

TRƯỜNG TIỂU HỌC:

Họ và tên:

Lớp:

ĐỀ ÔN LUYỆN GIỮA HỌC KỲ I (1)

Môn: TOÁN - LỚP 5

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng

Câu 1.

a) Trong các phân số sau, phân số nào là phân số thập phân:

A. $\frac{13}{20}$

B. $\frac{83}{100}$

C. $\frac{41}{500}$

D. $\frac{19}{2\ 000}$

b) Phân số $\frac{2\ 024}{100}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

A. 2,024

B. 202,4

C. 20,24

D. 2024

Câu 2.

a) Chuyển hỗn số $15\frac{8}{100}$ thành số thập phân được kết quả là:

A. 15,8

B. 15,08

C. 158,0

D. 1,508

b) Làm tròn số 62,483 đến số tự nhiên gần nhất được:

A. 62

B. 63

C. 62,5

D. 62,4

Câu 3.

a) Đội văn nghệ của trường có 25 bạn, trong đó có 15 bạn nữ còn lại là bạn nam. Tỷ số giữa số bạn nữ và số bạn nam của đội văn nghệ đó là:

A. $\frac{15}{25}$

B. $\frac{10}{15}$

C. $\frac{15}{10}$

D. $\frac{10}{25}$

b) Mua 15 quyển vở cùng loại hết 135 000 đồng. Mua 30 quyển vở như thế hết số tiền là:

A. 270 000 đồng

B. 200 000 đồng

C. 405 000 đồng

D. 180 000 đồng.

II. PHẦN TỰ LUẬN.

Câu 4. Chuyển các phân số sau thành phân số thập phân rồi chuyển thành số thập phân.

$\frac{7}{25} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

$\frac{54}{600} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

Câu 5. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $12\text{ km}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

b) $15\ 000\text{ ha} = \dots\dots\dots\text{ km}^2$

c) $80\ 075\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ ha} \dots\dots\dots\text{ m}^2$

d) $8\text{ ha } 35\text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{ m}^2$

Câu 6. Tính rồi rút gọn (nếu có):

a) $\frac{4}{5} + \frac{7}{15} =$

b) $\frac{5}{6} - \frac{3}{8} =$

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

c) $\frac{3}{7} \times \frac{14}{9} =$

d) $\frac{8}{15} : \frac{4}{5} =$

Câu 7. Hiện nay, trung bình cộng tuổi của hai mẹ con là 24 tuổi. Biết tuổi của mẹ gấp 3 lần tuổi của con. Tính tuổi của mẹ, tuổi của con hiện nay.

Bài giải

Câu 8. Điền một hoặc nhiều số tự nhiên thích hợp vào chỗ chấm sao cho thích hợp:

a) $38,15 < \dots\dots\dots < 39,02$

b) $4,3 + 2,1 < \dots\dots\dots < 8,25$

Câu 9. Một hội trường vuông vắn mua gạch men loại hình vuông cạnh 50 cm để lát kín nền của căn phòng hình chữ nhật, dự kiến cần mua 400 viên gạch như thế. Em hãy tính xem hội trường đó có diện tích nền là bao nhiêu mét vuông?

Bài giải