

Họ và tên:

Lớp:

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ 1 – ĐỀ 3**Môn: Toán – Lớp 4****Bộ sách: Cánh diều**

Thời gian làm bài: 40 phút

I. TRẮC NGHIỆM

(Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)

Câu 1. Số gồm 8 triệu, 5 chục nghìn, 6 nghìn, 4 đơn vị được viết là:

- A. 80 056 040 B. 8 506 004 C. 8 056 004 D. 8 056 040

Câu 2. Giá trị của chữ số 4 trong số 472 780 206 là:

- A. 400 000 B. 4 000 000 C. 40 000 000 D. 400 000 000

Câu 3. Làm tròn số nào dưới đây đến hàng trăm nghìn thì được 100 000?

- A. 159 785 B. 112 361 C. 194 628 D. 161 278

Câu 4. Cân nặng của 4 học sinh lần lượt là 35 kg, 37 kg, 32 kg, 40 kg. Hỏi trung bình mỗi bạn nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

- A. 34 kg B. 35 kg C. 36 kg D. 37 kg

Câu 5. Năm 1647 thuộc thế kỉ

- A. XV B. XVII C. XIV D. XVI

Câu 6. Có 56 cái áo xếp đều vào 7 hộp. Hỏi nếu 760 cái áo cùng loại đó thì xếp được bao nhiêu hộp như thế?

- A. 108 hộp B. 95 hộp C. 102 hộp D. 92 hộp

Câu 7. Tư thế của bạn nam trong hình tạo thành góc nào?

- A. Góc vuông B. Góc nhọn C. Góc tù D. Góc bẹt

II. TỰ LUẬN**Câu 1.** Đặt tính rồi tính.

53 011 + 5 159

.....

.....

.....

22 311 – 15 213

.....

.....

.....

16 415 x 4

.....

.....

.....

26 015 : 5

.....

.....

.....

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm.

a) 15 tạ 7 yến = kg

b) 3 tấn 3 yến = yến

c) 7 phút 25 giây = giây

d) 834 năm = thế kỉ năm

Câu 3. Tính bằng cách thuận tiện:

a) $54\,397 + 2\,457 + 5\,603 + 1\,543$

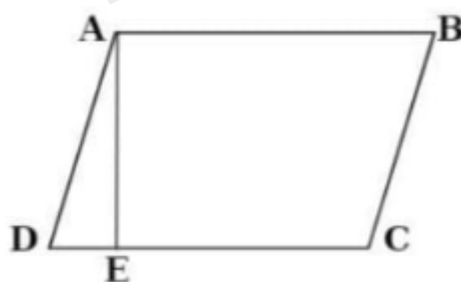
b) $913 + 6\,742 + 1\,089 - 742 - 13 + 11$

.....

Câu 4. Sau khi sấy 4 yến nhãn tươi cô Lan thu được 5 kg nhãn sấy khô. Để hoàn thành đơn đặt hàng 72 kg nhãn sấy khô, cô Lan cần bao nhiêu ki-lô-gam nhãn tươi?

.....

Câu 5. Điền số thích hợp vào chỗ trống:



Trong hình bên có:

..... góc vuông

..... góc nhọn

..... góc tù

HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Số gồm 8 triệu, 5 chục nghìn, 6 nghìn, 4 đơn vị được viết là:

- A. 80 056 040 B. 8 506 004 C. 8 056 004 D. 8 056 040

Phương pháp

Viết số lần lượt từ hàng triệu, hàng trăm nghìn, hàng chục nghìn, hàng nghìn, hàng trăm, hàng chục, hàng đơn vị.

Lời giải

Số gồm 8 triệu, 5 chục nghìn, 6 nghìn, 4 đơn vị được viết là: 8 056 004

Chọn C

Câu 2. Giá trị của chữ số 4 trong số 472 780 206 là:

- A. 400 000 B. 4 000 000 C. 40 000 000 D. 400 000 000

Phương pháp

Xác định hàng của chữ số 4 trong số đã cho, từ đó chỉ ra giá trị của chữ số đó

Lời giải

Chữ số 4 trong số 472 780 206 thuộc hàng trăm triệu nên có giá trị là 400 000 000

Chọn D

Câu 3. Làm tròn số nào dưới đây đến hàng trăm nghìn thì được 100 000?

- A. 159 785 B. 112 361 C. 194 628 D. 161 278

Phương pháp

Làm tròn số đến hàng trăm nghìn ta so sánh chữ số hàng chục nghìn với 5.

Nếu chữ số hàng chục nghìn bé hơn 5 thì làm tròn xuống, còn lại thì làm tròn lên

Lời giải

Làm tròn số 112 361 đến hàng trăm nghìn thì được 100 000. (Vì chữ số hàng chục nghìn là $1 < 5$, làm tròn xuống)

Chọn B

Câu 4. Cân nặng của 4 học sinh lần lượt là 35 kg, 37 kg, 32 kg, 40 kg. Hỏi trung bình mỗi bạn nặng bao nhiêu ki lô gam?

- A. 34 kg B. 35 kg C. 36 kg D. 37 kg

Phương pháp

Cân nặng trung bình của mỗi bạn = Tổng cân nặng của 4 bạn : 4

Lời giải

Cân nặng trung bình của mỗi bạn là:

$$(35 + 37 + 32 + 40) : 4 = 36 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 36 kg

Chọn C

Câu 5. Năm 1647 thuộc thế kỉ

A. XV

B. XVII

C. XIV

D. XVI

Phương pháp

Từ năm 1601 đến năm 1700 thuộc thế kỉ XVII

Lời giải

Năm 1647 thuộc thế kỉ XVII.

