐ 46

Phần I:

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

Câu 1: Số “Bốn mươi bảy phẩy bốn mươi tám” viết như sau:

A. 47,480

C. 47,48

B. 47,0480

D. 47,048

Câu 2: Biết $12, \square 4 < 12,14$

Chữ số điền vào ô trống là:

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

Câu 3: Chữ số 9 trong số thập phân 17,209 thuộc hàng số nào?

A. Hàng nghìn

C. Hàng phần trăm

B. Hàng phần mười

D. Hàng phần nghìn

Câu 4: Viết $\frac{1}{10}$ dưới dạng số thập phân được

A. 10,0

B. 1,0

C. 0,01

D. 0,1

Phần II:

Câu 1: Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

$$16m\ 75mm =m$$

$$28ha =km^2$$

Câu 2: Tính:

$$a) \frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$$

$$b) \frac{3}{5} - \frac{2}{7} =$$

Câu 3: Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 80m và gấp đôi chiều rộng. Biết rằng cứ 100m² thu hoạch được 50kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu kg thóc?

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 46

Phần I. 1C

2A

3D

4D

Phần II.

$$1) 16m\ 75mm = 16,075m$$

$$28ha = 0,28km^2$$

$$2) a) \frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \frac{4}{12} + \frac{3}{12} = \frac{7}{12}$$

$$b) \frac{3}{5} - \frac{2}{7} = \frac{21}{35} - \frac{10}{35} = \frac{11}{35}$$

$$3) \text{Chiều rộng thửa ruộng là : } 80 : 2 = 40 \text{ (m)}$$

$$\text{Diện tích thửa ruộng là: } 80 \times 40 = 3200 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$\text{Số kilogram thóc thu hoạch được là: } 3200 : 100 \times 50 = 1600 \text{ (kg thóc)}$$

Đáp số: 1600 kg thóc

ĐỀ SỐ 47

I- Trắc nghiệm:

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

- Số thập phân gồm có: năm trăm; hai đơn vị; sáu phần mười; tám phần trăm viết là:*
A. 502,608 B. 52,608 C. 52,68 D. 502,68
- Chữ số 6 trong số thập phân 82,561 có giá trị là:*
A. $\frac{6}{10}$ B. $\frac{6}{100}$ C. $\frac{6}{1000}$ D. 6
- $5\frac{6}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:*
A. 5,06 B. 5,600 C. 5,6 D. 5,60
- Số lớn nhất trong các số: 6,235; 5,325; 6,325; 4,235 là:*
A. 6,235 B. 5,325 C. 6,325 D. 4,235
- Số thập phân 25,18 bằng số thập phân nào sau đây:*
A. 25,018 B. 25,180 C. 25,108 D. 250,18
- 0,05 viết dưới dạng phân số thập phân là:*
A. $\frac{5}{100}$ B. $\frac{5}{10}$ C. $\frac{5}{1000}$ D. 5

II. Tự luận:

- Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm:

- 8m 5dm =m
- 2km 65m =km
- 5 tấn 562 kg =tấn
- $12m^2$ 5dm² = m²

- Bài toán

Mua 9 quyển vở hết 36000 đồng. Hỏi mua 27 quyển vở như thế thì hết bao nhiêu tiền?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 47

I. TRẮC NGHIỆM

- 1.D 2.B 3.A 4.C 5.B 6.A

II. TỰ LUẬN

- a) $8m\ 5dm = 8,5m$
- b) $2\ km\ 65m = 2,065km$
- c) $5\ tan\ 562\ kg = 5,562\ tan$
- d) $12m^2\ 5dm^2 = 12,05m^2$

Câu 2. Số tiền mua 1 quyển vở là: $36\,000 : 9 = 4\,000$ (đồng)

Số tiền mua 27 quyển vở là : $4\,000 \times 27 = 108\,000$ (đồng)

Đáp số: 108 000 đồng

ĐỀ SỐ 48

Bài 1. Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng:

Em hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất cho mỗi câu hỏi sau đây:

1) Số gồm sáu trăm, bốn chục, hai đơn vị và tám phần mười viết là:

- A. 6,428 B. 64,28 C. 642,8 D. 0,6428

2) Số gồm năm nghìn, sáu trăm và hai phần mười viết là:

- A. 5600,2 B. 5060,2 C. 5006,2 D. 56000,2

3) Chữ số 7 trong số thập phân 12,576 thuộc hàng nào ?

