

# ĐỀ ÔN TẬP HÈ TOÁN 3

## ĐỀ SỐ 8

### I. TRẮC NGHIỆM (Chọn chữ cái trước câu trả lời đúng)

**Câu 1:** Một hình tròn có bán kính 16 cm. Đường kính hình tròn đó là:

- A. 32 cm                      B. 8 cm                      C. 4 cm                      D. 20 cm

**Câu 2:** Trong một năm những tháng dương lịch có 31 ngày là:

- A. Tháng 1, tháng 3, tháng 5, tháng 7  
B. Tháng 9, tháng 11, tháng 12  
C. Tháng 8, tháng 10, tháng 12  
D. Cả 2 ý A và C đúng

**Câu 3:** Giá trị của biểu thức  $138 - 30 : 6$  là:

- A. 133                      B. 132                      C. 48                      D. 18

**Câu 4:** An nghĩ một số. Biết rằng số đó gấp 3 lần thì bằng số lớn nhất có hai chữ số. Số An đã nghĩ là:

- A. 22                      B. 33                      C. 99                      D. 297

**Câu 5:** Bạn Mai được bố cho 50 000 đồng. Mai mua 3 quyển truyện, mỗi quyển 5 000 đồng, mua 1 bưu thiếp 15 000 đồng và 1 cái bút giá 5.000 đồng. Cô bán hàng phải trả lại cho Mai 2 tờ giấy bạc.

Hỏi 2 tờ giấy bạc đó thuộc loại nào?

- A. 2 tờ giấy bạc loại 10 000 đồng  
B. 2 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng  
C. 1 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng và 1 tờ giấy bạc loại 10 000 đồng  
D. 1 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng và 1 tờ giấy bạc loại 20 000 đồng

**Câu 6:** Chu vi hình vuông là 172 cm, độ dài cạnh của hình vuông là:

- A. 86 cm                      B. 43 cm                      C. 128 cm                      D. 32 cm

### II. TỰ LUẬN

**Câu 1:** Đặt tính rồi tính:

$$13\,946 + 3\,524$$

$$80\,253 - 5\,739$$

$$5\,207 \times 4$$

$$40\,096 : 7$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Câu 2:** Tìm x biết:

$$x \times 6 = 236 + 52$$

$$12\,350 : x = 5$$

.....  
.....  
.....

**Câu 3:** Một hình chữ nhật có chu vi là 56 cm, chiều rộng là 9 cm. Diện tích hình chữ nhật là bao nhiêu?

.....  
.....  
.....

**Câu 4:** Có một thùng dầu chứa 230 lít dầu. Người ta lấy dầu từ thùng đó rót vào 25 can, mỗi can 5 lít. Hỏi thùng còn lại bao nhiêu lít dầu?

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## I. TRẮC NGHIỆM

**Câu 1:** Một hình tròn có bán kính 16 cm. Đường kính hình tròn đó là:

- A. 32 cm                      B. 8 cm                      C. 4 cm                      D. 20 cm

**Phương pháp**

Đường kính hình tròn = bán kính  $\times$  2

**Cách giải**

Đường kính hình tròn là  $16 \times 2 = 32$  (cm)

**Đáp án: A**

**Câu 2:** Trong một năm những tháng dương lịch có 31 ngày là:

- A. Tháng 1, tháng 3, tháng 5, tháng 7  
B. Tháng 9, tháng 11, tháng 12  
C. Tháng 8, tháng 10, tháng 12  
D. Cả 2 ý A và C đúng

**Phương pháp**

Dựa vào kiến thức về ngày, tháng để chọn đáp án đúng.

**Cách giải**

Các tháng có 31 ngày là Tháng 1, tháng 3, tháng 5, tháng 7, tháng 8, tháng 10, tháng 12

**Đáp án: D**

**Câu 3:** Giá trị của biểu thức  $138 - 30 : 6$  là:

- A. 133                      B. 132                      C. 48                      D. 18

**Phương pháp**

Với biểu thức có chứa phép tính cộng, trừ, nhân, chia, ta thực hiện phép tính nhân, chia trước, thực hiện phép tính cộng, trừ sau.

**Cách giải**

$$138 - 30 : 6 = 138 - 5 = 133$$

**Đáp án: A**

**Câu 4:** An nghĩ một số. Biết rằng số đó gấp 3 lần thì bằng số lớn nhất có hai chữ số. Số An đã nghĩ là:

- A. 22                      B. 33                      C. 99                      D. 297

**Phương pháp**

Bước 1: Tìm số lớn nhất có hai chữ số

Bước 2: Số An nghĩ = số lớn nhất có hai chữ số : 3

**Cách giải**

Số lớn nhất có hai chữ số là 99.

