

BÀI KIỂM TRA HỌC KỲ I

Năm học 2023-2024

MÔN TOÁN – LỚP 5

(Thời gian làm bài: 40 phút không kể giao đề)

Họ và tên: Lớp 5A..... Phòng Số báo danh:

Giám thị: 1,..... 2,..... Số phách:

Giám khảo: 1,..... 2,..... Số phách:.....

<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>
	
	
	

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

Câu 1. (1đ) Khoanh vào chữ cái đặt trước đáp án đúng.

a. $8 \frac{9}{1000}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,89

B. 8,9

C. 8,09

D. 8,009

b. Số nào bé nhất?

A. $\frac{1}{16}$

B. 16%

C. 0,062

D. $\frac{75}{1000}$

Câu 2. (1đ)

a. Tính nhẩm:

$3,45 \times 10 = \dots\dots\dots$

$354,2 : 1000 = \dots\dots\dots$

$32,5 \times 0,01 = \dots\dots\dots$

$62,32 : 0,001 = \dots\dots\dots$

b. Phép chia $23,56 : 8$ có kết quả:

A. Thương là 2,94 dư 4

B. Thương là 2,94 dư 0,4

C. Thương là 2,94 dư 0,04

D. Thương là 2,94 dư 0,004

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

3hm 5m = hm

2 tạ 16 kg = yến

1,6 giờ = giờ phút

4,006 ha = dam² m²

II. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Câu 4. (2đ)

$6,87 + 26,128$

$95,4 - 7,89$

$36,05 \times 6,4$

$15,075 : 2,5$

.....

.....

.....

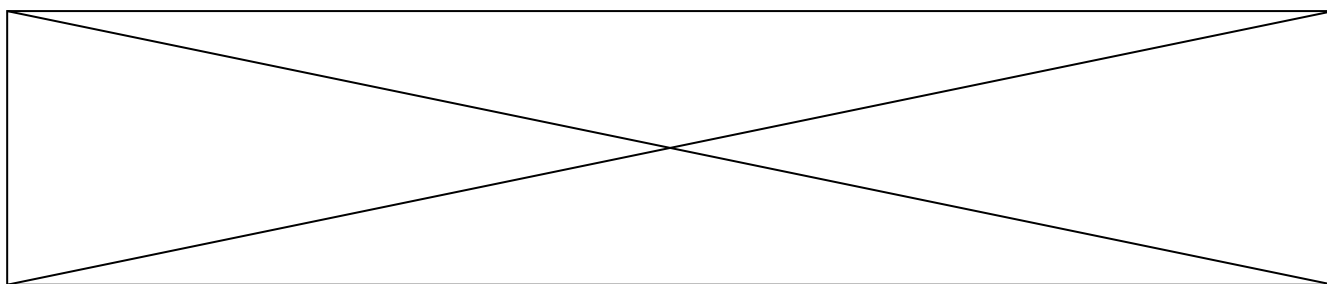
.....

.....

.....

.....

.....



Câu 5. (1đ) Tính:

a. $94\% + 36\% = \dots\dots\dots$

$125\% \times 80\% = \dots\dots\dots$

b. Tìm x: $0,26 : x = 3 - 0,4$

$\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$

Câu 6. (1đ) Một mảnh đất hình bình hành có độ dài đáy là 7,5m. Chiều cao bằng $\frac{2}{3}$ độ dài đáy. Tính diện tích mảnh đất đó.

$\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$

Câu 7. (2đ) Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 40,5m, chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài. Người ta sử dụng 10% diện tích mảnh đất để xây nhà, 12% diện tích làm sân và lối đi, còn lại là diện tích làm vườn hoa.

a. Diện tích đất để xây nhà là bao nhiêu mét vuông?

b. Tính diện tích đất làm vườn hoa.

$\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$

Câu 8 (1đ)

a. Tìm Y biết:

$Y + Y: 0,5 + Y: 0,25 + Y: 0,125 = 15$

b. Viết phân số $\frac{14141414}{70707070}$ thành tỉ số %

$\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$
 $\dots\dots\dots$

ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA (Chưa làm lại)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 điểm)

Câu 1 (1 điểm) Mỗi phép tính đúng 0,5 điểm a: **D** b. **C**

Câu 2 (1 điểm)

a. Mỗi phép tính đúng 0,12 điểm

$$3,45 \times 10 = \mathbf{34,5}$$

$$354,2 : 1000 = \mathbf{0,3542}$$

$$32,5 \times 0,01 = \mathbf{0,325}$$

$$62,32 : 0,001 = \mathbf{62320}$$

b: 0,5 điểm **C**

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

$$3\text{hm } 5\text{m} = \mathbf{3,05 \text{ hm}}$$

$$2 \text{ tạ } 16 \text{ kg} = \mathbf{21,6 \text{ yến}}$$

$$1,6 \text{ giờ} = \mathbf{1 \text{ giờ } 36 \text{ phút}}$$

$$4,006 \text{ ha} = \mathbf{400 \text{ dam}^2 \text{ } 6 \text{ m}^2}$$

II. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Câu 4. (2đ) Mỗi phép tính đúng 0,5 điểm

$$6,87 + 26,128 = \mathbf{32,998}$$

$$95,4 - 7,89 = \mathbf{87,51}$$

$$36,05 \times 6,4 = \mathbf{230,72}$$

$$15,075 : 2,5 = \mathbf{6,03}$$

Câu 5. (1đ) Tính:

a. Mỗi phép tính đúng 0,25 điểm b. 0,5 điểm Tìm x: $0,26 : x = 3 - 0,4$

$$94\% + 36\% = 130\%$$

$$0,26 : x = 2,6$$

$$125\% \times 80\% = 10000\%$$

$$x = 0,26 : 2,6$$

$$x = 0,1$$

Câu 6 (1 điểm)

Bài giải

Chiều cao mảnh đất hình bình hành là: $7,5 \times \frac{2}{3} = 5 \text{ (m)}$ (0,25 điểm)

Diện tích mảnh đất đó là: $7,5 \times 5 = 37,5 \text{ (m}^2\text{)}$ (0,5 điểm)

Đáp số: $37,5 \text{ m}^2$ (0,25 điểm)

Câu 7 (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng của mảnh đất là: $40,5 \times \frac{3}{5} = 24,3 \text{ (m)}$ (0,25 điểm)

Diện tích mảnh đất đó là: $40,5 \times 24,3 = 984,15 \text{ (m}^2\text{)}$ (0,25 điểm)

a. Diện tích đất xây nhà là: $984,15 : 100 \times 10 = 98,415 \text{ (m}^2\text{)}$ (0,5 điểm)

b. % diện tích đất để làm vườn hoa là: $100 - (10 + 12) = 78\%$ (0,25 điểm)

Diện tích đất làm vườn hoa là: $984,15 : 100 \times 78 = 767,637 \text{ (m}^2\text{)}$ (0,5 điểm)

Đáp số: a. $98,415 \text{ (m}^2\text{)}$ m^2

b. $767,637 \text{ (m}^2\text{)}$ (0,25 điểm)

Câu 8 (1 điểm)

a. (0,5 điểm)

$$Y + Y : 0,5 + Y : 0,25 + Y : 0,125 = 15$$

$$Y + Y \times 2 + Y \times 4 + Y \times 8 = 15$$

$$Y \times (1 + 2 + 4 + 8) = 15$$

$$Y \times 15 = 15$$

$$Y = 15 : 15$$

$$Y = 1$$

b. (0,5 điểm)

$$\frac{14141414}{70707070} = \frac{14}{70} = 0,2 = 20\%$$

