



CHÀO MỪNG CÁC EM ĐẾN VỚI TIẾT TOÁN



KHỞI ĐỘNG



Câu 1:

Một hình vuông có cạnh bằng 2dm.
Chu vi hình vuông bằng:

A

8 dm

B

8 dm²

C

80 cm

10



Câu 2:

Một ao cá hình vuông có cạnh là 6cm.
Diện tích ao cá hình vuông đó là:



A

36 cm

B

36 cm²

C

24 cm

10



Khởi động



AI nhanh, AI đúng

Câu 3:

Một mảnh vườn hình vuông có cạnh là 5 cm.
Diện tích mảnh vườn đó là:



A

25 cm

B

25 cm²

C

20 cm²

10





Câu 4:

Muốn tính diện tích hình vuông ta làm thế nào?

A

Muốn tính diện tích hình vuông ta lấy một cạnh cộng với 4.

B

Muốn tính diện tích hình vuông ta lấy một cạnh nhân 4.

C

Muốn tính diện tích hình vuông ta lấy Độ dài một cạnh nhân với chính nó.

10



Thứ năm ngày 7 tháng 4 năm 2022

Toán

Luyện tập (Tr 154)





Thứ năm ngày 7 tháng 4 năm 2022

Toán
Luyện tập.



Bài 1:

a/ Tính diện tích hình vuông biết cạnh là 7cm

Bài giải

Diện tích hình vuông là :

$$7 \times 7 = 49 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 49 cm²

b/ Tính diện tích hình vuông biết cạnh là 5cm.

Bài giải

Diện tích hình vuông là:

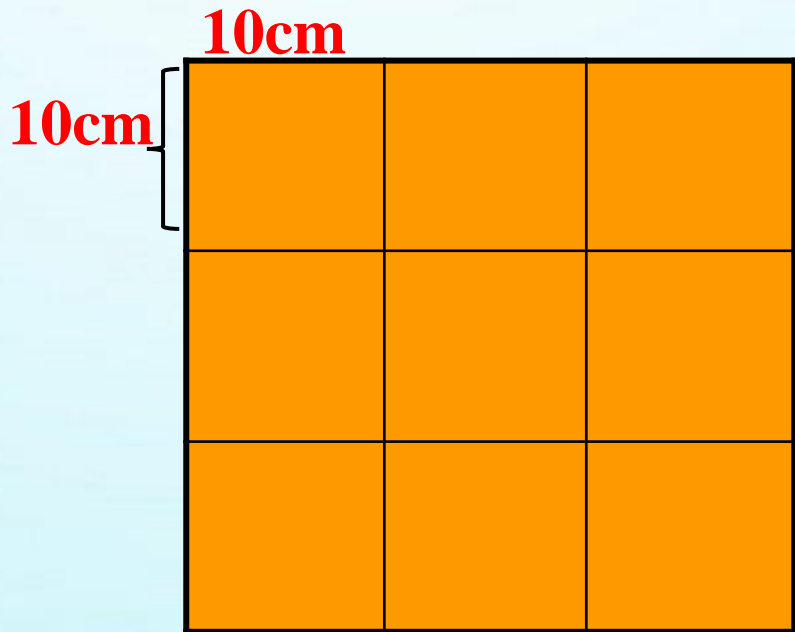
$$5 \times 5 = 25 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 25 cm²





Bài 2: Để ốp một mảng tường (như hình vẽ) người ta dùng hết 9 viên gạch men, mỗi viên gạch hình vuông có cạnh 10cm. Hỏi diện tích mảng tường được ốp thêm là bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?



