

I. TRẮC NGHIỆM (Chọn vào ô vuông đặt trước câu trả lời đúng)

Câu 1. Phân số nào dưới đây là phân số thập phân

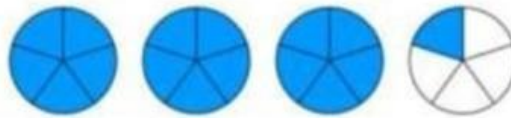
A. $\frac{100}{57}$

B. $\frac{30}{55}$

C. $\frac{15}{20}$

D. $\frac{65}{100}$

Câu 2. Hỗn số thích hợp biểu diễn số phần hình tròn được tô màu là:



A. $3\frac{1}{4}$

B. $3\frac{1}{5}$

C. $4\frac{1}{5}$

D. $3\frac{4}{5}$

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. Bạn Hòa đã tung một con xúc xắc 15 lần liên tiếp. Trong đó có 7 lần xuất hiện mặt 5 chấm. Tỉ số của số lần xảy ra sự kiện mặt 5 chấm xuất hiện và tổng số lần tung là:

A. $\frac{5}{15}$

B. $\frac{7}{15}$

C. $\frac{7}{5}$

D. $\frac{5}{7}$

Câu 5. Quãng đường từ thành phố A đến thành phố B dài 250 km. Hỏi trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1 000 000, quãng đường đó dài bao nhiêu?

A. 25 mm

B. 25 cm

C. 25 dm

D. 25 m

Câu 6. Số thập phân gồm: 706 đơn vị, 19 phần nghìn là:

A. 706, 19

B. 706, 019

C. 706,190

D. 19,706

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Điền vào chỗ trống:

Cho các số: 43,025 ; 58,196 ; 45,008 ; 64,125

a) Số 43,025 đọc là:

b) Làm tròn số 64,125 đến hàng phần trăm được số

c) Trong số 58,196, giá trị của chữ số 6 là:

c) Các số trên được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:.....

Câu 2. Thực hiện phép tính (Chỉ ghi kết quả cuối cùng là phân số tối giản)

a). $\frac{5}{4} - \frac{7}{8} =$ _____

a) $\frac{1}{3} + \frac{5}{2} =$ _____

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

3 km² = m²

4 km² = ha

6 ha = m²

20 000 m² = ha

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 ?

Bài giải

Đáp số: nhãn cây
 xoài cây