

## THÁNG 6

### ĐỀ 1

**Bài 1:** Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Phân số  $\frac{3}{5}$  viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 3,5                      B. 0,6                      C. 0,06                      D. 6,0

Câu 2:  $6 \text{ hm}^2 2 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{km}^2$ . Số thích hợp viết vào chỗ chấm là:

- A. 6,2                      B. 0,62                      C. 0,0602                      D. 0,062

Câu 3: Một cái thùng hình hộp chữ nhật có chiều dài 1,1m, chiều rộng 0,5m và chiều cao 1m. Như vậy, thể tích của cái thùng đó là:

- A.  $0,55\text{m}^3$                       B.  $1,55\text{m}^3$                       C.  $5,5\text{m}^3$                       D.  $5,05\text{m}^3$

Câu 4: Một hình thang có tổng hai đáy bằng 21,4m và chiều cao bằng 1,9m. Diện tích hình thang đó là :

- A.  $11,65\text{m}^2$                       B.  $40,66\text{m}^2$                       C.  $203,3\text{m}^2$                       D.  $20,33\text{m}^2$

Câu 5: Biết 0,25% của một số bằng 3,8. Số đó là:

- A. 0,0095                      B. 1520                      C. 15,2                      D. 380

Câu 6: Số bé nhất trong các số 3,254; 3,452; 3,542; 3,524; 3,245 là:

- A. 3,452                      B. 3,542                      C. 3,524                      D. 3,245

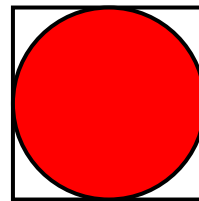
**Bài 2:** Viết kết quả thích hợp vào chỗ chấm:

Câu 1: Giá trị của biểu thức  $10 - 12,8 \times 0,6 : 4$  là: .....

Câu 2: Kết quả của phép tính 1 giờ 25 phút  $\times 4$  là: .....

**Bài 3 :** Tìm  $x$ , biết:  $x - 7,2 = 3,9 \times 2,5$

**Bài 4 :** Một xe khách đi từ tỉnh A đến tỉnh B cách nhau 174,6 km, biết rằng xe xuất phát lúc 7 giờ 10 phút và đến nơi lúc 11 giờ 15 phút cùng ngày; trên đường đi xe có nghỉ 29 phút. Tính vận tốc của xe đó với đơn vị là km/giờ.



**Bài 5 :** Hình bên có đường kính hình tròn bằng cạnh của hình vuông (xem hình vẽ). Biết diện tích hình vuông là  $100\text{cm}^2$ . Tính diện tích hình tròn.

## ĐỀ 2

1. Điền dấu ( $<$ ;  $>$ ;  $=$ ) thích hợp vào ô trống:

2,4 giờ  2 giờ 4 phút

$\frac{3}{4}$  giờ  0,7 giờ

1,5 giờ  90 phút

135 giây  2 phút 30 giây.

2. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng: ( 2 điểm )

a/. Chữ số 6 trong số 427, 065 có giá trị là:

A. 6

B.  $\frac{6}{10}$

C.  $\frac{6}{100}$

D.  $\frac{6}{1000}$

b/. Phân số  $\frac{3}{4}$  viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,34

B. 0,75

C. 7,5

D. 3,4

c/. Một lớp học có 12 nam và 18 nữ. Tỷ số phần trăm của số học sinh nữ và số học sinh cả lớp là:

A. 60 %

B. 50%

C. 40 %

D. 30%

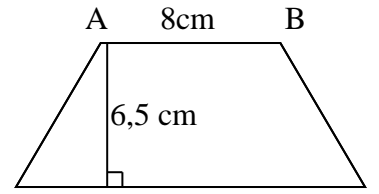
d / Diện tích hình thang ABCD là:

A. 65 cm

B. 65 cm<sup>2</sup>

C. 130 cm<sup>2</sup>

D. 130cm



3. Viết số thập phân vào chỗ chấm: ( 1 điểm )

a. 9 km 62m = .....km

c. 45 kg 248 g = .....kg

b.  $42 \text{ m}^2 5 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$

d.  $87 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$

4. Đặt tính rồi tính : ( 2 điểm )

a.  $926,8 + 49,67$

b.  $7,384 - 5,59$

c.  $45,07 \times 3,8$

d.  $912,8 : 2,8$

5. Một ô tô đi từ tỉnh A lúc 7 giờ và đến tỉnh B lúc 11 giờ 15 phút. Ô tô đi với vận tốc 52 km/giờ và nghỉ dọc đường mất 15 phút. Tính độ dài quãng đường từ tỉnh A đến tỉnh B.

