

Đáp án tuần 10 – Đề A

Phần I

1. A. S B. Đ C. Đ D. S

2. (A ; E) (B ; H) (C ; D)

3. C

4.

$$115 \times 7 = 7 \times 115$$

$$1968 \times 4 = 4 \times 1968$$

$$24 \times 8 = 8 \times 24$$

$$2008 \times 6 = 6 \times 2008$$

Phần II

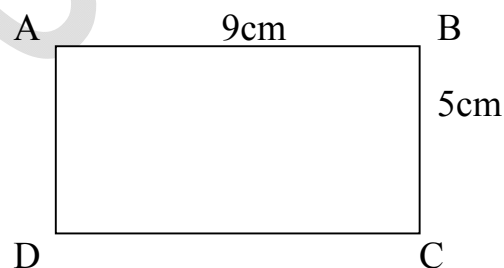
1. Chu vi của hình chữ nhật ABCD là :

$$(9 + 5) \times 2 = 28 \text{ (cm)}$$

Diện tích của hình chữ nhật ABCD là :

$$9 \times 5 = 45 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số : 28 cm và 45cm²



2. Đặt tính rồi tính :

a)

$$\begin{array}{r} 231342 \\ \times \quad 2 \\ \hline 462684 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 145325 \\ \times \quad 4 \\ \hline 581300 \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 76435 \\ \times \quad 9 \\ \hline 687915 \end{array}$$

3. Số tiền mua 7kg gạo nếp là :

$$10500 \times 7 = 73500 \text{ (đồng)}$$

Số tiền mua 9kg gạo tẻ là :

$$7300 \times 9 = 65700 \text{ (đồng)}$$

Tổng số tiền mua gạo cô Thái phải trả là :

$$73500 + 65700 = 139200 \text{ (đồng)}$$

Đáp số : 139200 đồng

4. Với $m = 5$ thì biểu thức $1237 + 545 \times m$ là :

$$= 1237 + 545 \times 5$$

$$= 1237 + 2725$$

$$= 3962$$

- Với $m = 7$ thì biểu thức $1237 + 545 \times m$ là :

$$= 1237 + 545 \times 7$$

$$= 1237 + 3815$$

$$= 5052$$

- Với $m = 9$ thì biểu thức $1237 + 545 \times m$ là :

$$= 1237 + 545 \times 9$$

$$= 1237 + 4905$$

$$= 6142$$

Đáp án tuần 10 – Đề B

Phần I

1.A

2. A. X

3. (A ; 3)

(B ; 4)

(C ; 1)

(D ; 2)

Phần II

1. Giả sử 4 chữ số đó là $a ; b ; c ; d$ ($a < b < c < d$ và $a > 0$)

Số nhỏ nhất có 4 chữ số khác nhau là \overline{abcd} .

Số lớn nhất có 4 chữ số khác nhau là \overline{dcba}

Theo bài ra ta có :

$$\begin{array}{r} + \overline{abcd} \\ \overline{dcba} \\ \hline 8558 \end{array}$$

Ta có : $d + a = 8$ và $c + b = 5$ nên $a + b + c + d = 8 + 5 = 13$

Đáp số : $a + b + c + d = 13$

2. Khi viết nhầm chữ số 6 ở hàng đơn vị của số 1236 thành chữ số 9 thì số này tăng thêm số đơn vị là :

$$9 - 6 = 3$$

Vì thừa số thứ 2 tăng thêm 3 đơn vị nên tích tăng lên 3 lần thừa số thứ nhất. Vậy 3 lần thừa số thứ nhất là 15

Thừa số thứ nhất là :

$$15 : 3 = 5$$

Tích đúng là :

$$5 \times 1236 = 6180$$

3. – Nếu $a = 0$ thì $35634 \times a = 35634 \times 0 = 0 < 142535$ (chọn)

– Nếu $a = 1$ thì $35634 \times a = 35634 \times 1 = 35634 < 142535$ (chọn)

– Nếu $a = 2$ thì $35634 \times a = 35634 \times 2 = 71268 < 142535$ (chọn)

– Nếu $a = 3$ thì $35634 \times a = 35634 \times 3 = 106902 < 142535$ (chọn)

– Nếu $a = 4$ thì $35634 \times a = 35634 \times 4 = 142536 > 142535$ (loại)