

PHÒNG GD & ĐT  
TRƯỜNG TIỂU HỌC

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II  
NĂM HỌC: .....  
MÔN: TOÁN  
(Thời gian: 40 phút)

Họ và tên:.....Lớp : 5.....

ĐIỂM	Họ tên, chữ kí của GV
	GV1:.....
	GV2:.....

**I. Phần trắc nghiệm: (6 điểm)**

Hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng :

**1/ Hình lập phương là hình:**

- A. Có 6 mặt đều là hình vuông, có 8 đỉnh và 12 cạnh bằng nhau
- B. Có 6 mặt đều là hình chữ nhật, có 8 đỉnh và 12 cạnh bằng nhau.
- C. Có 6 mặt đều là hình chữ nhật, có 12 đỉnh và 8 cạnh.

**2/ Số đo  $0,015m^3$  đọc là:**

- A. Không phải mười lăm mét khối.
- B. Mười lăm phần trăm mét khối
- C. Mười lăm phần nghìn mét khối

**3/ Số thích hợp để điền vào chỗ chấm:  $0,22 m^3 = \dots\dots\dots dm^3$  là bao nhiêu ?**

- A. 22
- B. 220
- C. 2200
- D. 22000

**4/ Tỷ số phần trăm của 32 và 50 là bao nhiêu ?**

- A. 64%
- B. 65%
- C. 46%4
- D. 63%

**5/  $4700cm^3$  là kết quả của số nào ?**

- A.  $4,7dm^3$
- B.  $4,7m^3$
- C.  $4,7cm^3$
- D.  $4,7mm^3$

**6/ 25% của một số là 100. Hỏi số đó là bao nhiêu?**

- A. 40
- B. 400
- C. 25
- D. 250

**7/ Diện tích toàn phần của hình lập phương có cạnh 2cm là:**

- A.  $24cm^2$
- B.  $16cm^2$
- C.  $42cm^2$
- D.  $20cm^2$

**8/ Một hình tròn có bán kính là 6cm thì diện tích là:**

- A.  $113,04cm^2$
- B.  $113,03cm^2$
- C.  $113,02cm^2$
- D.  $113cm^2$

**9/ Khoanh tròn vào đáp án đúng:**

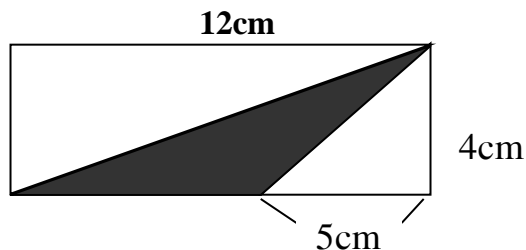
- A. Diện tích hình thang bằng tổng độ dài hai đáy nhân với chiều cao (cùng một đơn vị đo) rồi chia cho 2
- B. Diện tích hình thang bằng trung bình cộng hai đáy nhân với chiều cao (cùng một đơn vị đo)

**10/ Một mảnh vườn hình thang đáy lớn 20m , đáy nhỏ 15 m, chiều cao 10 m. Tính diện tích của mảnh vườn hình thang đó ?**

- A.  $173 m^2$
- B.  $174 m^2$
- C.  $175 m^2$

11/ Diện tích của phần tô đậm trong hình chữ nhật dưới đây là:

- A.  $20 \text{ cm}^2$
- B.  $14 \text{ cm}^2$
- C.  $24 \text{ cm}^2$
- D.  $34 \text{ cm}^2$



**PHẦN II:** 4 điểm)

**Bài 1:** ( 2đ) Đặt tính rồi tính

- a)  $605,26 + 217,3$
- b)  $68,4 - 25,7$
- c)  $9,3 \times 6,7$
- d)  $91,08 : 3,6$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Bài 2:** ( 1đ) Một hình hộp chữ nhật có chiều dài 18 cm, chiều rộng 15cm, chiều cao 10cm. Tính thể tích hình hộp chữ nhật đó.

**Bài giải**

.....

.....

.....

**Bài 3:** (1đ) Một hình hộp chữ nhật có thể tích  $216 \text{ cm}^3$ . Nếu tăng ba kích thước của hình hộp chữ nhật lên 2 lần, thì thể tích của hình hộp chữ nhật mới là:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ CHO ĐIỂM****MÔN: TOÁN****Năm học: .....****I. Phần trắc nghiệm: (6 điểm)**

- HS khoanh tròn mỗi câu đúng được 0,5 điểm. Riêng câu 10 được 1 điểm.

<b>Câu</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Đáp án</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>

**II/ Phần 2 ( 4 điểm )****1.( 2 điểm ) HS thực hiện đúng mỗi phép tính được 0,5 điểm.**

a) 822,56

b) 42,7

c) 62,31

d) 25,3

**2. ( 1 điểm )**

Thể tích của hình hộp chữ nhật đó là : 0,25 điểm

$$18 \times 15 \times 10 = 2700 \text{ ( cm}^3 \text{ )} \quad 0,5 \text{ điểm}$$

$$\text{Đáp số : } 2700 \text{ ( cm}^3 \text{ )} \quad 0,25 \text{ điểm}$$

**3. ( 1 điểm )**

Giải:

$$V_{\text{cũ}} = a \times b \times c = 216$$

$$V_{\text{mới}} = 2 \times a \times 2 \times b \times 2 \times c$$

$$= 2 \times 2 \times 2 \times (a \times b \times c)$$

$$= 8 \times (a \times b \times c)$$

$$= 8 \times 216$$

$$= 1728$$