- A. Hàng đơn vị B. Hàng phần mười
C. Hàng phần trăm D. Hàng phần nghìn

4) Số thập phân 9,005 viết dưới dạng hỗn số là:

- A. $9\frac{5}{100}$ B. $9\frac{5}{1000}$ C. $\frac{905}{1000}$ D. $\frac{9050}{1000}$

5) Hai số tự nhiên liên tiếp thích hợp viết vào chỗ chấm ($\dots < 5,7 < \dots$) là:

- A. 3 và 4 B. 4 và 5 C. 5 và 6 D. 6 và 8

Bài 2. So sánh hai số thập phân:

- a) 3,71 và 3,685 b) 95,2 và 95,12

Bài 3. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a) $7\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$ b) $6\text{dm}^2\ 4\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$
c) $23\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$ d) $5,34\text{km}^2 = \dots\dots\dots\text{ha}$

Bài 4. Tính:

- a) $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} =$ b) $\frac{3}{5} - \frac{3}{8} =$ c) $\frac{3}{10} \times \frac{4}{9} =$ d) $\frac{5}{8} : \frac{3}{2} =$

Bài 5. Mua 15 quyển sách Toán hết 135000 đồng. Hỏi mua 45 quyển sách Toán hết bao nhiêu tiền ?

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 48

Bài 1. 1C 2A 3C 4B 5C

Bài 2.

a) $3,71 > 3,685$ b) $95,2 > 95,12$

Bài 3.

a) $7m^2 = 700dm^2$ b) $6dm^2 4cm^2 = 604cm^2$
c) $23dm^2 = 0,23m^2$ d) $5,34km^2 = 534ha$

Bài 4.

a) $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \frac{2}{4} + \frac{3}{4} = \frac{5}{4}$
b) $\frac{3}{5} - \frac{3}{8} = \frac{24}{40} - \frac{15}{40} = \frac{9}{40}$
c) $\frac{3}{10} \times \frac{4}{9} = \frac{3 \times 4}{10 \times 9} = \frac{1 \times 2}{5 \times 3} = \frac{2}{15}$
d) $\frac{5}{8} : \frac{3}{2} = \frac{5}{8} \times \frac{2}{3} = \frac{5 \times 2}{8 \times 3} = \frac{5 \times 1}{4 \times 3} = \frac{5}{12}$

Bài 5.

Số tiền mua 1 quyển sách Toán là: $135\,000 : 15 = 9\,000$ (đồng)

Số tiền mua 45 quyển sách Toán là: $9\,000 \times 45 = 405\,000$ (đồng)

Đáp số : 405 000 đồng.

ĐỀ SỐ 49

Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Chữ số 5 trong số thập phân 143,56 có giá trị là.

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

Câu 2: Số lớn nhất trong các số: 4,278; 4,287; 4,827; 4,872 là:

A. 4,278 B. 4,287 C. 4,827 D. 4,872

Câu 3: Số nào dưới đây có cùng giá trị với 0,09 ?

A . 0,900 B . 9,00 C . 0,090 D . 0,9

Câu 4: $12\text{ tấn} + 4\text{ kg} = \dots\dots\dots\text{ kg}$

A. 12004 kg B. 1204 kg C. 12040 kg D. 12400 kg

Câu 5: Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 23,5 m, chiều rộng 15 m. Diện tích của mảnh vườn đó là.