6. ( 2 điểm ) Một xí nghiệp may 12 bộ quần áo hết 45 mét vải. Hỏi để may 38 bộ quần áo như thế thì cần bao nhiêu mét vải ? ( 2 điểm )

## ĐỀ 3

### Phần I: Trắc nghiệm khách quan:

#### Câu: 1

a. Phân số  $\frac{3}{5}$  viết dưới dạng số thập phân là:.....

b. Hỗn số  $3\frac{3}{30}$  viết dưới dạng số thập phân là:.....

#### Câu: 2

a. Chữ số 5 trong số thập phân 16, 054 thuộc hàng nào?.....

b. Viết số thập phân sau: hai mươi chín đơn vị, sáu phần mười, năm phần trăm.

#### Câu: 3

Một hình tròn có đường kính 5 dm thì diện tích của hình tròn đó là: .....

### Phần II : Tự luận

#### Câu: 1 Đặt tính rồi tính

a.  $3256,34 + 428,57$

b.  $576,40 - 59,28$

#### Câu: 2

Một khối kim loại hình lập phương có cạnh là 0,5 m. Mỗi đề - xi - mét khối kim loại đó cân nặng 17 kg. Hỏi khối kim loại đó cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam.

#### Câu: 3 Tìm y

a.  $7,5 \times y = 22,5$

b.  $y : 6,5 = 13,5$

#### Câu: 4

Một xe máy chạy với vận tốc 45 km/giờ. Xe máy đi từ A đến B hết 3 giờ. Hỏi cũng quãng đường AB đó, một ô tô chạy mất 2,5 giờ thì vận tốc của ô tô là bao nhiêu?

#### Câu: 5 Tính bằng cách thuận tiện nhất

a.  $8,3 \times 7,9 + 7,9 \times 1,7$

b.  $15 \times 16 + 15 \times 92 - 8 \times 15$

## ĐỀ 4

### 1. Phần trắc nghiệm:

**Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.**

**Câu 1** Chữ số 4 trong số 30,405 thuộc hàng nào?

- A. Hàng đơn vị                                  B. Hàng phần mười  
C. Hàng phần trăm                              D. Hàng phần nghìn

**Câu 2.** Phân số  $\frac{2}{5}$  viết dưới dạng số thập phân là

- A. 2,5    B. 4    C. 0,4

**Câu 3.** Tìm tỉ số phần trăm của: 18 và 30

- A. 60%    B. 6,0%    C. 16,6%

**Câu 4.** 10% của 15 là:

- A. 15    B. 0,66    C. 1,5

**Câu 5 .** Diện tích hình vuông có cạnh 5,5cm là:

- A. 3,025 cm<sup>2</sup>    B. 30,25cm<sup>2</sup>    C. 3025cm<sup>2</sup>

### 2. Phần tự luận

**Câu 1 : Đặt tính rồi tính :**

a)  $3256,34 + 428,57$           b)  $576,40 - 59,28$           c)  $625,04 \times 6,5$           d)  $125,76 : 1,6$

**Câu 2 :** Một ô tô đi từ A lúc 6 giờ và đến B lúc 11 giờ 30 phút. Ô tô đi với vận tốc 48 km /giờ. Tính độ dài quãng đường từ A đến B.

**Câu 3:** Tính thể tích hình lập phương có cạnh 9,5 cm?

## ĐỀ 5

### 1. Phần trắc nghiệm:

**Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.**

**Câu 1** Chữ số 4 trong số 30,405 thuộc hàng nào?

A. Hàng đơn vị

B. Hàng phần mười

C. Hàng phần trăm

D. Hàng phần nghìn

**Câu 2.** Phân số  $\frac{2}{5}$  viết dưới dạng số thập phân là

A. 2,5

B. 4

C. 0,4

**Câu 3.** Tìm tỉ số phần trăm của: 18 và 30

A. 60%

B. 6,0%

C. 16,6%

**Câu 4.** 10% của 15 là:

A. 15

B. 0,66

C. 1,5

**Câu 5** . Diện tích hình vuông có cạnh 5,5cm là:

A. 3,025 cm<sup>2</sup>

B. 30,25cm<sup>2</sup>

C. 3025cm<sup>2</sup>

### 2. Phần tự luận

**Câu 1 : Đặt tính rồi tính :**

a)  $3256,34 + 428,57$     b)  $576,40 - 59,28$     c)  $625,04 \times 6,5$     d)  $125,76 : 1,6$

**Câu 2 :** Một ô tô đi từ A lúc 6 giờ và đến B lúc 11 giờ 30 phút. Ô tô đi với vận tốc 48 km /giờ. Tính độ dài quãng đường từ A đến B.

**Câu 3:** Tính thể tích hình lập phương có cạnh 9,5 cm?