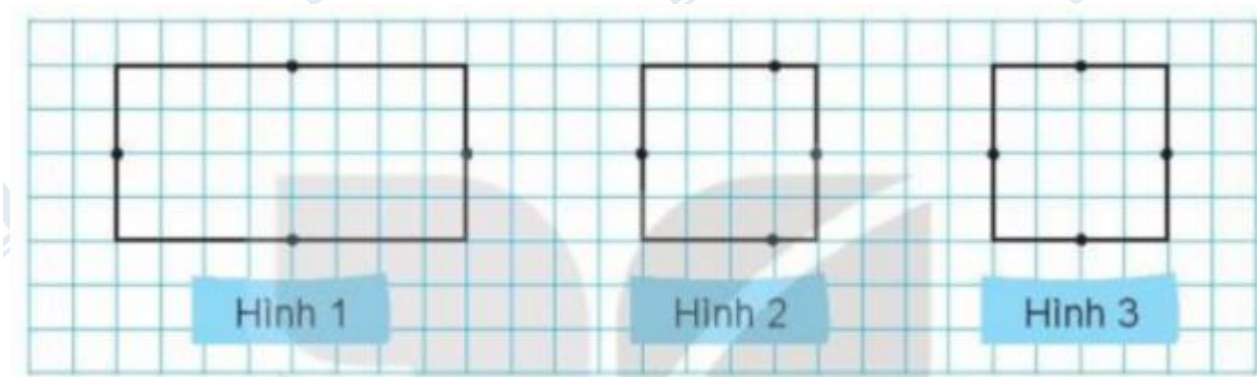


Giải bài tập Toán lớp 3 trang 65, 66 Bài 22: Luyện tập chung - Kết nối tri thức

Toán lớp 3 trang 65 Luyện tập

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 65 Bài 1: Bạn Mai vẽ một hình vuông trên giấy ô vuông rồi vẽ trung điểm mỗi cạnh của hình vuông đó. Hình nào sau đây là hình vẽ đúng của Mai?



Lời giải:

Hình 3 là hình vẽ đúng của Mai

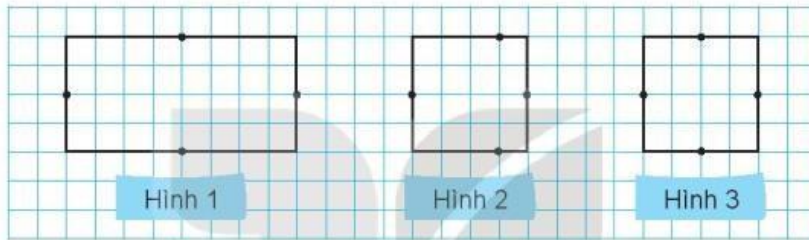
Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 65 Bài 2: Một tờ giấy hình tròn được dán vào hình vuông (như hình vẽ). Biết bán kính của hình tròn là 2 cm. Hỏi cạnh hình vuông dài bao nhiêu xăng-ti-mét?

Bài 22

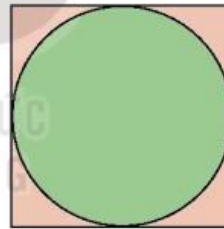
LUYỆN TẬP CHUNG



1 Bạn Mai vẽ một hình vuông trên giấy ô vuông rồi vẽ trung điểm mỗi cạnh của hình vuông đó. Hình nào sau đây là hình vẽ đúng của Mai?

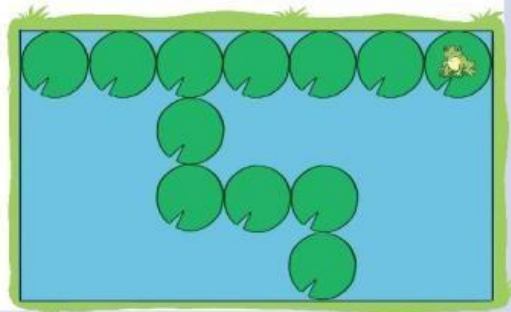


2 Một tờ giấy hình tròn được dán vào hình vuông (như hình vẽ). Biết bán kính của hình tròn là 2 cm. Hỏi cạnh hình vuông dài bao nhiêu xăng-ti-mét?



3 Cái ao của chú ếch có dạng hình chữ nhật (như hình vẽ). Mỗi lá súng có dạng hình tròn đường kính 1 dm. Em hãy tìm:

- a) Chiều dài của cái ao.
- b) Chiều rộng của cái ao.



Lời giải:

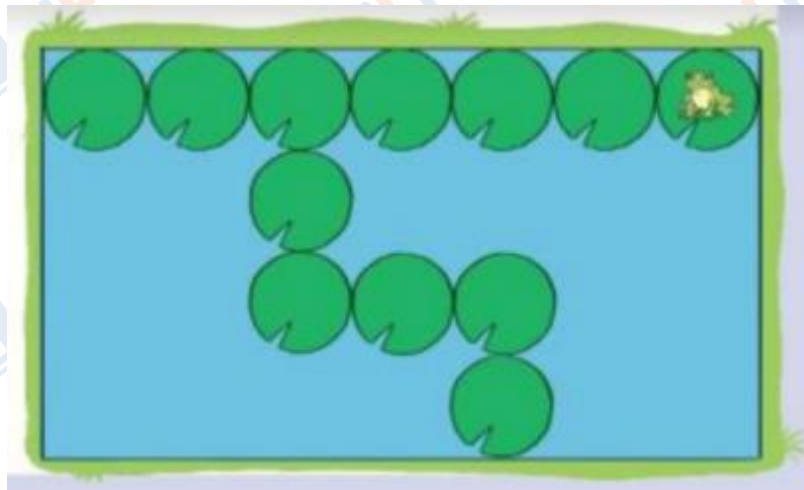
Độ dài cạnh hình vuông bằng độ dài đường kính hình tròn.