- A. 3525 m^2 B. $352,5 \text{ m}^2$ C. $35,25 \text{ m}^2$ D. $3,525 \text{ m}^2$

Câu 6: Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $8\text{m}^2 8\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{dm}^2$ là:

- A. 88 B. 808 C. 8008 D. 880

Câu 7: Tỉ số phần trăm của hai số 3 và 4 là :

- A. 7,5 % B. 750% C. 75% D. 0,75 %

Phần 2. Tự luận: (6 điểm)

Câu 1. Đặt tính rồi tính: (2điểm)

$$7,69 + 8,14$$

$$45,34 - 3,19$$

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

$$66,45 \times 5,7$$

$$71,44 : 4,7$$

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

Câu 2. Tính bằng cách thuận tiện nhất

a. $6,75 \times 4,2 + 3,25 \times 4,2$

b. $9,6 \times 3,6 - 8,6 \times 3,6$

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

Câu 3: Khối lớp 5 của một trường Tiểu học có số học sinh là 125 em với 5 lớp. Hỏi:

a. Bình quân mỗi lớp có bao nhiêu em ?

b. Biết rằng số học sinh nam chỉ bằng $\frac{2}{3}$ số học sinh nữ. Hỏi khối lớp 5 có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ ?

Bài giải

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ 49

ĐỀ CHẤM:

I. Trắc nghiệm: 4 điểm (Từ câu 1 đến câu 6, mỗi câu khoanh đúng cho 0,5 điểm. Câu 7: 1 điểm)

1- B ; 2 - D; 3 - C ; 4 - A 5 - B 6 - B 7 - C

II. Tự Luận

Câu 1: 2 điểm (Mỗi phép tính đúng cho 0,5 điểm)

Câu 2: 1 điểm (Mỗi câu đúng 0,5 điểm)

a. $6,75 \times 4,2 + 3,25 \times 4,2$
 $= (6,75 + 3,25) \times 4,2$
 $= 10 \quad \times 4,2$
 $= 42$

b. $9,6 \times 3,6 - 8,6 \times 3,6$
 $= (9,6 - 8,6) \times 3,6$
 $= 1 \quad \times 3,6$
 $= 3,6$

Câu 3: 3 điểm

Bài giải

$125 : 5 = 25(\text{em}) \quad 0,75 \text{ đ}$

b. Tổ khối 5 có số học sinh nam là:

$125: (2+3) \times 2 = 50 \text{ (học sinh) } 1 \text{ đ}$

Tổ khối 5 có số học sinh nữ là:

$125 - 50 = 75 \text{ (học sinh) } 1 \text{ đ}$

Đáp số: a. 25 em

b. 50 học sinh; 75 học sinh (0,25đ)

ĐỀ SỐ 50

Câu 1: Khoanh vào trước câu trả lời đúng (1 điểm)

a. Giá trị chữ số 9 trong số 45,795 có giá trị là:

- A. 90 B. 95 C. $\frac{9}{100}$ D. $\frac{9}{10}$

b. Số bé nhất trong các số: 3,445; 3,454; 3,455; 3,444 là:

- A. 3,445; B. 3,454; C. 3,455 D. 3,444

Câu 2 : Khoanh vào trước câu trả lời đúng (1 điểm)

a). $4\frac{3}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là ?

- A. 3,445 B. 4,03 C. 4,3 D. 4,003

b). Viết thành tỉ số phần trăm: $0,58 = \dots\dots\dots\%$

- A. 5,8% B. 0,58% C. 58% D. 580%

Câu 3 : Đặt tính rồi tính : (1 điểm)

a/. $369,4 + 284,2$

b/. $516,40 - 350,28$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 4 : Đặt tính rồi tính : (1 điểm)

c/. $45,54 : 18$

d/. $25,04 \times 3,5$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 5 : Tìm x (1 điểm)

$$x + 18,7 = 50,5 : 2,5$$

.....

.....

.....

