

## ĐỀ KIỂM TRA CUỐI TUẦN

### Tuần 12

#### Phần I. Trắc nghiệm

**Câu 1.** Nối mỗi dòng ở cột bên trái với một dòng ở cột bên phải để được khẳng định đúng :

- |    |   |        |     |
|----|---|--------|-----|
| A. | Tích của số lớn nhất có 4 chữ số và số lẻ bé nhất có hai chữ số là:                         | 92070  | (1) |
| B. | Tích của số bé nhất có 4 chữ số khác nhau và số tròn chục lớn nhất có 2 chữ số là:          | 9999   | (2) |
| C. | Tích của số lẻ bé nhất có 3 chữ số và số lớn nhất có hai chữ số là :                        | 217272 | (3) |
| D. | Tích của số lớn nhất có 4 chữ số khác nhau và số bé nhất có hai chữ số chẵn giống nhau là : | 109989 | (4) |

**Câu 2.** Đánh dấu X vào chỗ chấm đặt cạnh cách tính thuận tiện nhất :

$$\begin{aligned} \text{A. } & 128 \times 35 + 128 \times 65 \\ & = 128 \times (35 + 65) \\ & = 128 \times 100 \\ & = 12800 \dots \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{B. } & 128 \times 35 + 128 \times 65 \\ & = 4480 + 8320 \\ & = 12800 \dots \end{aligned}$$

**Câu 3.** Khoanh vào chữ đặt trước đáp số đúng:

Khi nhân một số tự nhiên với 25, bạn Hải đã đặt các tích riêng thẳng cột với nhau nên có kết quả sai là 1722. Tích đúng của phép nhân đó là :

A. 6150

B. 43050

C. 5950

D. 6250

**Câu 4.** Chọn câu trả lời đúng

$$y \times 2 + y \times 3 + y \times 5 = 9600$$

- A.  $y = 9600$       B.  $y = 950$       C.  $y = 96000$       D.  $y = 960$

**Phần II. Trình bày chi tiết các bài toán**

**Câu 1.** Tính bằng hai cách

a)  $461 \times 42 + 461 \times 58$

b)  $396 \times 37 - 396 \times 17$

Cách 1 :.....

Cách 1 :.....

.....

.....

Cách 2 :.....

Cách 2 :.....

.....

.....

**Câu 2.** Tìm  $x$ :

a)  $x \times 27 + x \times 30 + x \times 43 = 210500$

b)  $128 \times x - 12 \times x - 16 \times x = 5208000$

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

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

**Câu 3.** Không tính ra kết quả hãy so sánh A và B, biết :

$A = 2007 \times 2007$

$B = 2004 \times 2008$

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

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

**Câu 4.** Khi nhân một số với 43, một học sinh đã viết nhầm các tính riêng thẳng cột nên được kết quả sai là 10724. Tìm tích đúng của phép nhân đó

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

## Đáp án tuần 12 – Đề 2

### Phần I

**Câu 1.** ( A ; 4 )      ( B ; 1 )      ( C ; 2 )      ( D ; 3 )

**Câu 2.** A.  $128 \times 35 + 128 \times 65 = 128 \times ( 35 + 65 )$

$$= 128 \times 100$$

$$= 12800 \text{ X}$$

**Câu 3.A**

**Câu 4. D**

### Phần II

**Câu 1.** a)  $461 \times 42 + 461 \times 58$

Cách 1 :

$$= 461 \times ( 42 + 58 )$$

$$= 461 \times 100$$

$$= 46100$$

Cách 2 :

$$= 19362 + 26738$$

$$= 46100$$

b)  $396 \times 37 - 396 \times 17$

Cách 1 :

$$= 396 \times ( 37 - 17 )$$

$$= 396 \times 20$$

$$= 7920$$

Cách 2 :

$$= 14652 - 6732$$

$$= 7920$$

**Câu 2.** a)  $x \times 27 + x \times 30 + x \times 43 = 210500$

$$x \times ( 27 + 30 + 43 ) = 210500$$

$$x \times 100 = 210500$$

$$x = 210500 : 100$$

$$x = 2105$$

$$b) 128 \times x - 12 \times x - 16 \times x = 5208000$$

$$(128 - 12 - 16) \times x = 5208000$$

$$100 \times x = 5208000$$

$$x = 5208000 : 100$$

$$x = 52080$$

$$\text{Câu 3. } A = 2007 \times 2007$$

$$B = 2004 \times 2008$$

$$A = 2004 \times 2007 + 3 \times 2007$$

$$B = 2004 \times (2007 + 1)$$

$$B = 2004 \times 2007 + 2004$$

Vì  $2004 \times 2007 = 2004 \times 2007$  và  $3 \times 2007 > 2004$  nên  $A > B$

**4.** Do viết nhầm các tích riêng thẳng cột nên kết quả sai gấp thừa số thứ nhất số lần là :

$$4 + 3 = 7 \text{ (lần)}$$

Thừa số thứ nhất là :

$$10724 : 7 = 1532$$

Tích đúng là :

$$1532 \times 43 = 65876$$

Đáp số : 65876