

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1 – ĐỀ 3

Họ và tên:

Lớp:

Môn: Toán – Lớp 5

Bộ sách: Cánh diều

Thời gian làm bài: 40 phút

I. TRẮC NGHIỆM (Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)

Câu 1. Số thích hợp điền vào ô trống để được kết quả đúng là: $34,178 < 34,1\dots8$

- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

Câu 2. Phân số thập phân nào biểu diễn cho tỉ số phần trăm 70%:

- A. $\frac{3}{100}$ B. $\frac{7}{100}$ C. $\frac{3}{10}$ D. $\frac{7}{10}$

Câu 3. Kết quả của phép tính $251,22 \times 0,01$ là:

- A. 2,5122 B. 25,122 C. 25 122 D. 0,25122

Câu 4. Tỉ số phần trăm của 12 và 60 là:

- A. 40 % B. 20 % C. 30 % D. 12 %

Câu 5. Chị Mai có 15 lít mật ong. Chị muốn chia lượng mật ong đó vào các hũ, mỗi hũ đựng tối đa 800 ml mật ong. Hỏi chị cần ít nhất bao nhiêu hũ để đựng hết lượng mật ong đó?

- A. 17 hũ B. 18 hũ C. 19 hũ D. 20 hũ

Câu 6. Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1 000, một khu đất hình vuông có chu vi là 60 cm. Vậy trong thực tế, diện tích của khu đất đó là:

- A. 22 500 m² B. 15 500 m² C. 310 000 m² D. 24 025 m²

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Tính giá trị biểu thức (tính bằng cách thuận tiện nếu có thể)

a) $12,45 + 34,5 - 3,46 \times 3$

b) $(128,4 - 73,2) : 2,4 - 18,32$

.....

c) $5,5 \times 4,2 + 2,7 \times 4,2 + 1,8 \times 4,2$

d) $0,5 \times 6,9 \times 8$

.....

Câu 2. 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) $9 \text{ km}^2 72 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{km}^2$

c) $12 \text{ tấn } 6 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$

d) $720 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{km}^2$

Câu 3. Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là 70m, chiều dài gấp 4 lần chiều rộng. Người ta dành ra 15% để trồng cây cảnh và phần còn lại dùng để làm nhà. Tính diện tích đất để làm nhà?

Câu 4. Năm nay, nhà bác Minh thu hoạch được 2,25 tấn vải thiều. Bác dùng $\frac{1}{3}$ số vải thiều đó để sấy khô. Cứ 10 kg vải tươi cho ra thành phẩm là 2,5 kg vải sấy khô. Hỏi bác Minh thu được bao nhiêu ki-lô-gam vải sấy khô?