

Câu 5. (1 điểm) Tìm một số biết 20 % của nó là 16. Số đó là :

- a. 0,8 b. 8 c. 80 d. 800

Câu 6. (1 điểm) Đúng điền Đ, sai điền S vào ô trống.

Một hình lập phương có diện tích xung quanh là 36 dm^2 . Thể tích hình lập phương đó là:

- a. 27 dm^3
- b. 2700 cm^3
- c. 54 dm^3
- d. 27000 cm^3

Câu 7. (1 điểm) Trong các vận tốc sau, vận tốc nào lớn nhất?

- a. 810m/phút b. 0,78km/phút c. 12,5m/giây d. 48km/giờ

Câu 8. (1 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. $0,48 \text{ m}^2 = \dots\dots \text{ cm}^2$ b. $0,2 \text{ kg} = \dots\dots \text{ g}$
- c. $5628 \text{ dm}^3 = \dots\dots \text{ m}^3$ d. 3 giờ 6 phút =giờ

II. TỰ LUẬN: (4 điểm)

Bài 1. (2 điểm) Đặt tính và tính.

- a. $56,72 + 76,17$ b. $367,21 - 128,82$
- c. $3,17 \times 4,5$ d. $52,08 : 4,2$

Bài 2. (2 điểm) Quãng đường AB dài 180 km. Lúc 7 giờ 30 phút, một ô tô đi từ A đến B với vận tốc 54 km/giờ, cùng lúc đó một xe máy đi từ B đến A với vận tốc 36 km/giờ. Hỏi:

- a. Hai xe gặp nhau lúc mấy giờ?
- b. Chỗ 2 xe gặp nhau cách A bao nhiêu ki-lô-mét?

..... Hết

HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ - GHI ĐIỂM TOÁN 5
CUỐI HỌC KÌ II – NĂM HỌC 2016 - 2017

I. TRẮC NGHIỆM (6 điểm)

Câu 1. (0,5 điểm) đáp án c

Câu 2. (0,5 điểm) đáp án a

Câu 3. (0,5 điểm) đáp án d

Câu 4. (0,5 điểm) đáp án b

Câu 5. (1 điểm) đáp án c

Câu 6. (1 điểm)

a. 27 dm^3 Đ

b. 2700 cm^3 S

c. 54 dm^3 S

d. 27000 cm^3 Đ

Câu 6. (1 điểm) đáp án c

Câu 7. (1 điểm) đáp án a

Câu 8. (1 điểm) Mỗi ý đúng ghi 0,25 điểm

a. $0,48 \text{ m}^2 = 4800 \text{ cm}^2$

b. $0,2 \text{ kg} = 200 \text{ g}$

c. $5628 \text{ dm}^3 = 5,628 \text{ m}^3$

d. $3 \text{ giờ } 6 \text{ phút} = 3,1 \text{ giờ}$

II. TỰ LUẬN (4 điểm)

Bài 1: (2 điểm) Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính ghi 0,5 điểm

a. 132,89

b. 238,39

c. 14,265

d. 12,4

Bài 2: (2 điểm)

Giải

Tổng hai vận tốc là:

$$36 + 54 = 90 \text{ (km/ giờ)} \text{ (0,5 điểm)}$$

Hai người gặp nhau sau:

$$180 : 90 = 2 \text{ (giờ)} \text{ (0,5 điểm)}$$

Hai người gặp nhau lúc:

$$2 \text{ giờ} + 7 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 9 \text{ giờ } 30 \text{ phút} \text{ (0,5 điểm)}$$

Chỗ gặp nhau cách A số km là:

$$54 \times 2 = 108 \text{ (km)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Đáp số: a) 9 giờ 30 phút

c) 108 km

BẢNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II – NĂM HỌC 2016 -2017
MÔN TOÁN - KHỐI 5 – ĐỀ II

Mạch kiến thức, kỹ năng	Số câu và số điểm	Mức 1		Mức 2		Mức 3		Mức 4		Tổng	
		T N K Q	T L	T N K Q	T L	T N K Q	T L	T N K Q	T N K Q	T L	
Số tự nhiên, phân số, hỗn số, Số thập phân, tỉ số phần trăm	Số câu	2	1	1		1	1			4	1
	Số điểm	1	2	0,5		1		1		2,5	2
Đại lượng độ dài, khối	Số câu			2						2	

lượng, diện tích, thể tích, thời gian	Số điểm			1						1	
Chu vi, diện tích, thể tích các hình thang, hình tam giác, hình tròn, hình hộp chữ nhật, hình lập phương	Số câu			1						1	
	Số điểm			1						1	
Giải bài toán về chuyển động đều; bài toán có liên quan đến các phép tính với số đo thời gian, bài toán về tỉ số phần trăm (Tổng-Hiệu ; Tổng-Tỉ ; Hiệu – tỉ ; ít nhiều hơn)	Số câu					1	1			1	1
	Số điểm					2	1			1	2
Tổng	Số câu	2	1	4		1	1	1		8	2
	Số điểm	1	2	3		1	2	1		6	4