

Đáp số 28 – Đề A

Phần I

1. A. Đ

B. S

C. Đ

D. Đ

2. B

3.

Số thứ nhất	7	6	31	$a (a > 0)$
Số thứ hai	5	11	19	b
Tỉ số của số thứ hai với số thứ nhất	$\frac{5}{7}$	$\frac{11}{6}$	$\frac{19}{31}$	$\frac{b}{a}$

4. C

5. Câu C. 24m và 3m X

Phần II

1. Diện tích hình vuông là : $9 \times 9 = 81 (cm^2)$

Vì diện tích hình thoi bằng diện tích hình vuông nên diện tích hình thoi là $81cm^2$

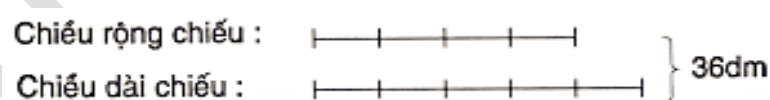
Đường chéo thứ hai của hình thoi đó là : $81 \times 2 : 9 = 18 (cm)$

Đáp số : 18cm

2. Đổi $7m 2dm = 72dm$

Nửa chu vi của cái chiếu đó là :

$$72 : 2 = 36 (dm)$$

Ta có sơ đồ : 

Tổng số phần bằng nhau là : $4 + 5 = 9 (phần)$

Chiều rộng của chiếu là : $36 : 9 \times 4 = 16 (dm)$

Chiều dài của chiếu là : $36 - 16 = 20 (dm)$

Diện tích của cái chiếu hoa đó là : $20 \times 16 = 320 (dm^2)$

