

**Câu 1: Chọn đáp án đúng ( 4 điểm)****1.** Số thập phân 36,528 chữ số 2 có giá trị là:

A :  $\frac{2}{1000}$

B :  $\frac{2}{100}$

C :  $\frac{2}{10}$

D: 2

**2.** Viết phân số  $\frac{21}{5}$  dưới dạng số thập phân.

A. 21,5

B. 5,21

C. 4,2

D. 4,5

**3.** Số lớn nhất trong các số thập phân dưới đây là:

A. 3,445

B. 3,454

C. 3,455

D. 3,444

**4.** Tỷ số phần trăm của hai số 45 và 90 là:

A. 0,5

B. 50%

C. 2%

D. 200%

**5.** 1km 20m= ..... Đáp án nào dưới đây **chưa đúng**

A. 1020 m

B. 1,020 km

C. 1,02 km

D. 1,002 km

**6.** Tìm số dư trong phép chia  $43,19 : 21$  ( số thương chỉ lấy đến hai chữ số thập phân)

A. 14

B. 0,14

C. 0,014

D. 0,0014

**7.** Giá trị của biểu thức  $30,4 \times 0,1 + 70,6 \times 0,1 - 0,1 = ...?$ 

A. 10

B. 100

C. 1000

D. 0,1

**8**Giá trị của Y trong biểu thức  $y + 5,06 = 27,3 \times 2$ 

A. 49,54

B. 49,3

C. 49,25

D. 4,92

**Câu 2: (2 điểm)** Đặt tính rồi tính:

a)  $35,53 + 6,16$

b)  $65,78 - 24,03$

c)  $45,6 \times 1,5$

d)  $198,75 : 15$

**Câu 3: ( 1 điểm )** Điền số thích hợp và chỗ trống:

a,  $30 \text{ km}^2 5 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ km}^2$

b, )  $\frac{2}{3}$  ngày = ..... giờ

**Câu 4 ( 2 điểm )** Một trại nuôi ong vừa mới thu hoạch được 250 lít mật ong. Người ta bán đi 25% số mật ong đó

a) Hỏi trại nuôi ong đó còn lại bao nhiêu lít mật ong?

b) Người ta đem lượng mật ong còn lại đổ hết vào các chai, mỗi chai chứa 0.5 lít mật. Hỏi có tất cả bao nhiêu chai mật ong?

**Câu 5 ( 1 điểm ).** Mẹ phải trả 126 000 đồng khi mua cho Nam

một chiếc áo phông trong đợt giảm giá còn 70%.

Hỏi khi chưa giảm, áo phông mẹ mua cho Nam có giá bao nhiêu tiền?



Áo phông dài tay

**Giảm giá còn 70%****Giá sau giảm: 126 000 đồng**

## Đáp án

### Câu 1: Chọn đáp án đúng ( 4 điểm)

1. Số thập phân 36,528 chữ số 2 có giá trị là:

A :  $\frac{2}{1000}$

**B :  $\frac{2}{100}$**

C :  $\frac{2}{10}$

D: 2

2. Viết phân số  $\frac{21}{5}$  dưới dạng số thập phân.

A. 21,5

B. 5,21

**C. 4,2**

D. 4,5

3. Số lớn nhất trong các số thập phân dưới đây là:

A. 3,445

B. 3,454

**C. 3,455**

D. 3,444

4. Tỷ số phần trăm của hai số 45 và 90 là:

A. 0,5

**B. 50%**

C. 2%

D. 200%

5. 1km 20m= ..... Đáp án nào dưới đây **chưa đúng**

A. 1020 m

B. 1,020 km

C. 1,02 km

**D. 1,002 km**

6. Tìm số dư trong phép chia  $43,19 : 21$  ( số thương chỉ lấy đến hai chữ số thập phân)

A. 14

**B. 0,14**

C. 0,014

D. 0,0014

7. Giá trị của biểu thức  $30,4 \times 0,1 + 70,6 \times 0,1 - 0,1 = ...?$

**A. 10**

B. 100

C. 1000

D. 0,1

8. Giá trị của Y trong biểu thức  $y + 5,06 = 27,3 \times 2$

**A. 49,54**

B. 49,3

C. 49,25

D. 4,92

Câu 2: ( 2 điểm) Đặt tính rồi tính:

a)  $35,53 + 6,16 = \mathbf{41,69}$

b)  $65,78 - 24,03 = \mathbf{41,75}$

c)  $45,6 \times 1,5 = \mathbf{68,4}$

d)  $198,75 : 15 = \mathbf{13,25}$

Câu 3: ( 1 điểm ) Điền số thích hợp và chỗ trống:

a,  $30 \text{ km}^2 \text{ 5ha} = \mathbf{30,05 \text{ km}^2}$

b, )  $\frac{2}{3}$  ngày = **16** giờ

Câu 4 ( 2 điểm ) Một trại nuôi ong vừa mới thu hoạch được 250 lít mật ong. Người ta bán đi 25% số mật ong đó

a) Hỏi trại nuôi ong đó còn lại bao nhiêu lít mật ong?

b) Người ta đem lượng mật ong còn lại đổ hết vào các chai, mỗi chai chứa 0,5 lít mật. Hỏi có tất cả bao nhiêu chai mật ong?

**Bài giải**

a, Số lít mật ong trại đã bán đi là:

$250 \times 25 : 100 = 62,5 \text{ (l)}$

Trại nuôi ong đó còn lại số lít mật ong là:

$250 - 62,5 = 187,5 \text{ (l)}$

b, Số chai mật ong là:

$187,5 : 0,5 = 375 \text{ (chai)}$

**Đáp số : a, 62,5 lít; b, 375 chai**

Câu 5 ( 1 điểm ). Mẹ phải trả 126 000 đồng khi mua cho Nam



một chiếc áo phông trong đợt giảm giá còn 70%.

Hỏi khi chưa giảm, áo phông mẹ mua cho Nam

Có giá bao nhiêu tiền?

**Bài giải**

Khi chưa giảm, áo phông mẹ mua cho Nam có giá tiền là :

$$126\,000 : 70 \times 100 = 180\,000 \text{ ( đồng )}$$

**Đáp số :** 180 000 đồng

*Áo phông dài tay*

**Giảm giá còn 70%**

**Giá sau giảm:** 126 000 đồng