

TRƯỜNG TIỂU HỌC:
Họ và tên:
Lớp:

ĐỀ ÔN LUYỆN HỌC KỲ I (3)
Môn: TOÁN - LỚP 5

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái A, B, C hoặc D đặt trước câu trả lời đúng nhất:

Câu 1: Trong các phân số sau, phân số nào là phân số thập phân?

- A. $\frac{3}{5}$ B. $\frac{7}{100}$ C. $\frac{12}{25}$ D. $\frac{100}{9}$

Câu 2: Chữ số 8 trong số thập phân **105,482** có giá trị là:

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

Câu 3: Một lớp học quyên góp được 86,75 kg giấy vụn. Nếu làm tròn số kg giấy đó đến hàng đơn vị, ta được khoảng:

- A. 86 kg B. 86,7 kg C. 87 kg D. 90 kg

Câu 4: Một mảnh vải dài 68,5 m. Sau khi cắt đi một lượng vải bằng $68,5 \times 0,1$ (m) thì số mét vải đã cắt là:

- A. 685 m B. 6,85 m C. 0,685 m D. 68,50 m

Câu 5: Một tấm bìa hình tam giác có diện tích 45 cm² và độ dài đáy là 10 cm. Chiều cao tương ứng của tấm bìa đó là:

- A. 4,5 cm B. 9 cm C. 18 cm D. 22,5 cm

Câu 6: Một thửa ruộng hình thang có tổng độ dài hai đáy là 24 m, chiều cao là 12,5 m. Diện tích thửa ruộng đó là:

- A. 150 m² B. 300 m² C. 75 m² D. 200 m²

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1: Thực hiện phép tính:

a) $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} \times \frac{5}{8}$

b) $2\frac{1}{3} : 1\frac{1}{6}$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2: Đặt tính rồi tính:

a) $45,78 + 38,45$

b) $91,5 - 28,64$

c) $12,5 \times 3,4$

d) $75,52 : 3,2$

Bài 3: Tính bằng cách thuận tiện

a) $14,25 \times 4,8 + 14,25 \times 5,2$

b) $8,4 \times 12,5 \times 0,8$

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

a) 4 m 25 cm =m b) 9 tấn 50 kg =tấn

b) 9 tấn 50 kg = tấn

c) 3 ha 400 m² =ha d) 12 km² 5 ha =km²

d) $12 \text{ km}^2 \text{ } 5 \text{ ha} = \dots \text{ km}^2$

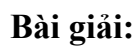
Bài 5: Một biển báo giao thông hình tròn có đường kính 0,8 m.

a) Tính chu vi của biển báo giao thông đó.

b) Tính diện tích của biển báo giao thông đó.

Bài giải:

Bài 6: Một mảnh vườn gồm một hình chữ nhật có chiều dài 20 m, chiều rộng 14 m và một nửa hình tròn có đường kính bằng chiều rộng hình chữ nhật (như hình dưới). Tính tổng diện tích của mảnh vườn đó.


$$A = 1995 \times 1995 \quad \text{và} \quad B = 1994 \times 1996$$

Bài giải: