

**HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT – ĐỀ 2****I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Số có chữ số hàng nghìn là 6 là:

- A. 29 601                      B. 56 380                      C. 61 792                      D. 33 861

**Phương pháp**

Xác định chữ số hàng nghìn của mỗi số rồi chọn đáp án thích hợp.

**Cách giải**

Số có chữ số hàng nghìn là 6 là 56 380.

Chọn B.

**Câu 2.** Trong các số dưới đây, số bé nhất là:

- A. 85 723                      B. 78 529                      C. 72 587                      D. 87 525

**Phương pháp**

So sánh các số đã cho để xác định số bé nhất.

**Cách giải**

Ta có  $72\ 587 < 78\ 529 < 85\ 723 < 87\ 525$

Chọn C.

**Câu 3.** Một hình vuông có chu vi bằng 36 cm. Diện tích của hình vuông đó là:

- A.  $24\text{ cm}^2$                       B.  $81\text{ cm}^2$                       C.  $60\text{ cm}^2$                       D.  $72\text{ cm}^2$

**Phương pháp**

- Tìm độ dài cạnh hình vuông = Chu vi hình vuông : 4

- Diện tích hình vuông = cạnh x cạnh

**Cách giải**

Độ dài cạnh hình vuông là

$$36 : 4 = 9 \text{ (cm)}$$

Diện tích của hình vuông đó là

$$9 \times 9 = 81 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số:  $81\text{ cm}^2$

**Câu 4.** Làm tròn số 64 719 đến hàng chục nghìn ta được:

- A. 60 000                      B. 70 000                      C. 64 000                      D. 65 000

**Phương pháp**

Khi làm tròn số đến hàng chục nghìn, ta so sánh chữ số hàng nghìn với 5. Nếu chữ số hàng nghìn bé hơn 5 ta làm tròn xuống, còn lại thì làm tròn lên.

**Cách giải**

Làm tròn số 64 719 đến hàng chục nghìn ta được số 60 000 (Vì chữ số hàng nghìn là  $4 < 5$ )

Chọn A.

**Câu 5.** Hôm nay là ngày 28 tháng 5. Còn 5 ngày nữa An sẽ tham dự trại hè do thành phố tổ chức. Hỏi An sẽ tham dự trại hè vào ngày nào?

- A. Ngày 1 tháng 6                      B. Ngày 2 tháng 6  
C. Ngày 3 tháng 6                      D. Ngày 4 tháng 6

### Phương pháp

Tháng 5 có 31 ngày.

Dựa vào đó em xác định ngày An bắt đầu tham dự trại hè.

### Cách giải

Tháng 5 có 31 ngày.

Hôm nay là ngày 28 tháng 5. Còn 5 ngày nữa An sẽ tham dự trại hè do thành phố tổ chức. Vậy An sẽ tham dự trại hè vào ngày 2 tháng 6.

Chọn B.

**Câu 6.** Xưởng sản xuất của bác Nam cần lắp đặt 3 000 chiếc ghế. Mỗi chiếc ghế cần dùng 8 chiếc đinh vít nhưng xưởng của bác mới chỉ có 15 700 chiếc đinh vít. Vậy số đinh vít xưởng sản xuất của bác Nam còn thiếu là:

- A. 8 300 chiếc                      B. 2 400 chiếc  
C. 7 500 chiếc                      D. 9 200 chiếc

### Phương pháp

- Tìm số chiếc đinh vít cần dùng = Số chiếc đinh vít cần cho mỗi chiếc ghế x số chiếc ghế
- Tìm số chiếc đinh vít còn thiếu = Số chiếc đinh vít cần dùng – số chiếc đinh vít đã có

### Cách giải

Số chiếc đinh vít cần dùng để lắp đặt 3000 cái ghế là

$$3000 \times 8 = 24\ 000 \text{ (chiếc)}$$

Số đinh vít xưởng sản xuất của bác Nam còn thiếu là

$$24\ 000 - 15\ 700 = 8\ 300 \text{ (chiếc)}$$

Đáp số: 8 300 chiếc

Chọn A.