Câu 6: Khoanh vào trước câu trả lời đúng: (1 điểm)

a. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $6 \text{ cm}^2 8 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

- A. 68 B. 6,8 C. 6,08 D. 6,008

b. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $2 \text{ tạ } 50 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tạ}$

- A. 2,50 B. 2,05 C. 250 D. 25

Câu 7 : Khoanh vào trước câu trả lời đúng: (1 điểm)

Tam giác ABC có diện tích 40 cm^2 . Chiều cao AH có độ dài 8 cm. Độ dài đáy BC của tam giác ABC là :

- A. 5cm B. 10 cm C. 15 cm D. 20 cm

Câu 8: Bài toán (1 điểm)

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

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 9: Bài toán (1 điểm)

Lớp 5A có 32 học sinh, trong đó số học sinh 10 tuổi chiếm 75%, còn lại là học sinh 11 tuổi. Tính số học sinh 11 tuổi của lớp học đó.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 10: Bài toán (1 điểm)

Hai mảnh đất có diện tích bằng nhau. Mảnh thứ nhất là hình vuông có chu vi là 240 m. Mảnh thứ hai là hình tam giác có độ dài cạnh đáy là 90m. Tính chiều cao của mảnh đất hình tam giác.

.....

.....

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 50

HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN LỚP 5 HỌC KÌ 1 NĂM HỌC 2017 -2018

Câu 1, 2, 6 : chọn đúng mỗi ý của câu được 0,5 điểm. cụ thể như sau:

1a. **C** 1b. **D** 2a. **B** 2b. **C**; 6a. **C** 6b. **A**

Câu 3, 4 : (2 điểm) Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính được 0,5 điểm, đặt tính mà tính sai không được điểm.

Câu 5 : (1 điểm)

$$\begin{aligned}x + 18,7 &= 50,5 : 2,5 \\X + 18,7 &= 20,2 \\X &= 20,2 - 18,7 \\X &= 1,5\end{aligned}$$

Câu 7 : Chọn đúng câu **B** được 1 điểm.

Câu 8, 9, 10: Học sinh thực hiện được các yêu cầu sau : Lời giải và phép tính đúng mỗi phần được điểm cụ thể phía dưới; lời giải sai, phép tính đúng không tính điểm câu đó chỉ bảo lưu kết quả để tính điểm câu sau. Đơn vị sai không được điểm cả câu. Học sinh có cách giải khác phù hợp căn cứ theo cách giải để cho điểm phù hợp.

Câu 8:

Giải

Chiều rộng mảnh đất hình chữ nhật là:

$$26 : 4 = 6,5 \text{ (m)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích mảnh đất hình chữ nhật là :

$$26 \times 6,5 = 169 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích đất làm nhà là :

$$169 : 100 \times 62,5 = 105,625 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

$$\text{Đáp số : } 105,625 \text{ m}^2$$

Câu 9 :

Tỉ số phần trăm của số học sinh 11 tuổi là :

$$100 \% - 75 \% = 25 \% \quad (0,5 \text{ đ})$$

Số học sinh 11 tuổi là :

$$32 : 100 \times 25 = 8 \text{ (học sinh)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

$$\text{Đáp số: } 8 \text{ học sinh}$$

Câu 10:

Cạnh mảnh đất hình vuông là:

$$240 : 4 = 60 \text{ (m)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Diện tích mảnh đất hình vuông là:

$$60 \times 60 = 3600 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,25 \text{ đ})$$

Chiều cao mảnh đất hình tam giác:

$$3600 \times 2 : 90 = 80 \text{ (m)} \quad (0,5 \text{ đ})$$

$$\text{Đáp số: } 80 \text{ mét}$$

Câu 8, 9, 10 Học sinh có cách giải khác phù hợp với đề bài, đúng được tính đủ điểm theo yêu cầu.

** Phụ ghi: Làm tròn điểm VD : $5,25 = 5$; $5,5 = 6$; $5,75 = 6$*