

**ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1 – ĐỀ SỐ 13**

Họ và tên: .....

Lớp: .....

**Môn: Toán – Lớp 4**

Thời gian làm bài: 40 phút

**Câu 1.** Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a) Tổng của 508 323 và 467 895 là:

A. 965 218                      B. 965 118                      C. 976 118                      D. 976 218

b) Hiệu của 3 207 048 và 376 709 là:

A. 3 830 339                      B. 2 830 239

C. 2 830 339                      D. 2 830 349

**Câu 2.** Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Một ô tô giờ thứ nhất chạy được 58 015m, giờ thứ hai chạy ít hơn giờ thứ nhất 16 030m. Hỏi cả hai giờ ô tô chạy được bao nhiêu ki-lô-mét?

A. 90km                      B. 96km                      C. 100km

**Câu 3.** Viết vào ô trống (theo mẫu):

$a$	$b$	$c$	$a \times (b + c)$	$(a + b) \times c$	$a \times (b - c)$	$(a - b) \times c$
8	6	4	80	56	16	8
9	7	5				
24	14	10				
35	25	15				
18	15	12				

**Câu 4.** Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a)  $34015 + 72985 = 72985 + 34015$  □

b)  $376 + 102 - 214 = 214 - 102 + 376$  □

c)  $78 + 35 \times 8 = 8 \times 35 + 78$  □

d)  $215 + 75 : 5 = 215 : 5 + 75$  □

**Câu 5.** Đặt tính rồi tính:

32174 + 64326

.....

.....

.....

729318 + 58492

.....

.....

.....

$$78904 - 9178$$

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

$$375102 - 296048$$

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

**Câu 6.** Tìm x:

a)  $x - 4702 = 9198$

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

b)  $x + 37206 = 108927$

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

c)  $485126 + x = 854609$

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

d)  $780\ 134 - x = 89476$

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

**Câu 7.** Gia đình ông An vụ trước thu hoạch được 1763kg thóc, vụ sau thu được ít hơn vụ trước 326kg. Hỏi cả hai vụ gia đình ông An thu được bao nhiêu tạ thóc?

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

**Câu 8.** Tính giá trị của các biểu thức sau bằng cách thuận tiện nhất:

$$328\ 450 - 296 + 72\ 296 - 450 + 600\ 000$$

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

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

**Câu 1.****Phương pháp:**

Đặt tính sao cho các chữ số ở cùng một hàng thẳng cột với nhau, sau đó tính theo thứ tự từ phải sang trái.

**Cách giải:**

a) Đặt tính rồi tính ta có:

$$\begin{array}{r} 508323 \\ + 467895 \\ \hline 976218 \end{array}$$

Vậy tổng của 508 323 và 467 895 là 976 218.

Chọn D.

b) Đặt tính rồi tính ta có:

$$\begin{array}{r} 3207048 \\ - 376709 \\ \hline 2830339 \end{array}$$

Vậy hiệu của 3 207 048 và 376 709 là 2 830 339.

Chọn C.

**Câu 2.****Phương pháp:**

- Tính số mét ô tô chạy được trong giờ thứ hai = Số mét ô tô chạy được trong giờ thứ nhất  $\setminus(-\setminus)$  16 030m.

- Tính số mét ô tô chạy được trong 2 giờ = số mét ô tô chạy được trong giờ thứ nhất + số mét ô tô chạy được trong giờ thứ hai.

- Đổi số đo vừa tìm được sang đơn vị đo là km, lưu ý: 1km = 1000m.

**Cách giải:**

Giờ thứ hai ô tô chạy được số mét là:

$$58\ 015 - 16\ 030 = 41\ 985 \text{ (m)}$$

Cả hai giờ ô tô chạy được số ki-lô-mét là:

$$58\ 015 + 41\ 985 = 100\ 000 \text{ (m)}$$

$$100\ 000\text{m} = 100\text{km}$$

Chọn C.

**Câu 3.****Phương pháp:**

Thay chữ bằng số rồi tính giá trị của các biểu thức đã cho.

Biểu thức có dấu ngoặc thì tính trong ngoặc trước, ngoài ngoặc sau.