## II. TỰ LUẬN

**Câu 1.** Điền vào chỗ trống:

- Số 54 625 đọc là .....



- Đồng hồ bên chỉ ..... giờ ..... phút

-  $8\text{m } 15\text{mm} = \dots\dots\dots \text{mm}$

### Phương pháp

- Để đọc số ta đọc lần lượt từ hàng chục nghìn, hàng nghìn, hàng trăm, hàng chục, hàng đơn vị

- Quan sát giờ trên đồng hồ rồi điền số thích hợp

- Áp dụng cách đổi:  $1\text{ m} = 1\,000\text{ mm}$

### Cách giải

- Số 54 625 đọc là **Năm mươi tư nghìn sáu trăm hai mươi lăm.**



- Đồng hồ bên chỉ **4 giờ 13 phút**

-  $8\text{m } 15\text{mm} = \mathbf{8\,015\text{ mm}}$

### Câu 2. Đặt tính rồi tính

a)  $21\,607 \times 4$

b)  $40\,096 : 7$

### Phương pháp

- Đặt tính theo quy tắc đã học

- Nhân lần lượt thừa số thứ hai với từng chữ số của thừa số thứ nhất, lần lượt từ phải sang trái.

- Chia lần lượt từ trái sang phải

### Cách giải

$$\begin{array}{r} 21607 \\ \times \quad 4 \\ \hline 86428 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40096 \overline{) 7} \\ \underline{50} \phantom{00} \\ 19 \phantom{00} \\ \underline{56} \phantom{00} \\ 0 \phantom{00} \end{array}$$

### Câu 3. Tính giá trị của biểu thức

a)  $81\,025 - 12\,071 \times 6$

b)  $(4\,320 - 2112) \times 7$

**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.
- Với biểu thức có chứa dấu ngoặc, ta thực hiện phép tính trong ngoặc trước.

**Cách giải**

$$\begin{aligned} \text{a) } 81\,025 - 12\,071 \times 6 &= 81\,025 - 72\,426 \\ &= 8\,599 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } (4\,320 - 2112) \times 7 &= 2\,208 \times 7 \\ &= 15\,456 \end{aligned}$$

**Câu 4.** Hoa vào cửa hàng tiện lợi mua 1 gói bánh hết 29 000 đồng và 1 hộp sữa có dung tích 1 ℓ giá 33 000 đồng. Hoa đưa cho cô bán hàng một số tiền và được trả lại 8 000 đồng. Hỏi Hoa đã đưa cho cô bán hàng bao nhiêu tiền?

**Phương pháp**

- Tìm tổng số tiền Hoa đã mua = Số tiền 1 gói bánh + Số tiền 1 hộp sữa
- Tìm số tiền Hoa đưa cho cô bán hàng = Tổng số tiền Hoa đã mua + Số tiền được trả lại

**Cách giải**

Số tiền Hoa mua 1 gói bánh và 1 hộp sữa là

$$29\,000 + 33\,000 = 62\,000 \text{ (đồng)}$$

Số tiền Hoa đưa cho cô bán hàng là

$$62\,000 + 8\,000 = 70\,000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 70 000 đồng

**Câu 5.** Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 18 m, chiều dài hơn chiều rộng 5 m. Tính chu vi và diện tích mảnh vườn đó.

**Phương pháp**

- Tìm chiều rộng của mảnh vườn = Chiều dài – 5 m
- Chu vi của mảnh vườn = (chiều dài + chiều rộng) x 2
- Diện tích mảnh vườn = Chiều dài x chiều rộng

**Cách giải**

a) Chiều rộng của mảnh vườn là

$$18 - 5 = 13 \text{ (m)}$$

Chu vi của mảnh vườn là

$$(18 + 13) \times 2 = 62 \text{ (m)}$$

b) Diện tích của mảnh vườn là

$$18 \times 13 = 234 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số: a) 62m

b) 234 m<sup>2</sup>