




Câu 6: Một mảnh vườn hình thang có tổng số đo hai đáy là 140m, chiều cao bằng  $\frac{4}{7}$  tổng số đo hai đáy.

- a/ Hỏi diện tích mảnh vườn này là bao nhiêu mét vuông?  
 b/ Người ta sử dụng 30,5% diện tích mảnh vườn để trồng xoài. Hãy tính phần diện tích còn lại.


Câu 7: Thực hiện phép cộng một số tự nhiên với một số thập phân được 127,68. Khi cộng hai số đó, bạn Hiền đã quên dấu phẩy ở số thập phân nên đã đặt tính như cộng hai số tự nhiên và được kết quả là 5739. Tìm hai số đó.


**Câu 1: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

1.1 Chữ số **9** trong số 91,132 thuộc hàng:

- a. Chục                      b. Trăm                      c. Phần mười                      d. Phần trăm

1.2 1. Chữ số 5 trong số 254. 836 chỉ:

- a. 500                      b. 5000                      c. 50 000                      d. 5.000.000

**Câu 2: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

2.1 Kết quả của phép cộng :  $125,755 + 25,315 = ?$

- a.150,070                      b. 151,07                      c.150,07                      d.151,700

2.2 Phép trừ  $712,54 - 48,9$  có kết quả đúng là:

- a 70,765                      b. 223,54                      c. 663,64                      d. 707,65

**Câu 3: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

3.1 Phân số  $\frac{4}{5}$  được viết dưới dạng số thập phân là:

- a. 4,5                      b. 5,4                      c. 0,4                      d. 0,8

3.2 Lớp học có 32 học sinh số học nữ 12 . Hỏi số học sinh nữ chiếm bao nhiêu phần trăm số học sinh cả lớp

- a. 37,5%                      b. 26,6%                      c. 384%                      d. 20%

**Câu 4: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

4.1 Hỗn số  $2\frac{3}{5}$  được viết dưới dạng phân số là:

- a.  $\frac{21}{5}$                       b.  $\frac{25}{3}$                       c.  $\frac{13}{10}$                       d.  $\frac{13}{5}$

4.2 Giá trị của biểu thức:  $201 : 1,5 + 2,5 \times 0,9$  là:

- a. 359                      **b.136,25**                      c.15,65                      d.359

**Câu 5: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng :** (1điểm)

Kết quả của biểu thức:  $75 + (15,2 \times 5) - 30 : 2$  là:

- a. 136**                      b. 26                      c. 2,6                      d. 2,06

**Câu 6: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

6.1. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để 2giờ 6phút = .....giờ là:

- a. 126                      b. 2,1                      c. 2,6                      d. 2,06

6.2 Số thích hợp điền vào chỗ chấm để  $3m^2 5dm^2 = .....m^2$  là:

- a.  $350 m^2$                       b.  $3,5m^2$                       c.  $3,05m^2$                       d.  $3,005m^2$

**Câu 7: Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:** (1điểm)

7.1 Số thích hợp điền vào chỗ chấm để  $3km 15 m = .....km$  là:

- a. 3,15 km                      b. 31,5 km                      c. 3,015 km                      d. 30,15 km

7.2 Số thích hợp điền vào chỗ chấm để  $3 tấn 5kg = ..... tấn$  là:

a. 350 tấn

b. 3,5 tấn

c. 3,05 tấn

d. 3,005 tấn

Câu 8: Tìm x:

(1điểm)

$$x + 35,2 = (25,6 + 3,14) \times 3$$

.....

.....

.....

Câu 9: Đặt tính rồi tính :

(1điểm)

a/ 465,74 + 352,48	b/ 196,7 - 97,34	c/ 67,8 x 1,5	c/ 52 : 1,6

Câu 10 : Bài toán

(1điểm)

Một hình thang có đáy lớn 120dm, đáy bé bằng  $\frac{1}{3}$  đáy lớn, chiều cao bằng trung bình cộng của hai đáy. Tính diện tích hình thang đó.

Bài làm

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**ĐÁP ÁN**  
**ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II**  
**NĂM HỌC: 2016 – 2017**  
**MÔN TOÁN**

Câu	1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	6.1	6.2	7.1	7.2
Ý	a	c	b	c	d	a	c	b	a	b	c	c	d

Câu 8 : Tìm x:

$$x + 35,2 = (25,6 + 3,14) \times 3$$

$$\begin{aligned} x + 35,2 &= 28,74 \times 3 \\ x + 35,2 &= 86,22 \\ x &= 86,22 - 35,2 \\ x &= 51,02 \end{aligned}$$

Câu 9

Câu 10:

Bài giải

a/ $465,74 + 352,48$	b/ $196,7 - 97,34$	c/ $67,8 \times 1,5$	c/ $52 : 1,6$
$\begin{array}{r} 465,74 \\ + 352,48 \\ \hline 817,22 \end{array}$	$\begin{array}{r} 196,7 \\ - 97,34 \\ \hline 99,36 \end{array}$	$\begin{array}{r} 67,8 \\ \times 1,5 \\ \hline 3390 \\ \underline{678} \\ 101,70 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5201,6 \\ 04032,5 \\ \hline 080 \\ 0 \end{array}$

Đáy bé hình thang là:

$$120 \times \frac{1}{3} = 40 \text{ dm}$$

Chiều cao hình thang là:

$$(120 + 40) : 2 = 80 \text{ dm}$$

Diện tích hình thang là:

$$(120 + 40) \times 80 : 2 = 6400 \text{ dm}^2$$

Đáp số:  $6400 \text{ dm}^2$

### ĐỀ SỐ 3

**I: Trắc nghiệm: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.**

**Câu 1: (0,5đ)** Phân số  $\frac{2}{5}$  viết dưới dạng số thập phân là

A. 2,5

B. 4

C. 0,4

D. 5,2

**Câu 2: (0,5đ)** Số thích hợp điền vào chỗ chấm trong các phân số:  $\frac{56}{32} = \frac{\dots}{16}$  là :

A: 24

B: 22

C: 26

D: 28

**Câu 3: (0,5đ)** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống.

a)  $0,9 < 0,1 < 1,2$

b)  $96,4 > 96,38$

**Câu 4: (0,5đ).** Số  $95,7 \text{ dm}^3$  viết dưới dạng mét khối là :

A.  $95700 \text{ m}^3$

B.  $0,0957 \text{ m}^3$

C.  $9,57 \text{ m}^3$

D.  $0,957 \text{ m}^3$

**Câu 5: (0,5đ)** Đúng ghi Đ, sai ghi S.

$0,35 \text{ m}^3$  đọc là:

a/. Không phải ba mươi lăm mét khối

b/. Không phải ba trăm lăm mươi mét khối.

c/. Ba mươi lăm phần trăm mét khối.

d/. Ba mươi lăm phần mười mét khối.

**Câu 6: (0,5đ)** Một lớp học có 18 nữ và 12 nam. Tìm tỉ số phần trăm của số học sinh nữ và số học sinh của cả lớp.

A: 60%

B: 40%

C: 18%

D: 30%

**Câu 7: (0,5đ)** Biết 25% của một số là 10. Hỏi số đó bằng bao nhiêu?

A: 10

B: 20

C: 30

D: 40

**Câu 8: (0,5đ).** Trong hình bên AH là đường cao của mấy hình tam giác

A: 2

B: 4

C: 6

D: 8

**Câu 9: (0,5đ).** Tính diện tích hình thang có độ dài hai đáy là  $18 \text{ cm}$  và  $12 \text{ cm}$ , chiều cao  $9 \text{ cm}$ .

A:  $135 \text{ cm}^2$

B:  $315 \text{ cm}^2$

C:  $135 \text{ cm}$

D:  $153 \text{ cm}^2$

C

**Câu 10: (0,5đ).** Tính chu vi hình tròn có đường kính  $d = 2,5 \text{ cm}$ .

A.  $70,5 \text{ cm}^2$

B.  $75,5 \text{ cm}^2$

C.  $78,5 \text{ cm}^2$

D.  $87,5 \text{ cm}^2$

**Câu 11: (0,5đ)** Thể tích hình hộp chữ nhật có chiều dài  $7 \text{ cm}$ , chiều rộng  $4 \text{ cm}$ , chiều cao  $8 \text{ cm}$ .

A:  $222 \text{ cm}^3$

B:  $224 \text{ cm}^3$

C:  $223 \text{ cm}^3$

D:  $153 \text{ cm}^2$

**Câu 12: (0,5đ)** Tính thể tích hình lập phương có cạnh  $2,6$ .

A:  $17,500 \text{ cm}^3$

B:  $17,506 \text{ cm}^3$

C:  $17,570 \text{ cm}^3$

D:  $17,576 \text{ cm}^3$

## II: Tự luận.

**Câu 1:** Viết số thích hợp vào chỗ chấm: (1 điểm)

a/. 4 năm 2 tháng = ..... tháng (0,25đ)

b/.  $\frac{3}{4}$  giờ = ..... phút. (0,25đ)

c/. 0,5 ngày = ..... Giờ. (0,25đ)

d/.  $\frac{1}{3}$  phút = ..... giây (0,25đ)

**Câu 2:** (2 điểm)

Tìm x: a,  $0,16 : x = 2 - 1,6$ .

b,  $(x - 2,5) \times 1,2 = 6,216$

.....  
.....  
.....  
**Câu 3:** (1 điểm)

Một tấm gỗ dài 8dm, chiều rộng 6dm, dày 2cm. Tính khối lượng của tấm gỗ, biết rằng  $1\text{dm}^3$  khối gỗ nặng 800g.

*Bài giải*

.....  
.....