

ĐỀ SỐ 4

I. Em hãy tích vào bên phải đáp án em chọn (câu 1 đến câu 5)

Câu 1. Phân số $\frac{14}{25}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

14,25

25,14

0,140

0,56

Câu 2. Số phút có trong $1\frac{9}{20}$ giờ là:

29 phút

69 phút

87 phút

89 phút

Câu 3. Để viết các số tự nhiên từ 10 đến 100, người ta cần viết tất cả bao nhiêu chữ số

110

180

182

183

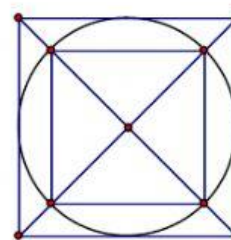
Câu 4. Cho hình vẽ bên, biết diện tích hình hình vuông nhỏ là 32cm^2 . Chu vi đường tròn là:

12,56 cm^2

25,12 cm^2

50,24 cm^2

100,48 cm^2



Câu 5. Cho hình vuông ABCD có cạnh dài 16m, gọi là hình vuông thứ nhất. Nối các điểm chính giữa các cạnh của hình vuông thứ nhất ta được hình vuông thứ hai. Nối các điểm chính giữa các cạnh của hình vuông thứ hai ta được hình vuông thứ ba ... và cứ tiếp tục như vậy cho đến khi được hình vuông có cạnh dài 4m. Số hình vuông là:

5

6

7

8

II. Em hãy ghi lại số thích hợp điền vào chỗ trống(câu 5 đến câu 10)

Câu 6: Tìm x biết $420 : [75 - (x - 10)] = 21$ Vậy X =

Câu 7: Tìm số tự nhiên nhỏ nhất có 4 chữ số khác nhau biết tổng các chữ số của số đó bằng 15. Số cần tìm là

Câu 8: Lúc 6 giờ sáng một xe máy bắt đầu khởi hành từ Thanh Hóa đi Hà Nội với vận tốc 40 km/giờ. Cùng lúc đó một xe ô tô từ Hà Nội đi Thanh Hóa với vận tốc 60

km/giờ. Hỏi mấy giờ hai xe gặp nhau? Biết quãng đường từ Hà Nội đến Thanh Hóa dài 175 km. Trả lời: Hai xe gặp nhau lúc giờ phút.

Câu 9: Bạn Liên đọc một cuốn sách trong 3 ngày. Ngày thứ nhất bạn đọc được $\frac{2}{5}$ số trang sách. Ngày thứ hai bạn đọc được $\frac{2}{3}$ số trang sách còn lại. Ngày thứ ba bạn đọc 60 trang thì đọc xong cuốn sách. Cuốn sách bạn Liên đọc có trang.

Câu 10: Một miếng tôn có chu vi 44 dm và chiều dài hơn chiều rộng 2 dm. Người ta cắt 4 góc của miếng tôn 4 hình vuông bằng nhau, mỗi miếng có diện tích bằng 100 cm² rồi gấp lên thành một hình hộp không có nắp.

Thể tích của hình hộp này là dm³