Bài giải

Diện tích một viên gạch men là:

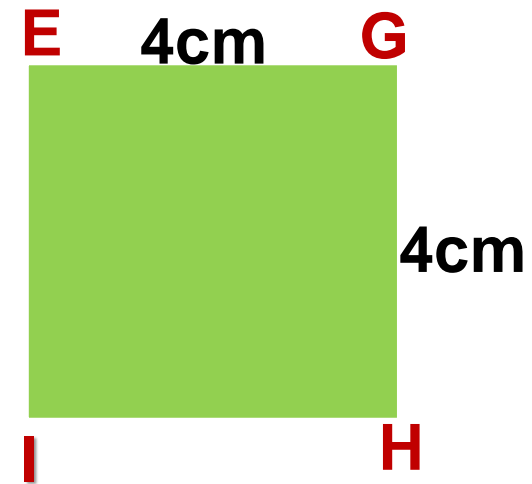
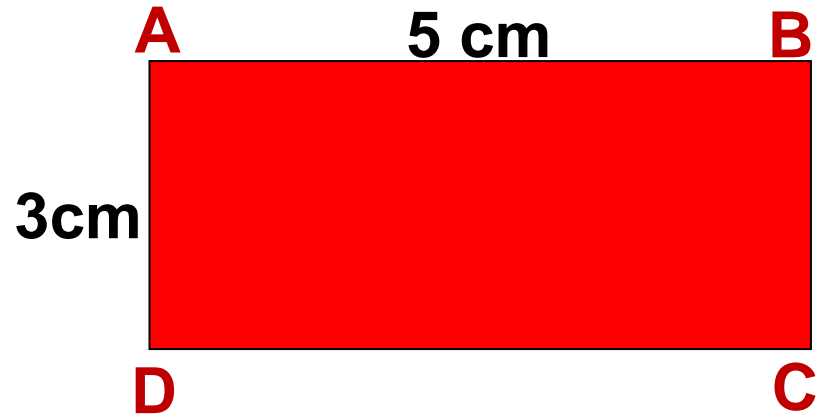
$$10 \times 10 = 100(\text{cm}^2)$$

Mảng tường được ốp thêm có diện tích là:

$$100 \times 9 = 900 (\text{cm}^2)$$

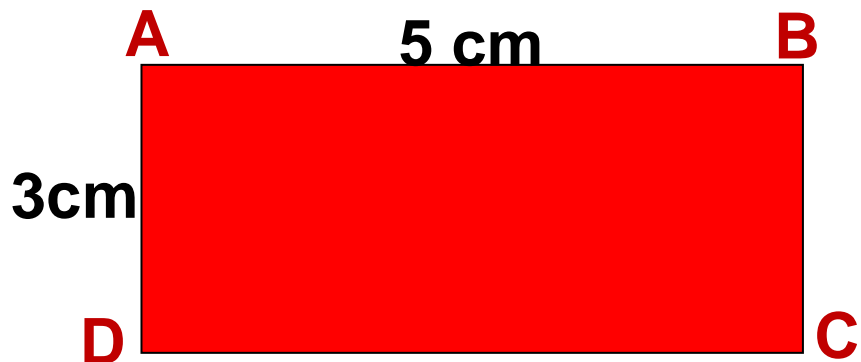
Đáp số: $900 (\text{cm}^2)$

Bài 3: Cho hình chữ nhật **ABCD** và hình vuông **EGHI**
(có kích thước như trên hình vẽ):



- Tính diện tích và chu vi mỗi hình.
- So sánh diện tích và chu vi hình chữ nhật **ABCD** và diện tích và chu vi hình vuông **EGHI**.

Bài 3: a) Tính diện tích và chu vi mỗi hình. (vở)



Bài giải

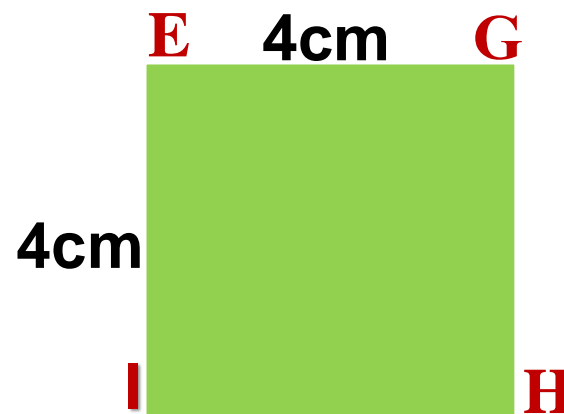
Chu vi hình chữ nhật **ABCD** là:

$$(3 + 5) \times 2 = 16 \text{ cm}$$

Diện tích hình chữ nhật **ABCD** là:

$$5 \times 3 = 15 \text{ cm}^2$$

Đáp số: Chu vi: 16 cm
Diện tích: 15
cm²



Bài giải

Chu vi hình vuông **EGHI** là:

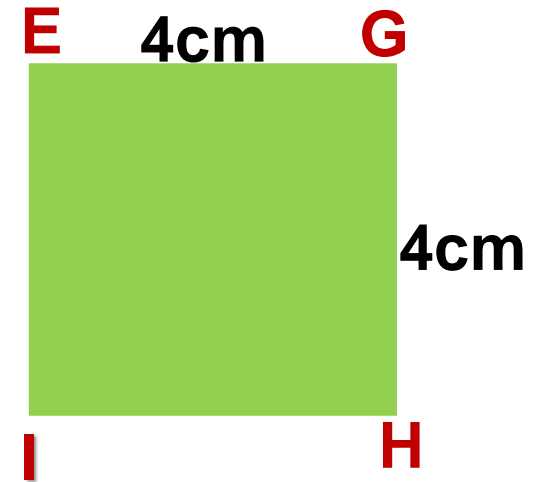
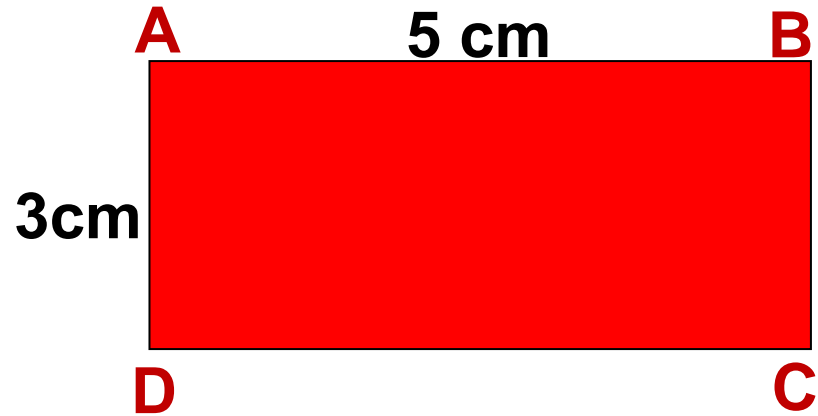
$$4 \times 4 = 16 \text{ cm}$$

Diện tích hình vuông **EGHI** là:

$$4 \times 4 = 16 \text{ cm}^2$$

Đáp số: Chu vi: 16 cm
Diện tích: 16
cm²

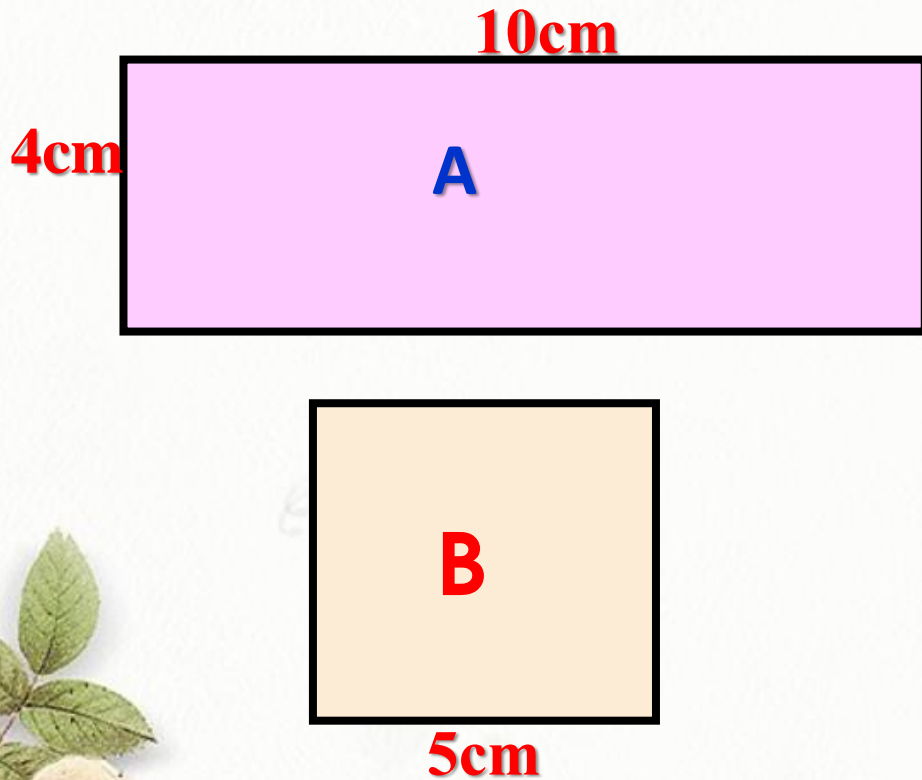
**Bài 3: Cho hình chữ nhật ABCD và hình vuông EGHI
(có kích thước như trên hình vẽ):**