Số An đã nghĩ là:  $99 : 3 = 33$

**Đáp án: B**

**Câu 5:** Bạn Mai được bố cho 50 000 đồng. Mai mua 3 quyển truyện, mỗi quyển 5 000 đồng, mua 1 bưu thiếp 15 000 đồng và 1 cái bút giá 5 000 đồng. Cô bán hàng phải trả lại cho Mai 2 tờ giấy bạc.

Hỏi 2 tờ giấy bạc đó thuộc loại nào?

A. 2 tờ giấy bạc loại 10 000 đồng

B. 2 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng

C. 1 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng và 1 tờ giấy bạc loại 10 000 đồng

D. 1 tờ giấy bạc loại 5 000 đồng và 1 tờ giấy bạc loại 20 000 đồng

**Phương pháp**

Bước 1. Tìm số tiền Mai mua hàng

Bước 2: Tìm số tiền cần trả lại

**Cách giải**

Số tiền Mai mua hàng là  $5000 \times 3 + 15\ 000 + 5\ 000 = 35\ 000$  (đồng)

Cô bán hàng phải trả lại cho Mai số tiền là:

$50\ 000 - 35\ 000 = 15\ 000$  (đồng)

Vậy 2 tờ giấy bạc được trả lại có mệnh giá là 5 000 đồng và 10 000 đồng.

**Đáp án: C**

**Câu 6:** Chu vi hình vuông là 172 cm, độ dài cạnh của hình vuông là:

A. 86 cm

B. 43 cm

C. 128 cm

D. 32 cm

**Phương pháp**

Độ dài cạnh của hình vuông = chu vi : 4

**Cách giải**

Độ dài cạnh của hình vuông là:  $172 : 4 = 43$  (cm)

**Đáp án: B****II. TỰ LUẬN**

**Câu 1:** Đặt tính rồi tính:

$13\ 946 + 3\ 524$

$80\ 253 - 5\ 739$

$5\ 207 \times 4$

$40\ 096 : 7$

**Phương pháp**

- Đặt tính

- Với phép cộng, trừ, nhân: Thực hiện lần lượt từ phải sang trái; Với phép chia thực hiện từ trái sang phải

### Cách giải

$$\begin{array}{r} 13946 \\ + 3524 \\ \hline 17470 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80253 \\ - 5739 \\ \hline 74514 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5207 \\ \times 4 \\ \hline 20828 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40096 \overline{) 7} \\ 50 \overline{) 5728} \\ 19 \\ 56 \\ 0 \end{array}$$

**Câu 2:** Tìm x biết:

$$x \times 6 = 236 + 52$$

$$12\,350 : x = 5$$

### Phương pháp

- Tính giá trị về phải nếu có
- Muốn tìm thừa số chưa biết, ta lấy tích chia cho thừa số kia
- Muốn tìm số chia, ta lấy số bị chia chia cho thương

### Cách giải

$$x \times 6 = 236 + 52$$

$$x \times 6 = 288$$

$$x = 288 : 6$$

$$x = 48$$

$$12\,350 : x = 5$$

$$x = 12\,350 : 5$$

$$x = 2470$$

**Câu 3:** Một hình chữ nhật có chu vi là 56 cm, chiều rộng là 9 cm. Diện tích hình chữ nhật là bao nhiêu?

### Phương pháp

Bước 1: Tìm chiều dài = (chu vi : 2) – chiều rộng

Bước 2: Diện tích hình chữ nhật = chiều dài x chiều rộng

### Cách giải

Chiều dài hình chữ nhật là

$$56 : 2 - 9 = 19 \text{ (cm)}$$

Diện tích hình chữ nhật là

$$19 \times 9 = 171 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 171 cm<sup>2</sup>

**Câu 4:** Có một thùng dầu chứa 230 lít dầu. Người ta lấy dầu từ thùng đó rót vào 25 can, mỗi can 5 lít. Hỏi thùng còn lại bao nhiêu lít dầu?

**Phương pháp**

Bước 1. Tìm số lít dầu đã rót = Số lít dầu trong mỗi can x số can

Bước 2: Tìm số lít dầu còn lại = Số lít dầu ban đầu - số lít dầu đã rót

**Cách giải**

Số lít dầu đã rót ra là:

$$25 \times 5 = 125 \text{ (lít)}$$

Thùng còn lại số lít dầu là:

$$230 - 125 = 105 \text{ (lít)}$$

Đáp án: 105 lít