Chọn B

Câu 6. Có 56 cái áo xếp đều vào 7 hộp. Hỏi nếu 760 cái áo cùng loại đó thì xếp được bao nhiêu hộp như thế?

A. 108 hộp

B. 95 hộp

C. 102 hộp

D. 92 hộp

Phương pháp

- Tìm số cái áo ở mỗi hộp

- Tìm số hộp để xếp 760 cái áo

Lời giải

Số cái áo ở mỗi hộp là: $56 : 7 = 8$ (cái áo)

Số hộp để xếp 760 cái áo là: $760 : 8 = 95$ (hộp)

Đáp số: 95 hộp

Chọn B

Câu 7. Tư thế của bạn nam trong hình tạo thành góc nào?



A. Góc vuông

B. Góc nhọn

C. Góc tù

D. Góc bẹt

Phương pháp

Góc nhọn bé hơn góc vuông

Góc tù lớn hơn góc vuông

Góc bẹt bằng 2 lần góc vuông

Lời giải

Tur thể của bạn nam trong hình tạo thành góc tù.

Chọn C

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Đặt tính rồi tính.

$$53\ 011 + 5\ 159$$

$$22\ 311 - 15\ 213$$

$$16\ 415 \times 4$$

$$26\ 015 : 5$$

Phương pháp

- Đặt tính

- Với phép cộng, phép trừ, phép nhân: Thực hiện từ phải sang trái

- Với phép chia: Chia lần lượt từ trái sang phải

Lời giải

$$\begin{array}{r} 53011 \\ + 5159 \\ \hline 58170 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22311 \\ - 15213 \\ \hline 7098 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16415 \\ \times 4 \\ \hline 65660 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26015 \overline{) 5} \\ 10 \overline{) 5203} \\ 015 \\ 0 \end{array}$$

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm.

a) 15 tạ 7 yến = kg

b) 3 tấn 3 yến = yến

c) 7 phút 25 giây = giây

d) 834 năm = thế kỉ năm

Phương pháp

Áp dụng cách đổi:

$$1 \text{ tạ} = 100 \text{ kg}, 1 \text{ yến} = 10 \text{ kg}; 1 \text{ tấn} = 100 \text{ yến}$$

$$1 \text{ phút} = 60 \text{ giây}; 1 \text{ thế kỉ} = 100 \text{ năm}$$

Lời giải

a) 15 tạ 7 yến = **1 570** kg

b) 3 tấn 3 yến = **303** yến

c) 7 phút 25 giây = **445** giây

d) 834 năm = **8** thế kỉ **34** năm

Câu 3. Tính bằng cách thuận tiện:

a) $54\ 397 + 2\ 457 + 5\ 603 + 1\ 543$

b) $913 + 6\ 742 + 1\ 089 - 742 - 13 + 11$

Phương pháp

Nhóm các số có tổng hoặc hiệu là số tròn trăm, tròn nghìn rồi thực hiện tính.

Lời giải

$$\begin{aligned}
 & \text{a) } 54\,397 + 2\,457 + 5\,603 + 1\,543 \\
 &= (54\,397 + 5\,603) + (2\,457 + 1\,543) \\
 &= 60\,000 + 4\,000 \\
 &= 64\,000
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & \text{b) } 913 + 6\,742 + 1\,089 - 742 - 13 + 11 \\
 &= (913 - 13) + (6\,742 - 742) + (1\,089 + 11) \\
 &= 900 + 6\,000 + 1\,100 \\
 &= 8\,000
 \end{aligned}$$

Câu 4. Sau khi sấy 4 yến nhãn tươi cô Lan thu được 5 kg nhãn sấy khô. Để hoàn thành đơn đặt hàng 72 kg nhãn sấy khô, cô Lan cần bao nhiêu ki-lô-gam nhãn tươi?

Phương pháp

- Đổi 4 yến sang đơn vị kg
- Tìm số kg nhãn tươi để thu được 1 kg nhãn khô
- Tìm số kg nhãn tươi để thu được 72 nhãn khô

Lời giải

$$\text{Đổi: } 4 \text{ yến} = 40 \text{ kg}$$

Số kg nhãn tươi để thu được 1 kg nhãn khô là:

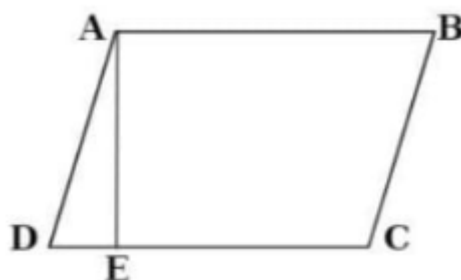
$$40 : 5 = 8 \text{ (kg)}$$

Để thu được 72 kg nhãn khô, cô Lan cần số kg nhãn tươi là:

$$8 \times 72 = 576 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 576 kg nhãn tươi

Câu 5. Điền số thích hợp vào chỗ trống:



Trong hình bên có:

- góc vuông
- góc nhọn
- góc tù

Phương pháp

- Góc nhọn bé hơn góc vuông
- Góc tù lớn hơn góc vuông

Lời giải

Trong hình bên có:

3 góc vuông

3 góc nhọn

2 góc tù

-----**HẾT**-----