

Họ và tên:

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ 1 – ĐỀ 1

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. Phân số nào dưới đây là phân số thập phân

- A. $\frac{100}{57}$ B. $\frac{65}{100}$ C. $\frac{15}{20}$ D. $\frac{30}{55}$

Câu 2. Số lớn nhất trong các số 58,011 ; 58,101 ; 58,010 ; 58,1 là:

- A. 58,011 B. 58,101 C. 58,010 D. 58,1

Câu 3. Lớp 4A có 45 bạn học sinh, trong đó có 28 bạn nữ. Vậy tỉ số giữa số bạn nam và số bạn nữ của lớp 4A là:

- A. $\frac{28}{45}$ B. $\frac{28}{17}$ C. $\frac{17}{28}$ D. $\frac{17}{45}$

Câu 4. Làm tròn số 0,158 đến hàng phần mười ta được:

- A. 0,17 B. 0,159 C. 0,16 D. 0,2

Câu 5. Chị Hoa pha được 1 500 ml nước chanh. Chị rót đều lượng nước chanh này vào 6 cốc. Hỏi nếu pha 3 l nước chanh thì chị Hoa rót được vào bao nhiêu cốc như thế?

- A. 8 cốc B. 9 cốc C. 12 cốc D. 14 cốc

Câu 6. Một nhà máy có diện tích là 1 ha 200 m². Biết nhà máy chia thành hai phân xưởng. Diện tích của phân xưởng A bằng $\frac{3}{7}$ diện tích của phân xưởng B. Vậy diện tích của phân xưởng B là:

- A. 7 140 m² B. 3 060 m² C. 3 600 m² D. 8 400 m²

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Chuyển các hỗn số sau thành phân số rồi thực hiện phép tính:

$$1\frac{3}{8} + 2\frac{1}{4} = \dots\dots\dots$$

$$5\frac{3}{4} - 2\frac{5}{6} = \dots\dots\dots$$

$$1\frac{4}{5} \times 2\frac{7}{9} = \dots\dots\dots$$

$$6\frac{1}{2} : 4\frac{7}{8} = \dots\dots\dots$$

Câu 2. Viết phân số thành phân số thập phân rồi chuyển thành số thập phân.

$$\frac{17}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{126}{600} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{69}{125} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{263}{500} = \dots\dots\dots$$

Câu 3. Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm.

a) $5\text{km } 63\text{m} = \dots\dots\dots \text{ km}$

b) $18 \text{ m}^2 \text{ } 35 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

c) $219 \text{ } 000 \text{ m}^2 = \dots\dots \text{ ha}$

d) $36 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ km}^2$

Câu 4. Trong một khu vườn có số cây xoài bằng $\frac{8}{5}$ số cây nhãn. Biết rằng số cây xoài nhiều hơn số cây nhãn là 36 cây. Hỏi khu vườn đó có bao nhiêu cây xoài, bao nhiêu cây nhãn.

.....

.....

.....

.....

.....