**Cách giải:**

$a$	$b$	$c$	$a \times (b+c)$	$(a+b) \times c$	$a \times (b-c)$	$(a-b) \times c$
8	6	4	80	56	16	8
9	7	5	108	80	18	10
24	14	10	576	380	96	100
35	25	15	1400	900	350	150
18	15	12	486	396	54	36

**Câu 4.**

**Phương pháp:**

Có thể tính giá trị các biểu thức rồi xác định tính đúng sai của các biểu thức đã cho, hoặc áp dụng tính chất giao hoán của phép nhân, phép cộng.

**Cách giải:**

+) Áp dụng tính chất giao hoán của phép cộng ta có:

$$34015 + 72985 = 72985 + 34015$$

$$+) 376 + 102 - 214 = 478 - 214 = 264$$

$$214 - 102 + 376 = 112 + 376 = 288$$

$$\text{Mà: } 264 < 288$$

$$\text{Vậy: } 376 + 102 - 214 < 214 - 102 + 376$$

$$+) 78 + 35 \times 8 = 78 + 8 \times 35 \text{ (Tính chất giao hoán của phép nhân)}$$

$$\text{Mà } 78 + 8 \times 35 = 8 \times 35 + 78 \text{ (Tính chất giao hoán của phép cộng)}$$

$$\text{Vậy: } 78 + 35 \times 8 = 8 \times 35 + 78$$

$$+) 215 + 75 : 5 = 215 + 15 = 230$$

$$215 : 5 + 75 = 43 + 75 = 118$$

$$\text{Mà } 230 > 118$$

$$\text{Vậy: } 215 + 75 : 5 > 215 : 5 + 75$$

Vậy kết quả lần lượt là:

a) Đ

b) S

c) Đ

d) S.

**Câu 5.****Phương pháp:**

Đặt tính sao cho các chữ số ở cùng một hàng thẳng cột với nhau, sau đó tính theo thứ tự từ phải sang trái.

**Cách giải:**

$$\begin{array}{r} 32174 \\ + 64326 \\ \hline 96500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 729318 \\ + 58492 \\ \hline 787810 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78904 \\ - 9178 \\ \hline 69726 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 375102 \\ - 296048 \\ \hline 79054 \end{array}$$

**Câu 6.****Phương pháp:**

Áp dụng các quy tắc:

- Muốn tìm số hạng chưa biết ta lấy tổng trừ đi số hạng đã biết.
- Muốn tìm số bị trừ ta lấy hiệu cộng với số trừ.
- Muốn tìm số trừ ta lấy số bị trừ trừ đi hiệu.

**Cách giải:**

a)  $x - 4702 = 9198$

$$x = 9198 + 4702$$

$$x = 13900$$

b)  $x + 37206 = 108927$

$$x = 108927 - 37206$$

$$x = 71721$$

c)  $485126 + x = 854609$

$$x = 854609 - 485126$$

$$x = 369483$$

d)  $780134 - x = 89476$

$$x = 780134 - 89476$$

$$x = 690658$$

**Câu 7.****Phương pháp:**

- Tính số thóc vụ sau thu hoạch được = số thóc vụ trước thu hoạch được - 326kg.
- Số thóc cả 2 vụ thu hoạch được = số thóc vụ trước thu hoạch được + số thóc vụ sau thu hoạch được.
- Đổi số đo vừa tìm được sang đơn vị đo là tạ, lưu ý: 1 tạ = 100kg.

**Cách giải:**

Vụ sau thu hoạch được số ki-lô-gam thóc là:

$$1763 - 326 = 1437 \text{ (kg)}$$

Cả hai vụ thu hoạch được số ki-lô-gam thóc là:

$$1763 + 1437 = 3200 \text{ (kg)}$$

$$3200 \text{ kg} = 32 \text{ tạ}$$

Đáp số : 32 tạ.

**Câu 8.**

**Phương pháp:**

Nhóm các số có hiệu là số tròn nghìn lại với nhau.

**Cách giải:**

$$328450 - 296 + 72296 - 450 + 600000$$

$$= (328450 - 450) + (72296 - 296) + 600000$$

$$= 328000 + 72000 + 600000$$

$$= 400000 + 600000$$

$$= 1000000$$