

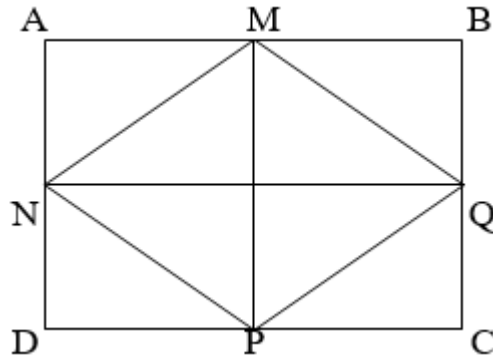


C.  $x = 5$

D.  $x = 8$

**Câu 7:** Quan sát hình dưới đây và tính diện tích của hình thoi MNPQ. Biết:

$BC = 86 \text{ cm}; AB = 97 \text{ cm}$



A.  $8342 \text{ m}^2$

B.  $8342 \text{ cm}^2$

C.  $4171 \text{ cm}$

D.  $4171 \text{ cm}^2$

**Phần II. Tự luận**

**Bài 1:** Tính

a.  $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} \times \frac{1}{3}$

b.  $\frac{2}{3} + \frac{1}{2} - \frac{5}{12}$

**Bài 2:** Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 240m, chiều rộng bằng  $\frac{2}{3}$  chiều dài.

a. Tính diện tích thửa ruộng đó.

b. Biết rằng, cứ  $100\text{m}^2$  thu hoạch được 80kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....  
.....

**Bài 3:** Tìm ba số thập phân thích hợp để viết vào chỗ chấm, sao cho:

$$0,4 < \dots\dots\dots < 0,44$$

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

## GỢI Ý/ HƯỚNG DẪN GIẢI

### ĐỀ 3

#### Phần I. Trắc nghiệm

Câu	1	2	3	4	5	6	7
Đáp án	B	C	A	D	C	A	D

#### Phần II. Tự luận

##### Bài 1: Tính

a.  $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} \times \frac{1}{3} = \frac{7}{12}$

b.  $\frac{2}{3} + \frac{1}{2} - \frac{5}{12} = \frac{3}{4}$

**Bài 2:** Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 240m, chiều rộng bằng  $\frac{2}{3}$  chiều dài.

a. Tính diện tích thửa ruộng đó.

b. Biết rằng, cứ 100m<sup>2</sup> thu hoạch được 80kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu ki – lô – gam thóc?

#### Bài giải

a.

Chiều rộng hình chữ nhật đó là:

$$240 \times \frac{2}{3} = 160 \text{ (m)}$$

Diện tích hình chữ nhật đó là:

$$240 \times 160 = 38400 \text{ (m}^2\text{)}$$

b.

Trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được số ki – lô – gam thóc là:

$$38400 : 100 \times 80 = 30720 \text{ (kg)}$$

Đáp số: a. 38400 m<sup>2</sup>; b.30720 kg

**Bài 3:** Tìm ba số thập phân thích hợp để viết vào chỗ chấm, sao cho:

$$0,4 < \dots\dots\dots < 0,44$$

Ba số đó là: 0,41; 0,42; 0,43.