b) So sánh diện tích và chu vi hình chữ nhật ABCD với diện tích và chu vi hình vuông EGHI.

Kết luận: Hình chữ nhật ABCD và hình vuông EGHI có cùng chu vi nhưng hình vuông EGHI có diện tích lớn hơn diện tích hình chữ nhật ABCD.

Đúng ghi **Đ** sai ghi **S**:



- a) Chu vi hình A lớn hơn chu vi hình B. **Đ**
- b) Diện tích hình A lớn hơn diện tích hình B. **Đ**
- c) Diện tích hình A bằng diện tích hình B. **S**

Diện tích hình vuông có cạnh là 5 cm.

A. 20 cm^2

B. 25 cm^2

C. 25 cm

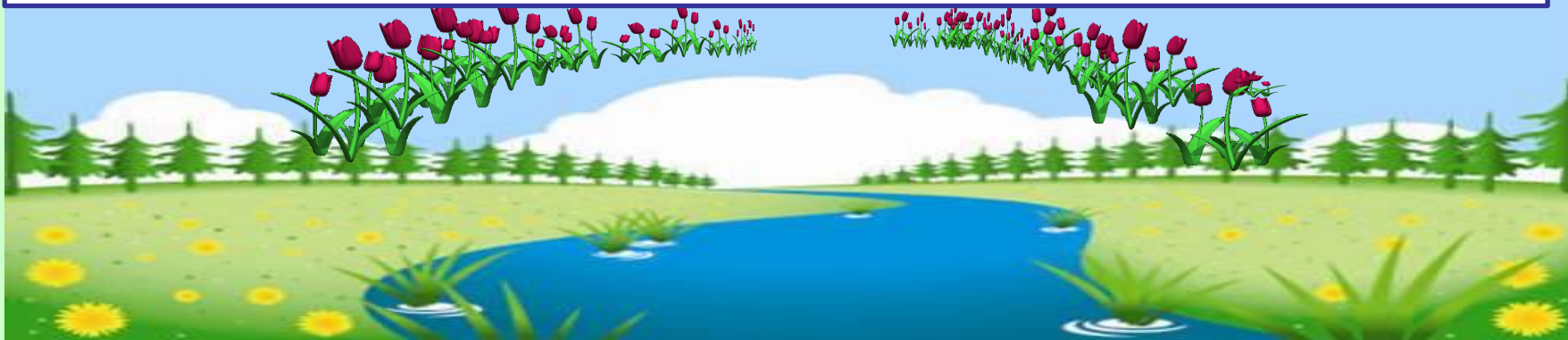
- * **Muốn tính diện tích hình vuông ta làm thế nào?**
- * **Muốn tính diện tích hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với chính nó.**
- * **Muốn tính chu vi hình vuông ta làm như thế nào?**
- * **Muốn tính chu vi hình vuông ta lấy độ dài một cạnh nhân với 4.**



DẶN DÒ!



- Hoàn thành bài 1,2,3(a) (tr 154) vào vở Toán.
- Đọc trước bài: Phép cộng các số trong phạm vi 100 000 (tr 155).





CHÀO TẠM BIỆT

