

PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN 17 – TOÁN 5

Phần I. Trắc nghiệm (6 điểm)

Câu 1: (1 điểm) Kết quả của phép tính $6,8 \times (4,82 + 2,4) - 0,549$: 3 là:

- A. 16,182
- B. 34,225
- C. 48,913
- D. 11,286

Câu 2: (1 điểm): Hỗn số $8\frac{1}{2}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 8,1
- B. 8,2
- C. 8,4
- D. 8,5

Câu 3: (1 điểm) $904\text{m}^2 = \dots\text{ha}$. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:

- A. 0,0904
- B. 0,904
- C. 9,04
- D. 90,4

Câu 4: (1 điểm) Một người bán hàng bị lỗ 90 000 và số tiền đó bằng 9% tiền vốn bỏ ra. Để tính số tiền vốn của người đó người ta cần tính như sau:

- A. $90\ 000 : 7$
- B. $90\ 000 \times 100 : 7$

C. $90\,000 \times 7 : 100$

D. $90\,000 \times 7$

Câu 5: (1 điểm) Năm ngoái số dân của một phường là 19 200 người. Năm nay số dân của phường tăng thêm 2,5%. Số dân của phường năm nay là

A. 19 860 người

B. 19 780 người

C. 19 680 người

D. 19 880 người

Câu 6: (1 điểm) Trong vườn cây ăn quả nhà bác Hùng có 30% cây xoài, 50% cây cam còn lại là cây nhãn. Số cây nhãn chiếm số phần trăm tổng số cây trong vườn là:

A. 10%

B. 20%

C. 30 %

D. 40%

Phần II. Tự luận (4 điểm)

Câu 1: (2 điểm): Đặt tính rồi tính

$$23,13 + 135,3$$

$$145,03 + 678$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

$23,4 - 12,45$

$2367 - 239,8$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 2: (2 điểm) Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều rộng là 20,2m, chiều dài bằng $\frac{3}{2}$ chiều rộng. Trên mảnh vườn đó người ta trồng rau trung bình mỗi mét vuông thu hoạch 5 kg. Hỏi cả mảnh vườn thu hoạch được bao nhiêu tạ rau ?

ĐÁP ÁN

Phần I. Trắc nghiệm (6 điểm)

- Hs khoanh tròn đúng mỗi câu được 1 điểm

Câu	1	2	3	4	5	6
Đáp án	C	D	A	B	C	B

Phần II. Tự luận (4 điểm)

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

$$23,13 + 135,3 = 158,43$$

$$145,03 + 678 = 832,03$$

$$23,4 - 12,45 = 10,95$$

$$2367 - 239,8 = 2127,2$$

Câu 2: (2 điểm) Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều rộng là 20,2m, chiều dài bằng $\frac{3}{2}$ chiều rộng. Trên mảnh vườn đó người ta trồng rau trung bình mỗi mét vuông thu hoạch 5 kg. Hỏi cả mảnh vườn thu hoạch được bao nhiêu tạ rau ?

Bài giải

Chiều dài mảnh vườn hình chữ nhật là:

$$20,2 \times \frac{3}{2} = 30,3 \quad (\text{m}) \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Diện tích mảnh vườn hình chữ nhật là:

$$30,3 \times 20,2 = 612,06 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Mảnh vườn đó thu hoạch được là:

$$5 \times 612,06 = 3060,3 \text{ (kg)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

$$\text{Đổi: } 3060,3 \text{ kg} = 30,603 \text{ tạ} \quad (0,25 \text{ điểm})$$

$$\text{Đáp số: } 30,603 \text{ tạ} \quad (0,25 \text{ điểm})$$

HavaMATH

v