Độ dài cạnh hình vuông là:

$$2 \times 2 = 4 \text{ (cm)}$$

Đáp số: 4 cm

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 65 Bài 3: Cái ao của chú ếch có dạng hình chữ nhật (như hình vẽ). Mỗi lá súng có dạng hình tròn đường kính 1 dm. Em hãy tìm:



a) Chiều dài của cái ao.

b) Chiều rộng của cái ao.

Lời giải:

a) Chiều dài của cái ao là:

$$7 \times 1 = 7 \text{ (dm)}$$

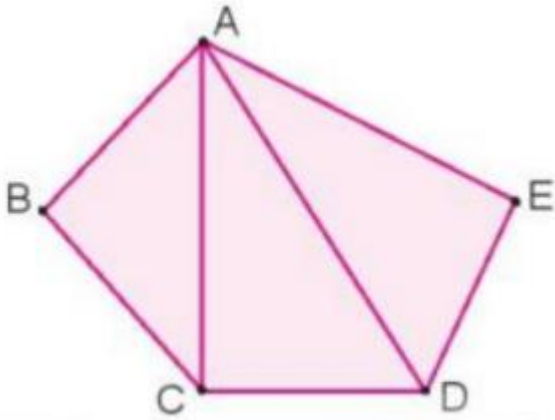
b) Chiều rộng của cái ao là:

$$4 \times 1 = 4 \text{ (dm)}$$

Đáp số: a) 7 dm; b) 4 dm

Toán lớp 3 trang 66 Luyện tập

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 66 Bài 1: Tìm các hình tam giác và các hình tứ giác có trong hình sau:

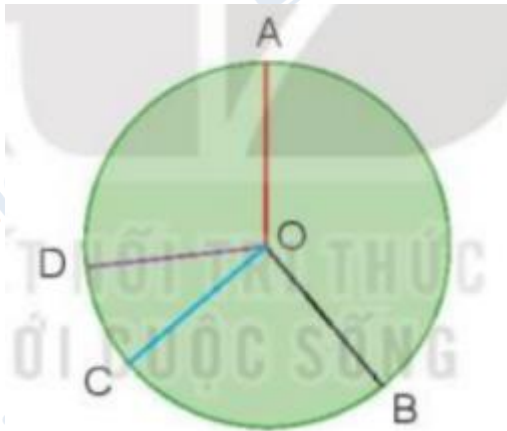


Lời giải:

- Các hình tam giác là: ABC, ACD, ADE

- Các hình tứ giác là: ABCD, ACDE

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 66 Bài 2: Trong hình dưới đây, hãy dùng ê ke kiểm tra xem hai bán kính nào của hình tròn tâm O tạo thành một góc vuông.



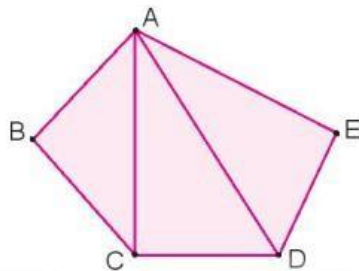
Lời giải:

Hai bán kính OB và OC của hình tròn tâm O tạo thành một góc vuông.

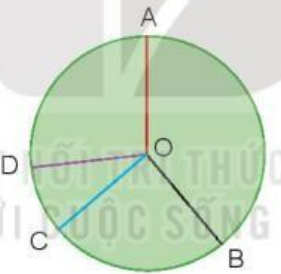
Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 66 Bài 3: Ghép 8 khối lập phương nhỏ được khối lập phương lớn (như hình vẽ). Người ta sơn màu đỏ vào tất cả các mặt của khối lập phương lớn. Hỏi có tất cả bao nhiêu mặt của các khối lập phương nhỏ được sơn màu đỏ?



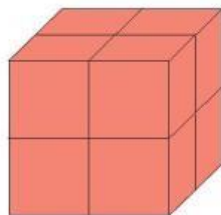
1 Tìm các hình tam giác và các hình tứ giác có trong hình sau:



2 Trong hình dưới đây, hãy dùng ê ke kiểm tra xem hai bán kính nào của hình tròn tâm O tạo thành một góc vuông.



3 Ghép 8 khối lập phương nhỏ được khối lập phương lớn (như hình vẽ). Người ta sơn màu đỏ vào tất cả các mặt của khối lập phương lớn. Hỏi có tất cả bao nhiêu mặt của các khối lập phương nhỏ được sơn màu đỏ?



Lời giải:

Mỗi hình lập phương được tô 3 mặt.

Số mặt của khối lập phương được sơn màu đỏ là:

$$8 \times 3 = 24 \text{ (mặt)}$$

Đáp số: 24 mặt