

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

TOÁN

CHU VI HÌNH CHỮ NHẬT

[2 tiết – Tiết 1]

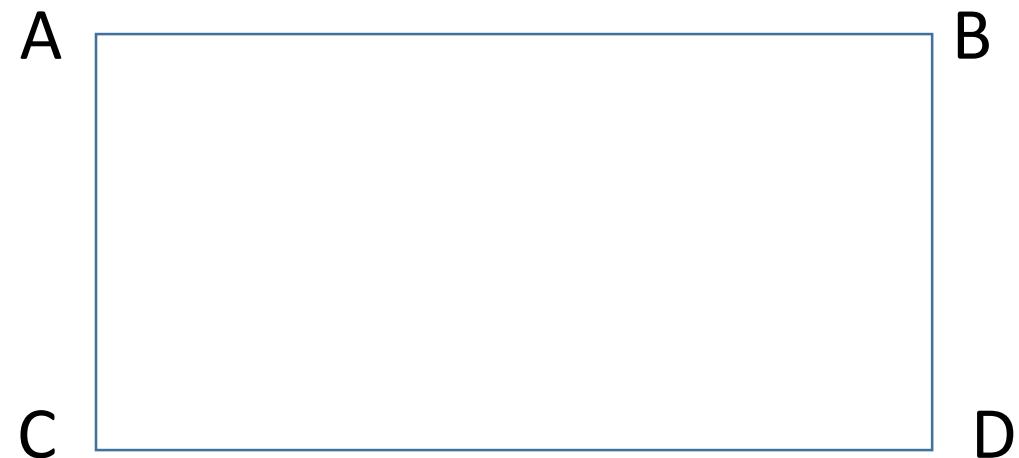




MY
Farm

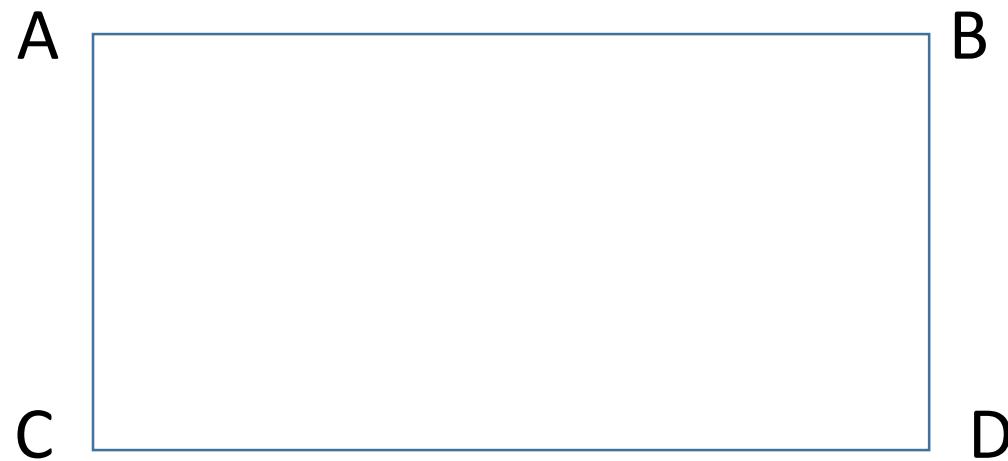
BÀI
HỌC





Hãy đọc tên hình chữ nhật?

**Hình chữ nhật
ABCD**



**Chu vi hình chữ nhật ABCD
gồm những độ dài nào?**

AB; BC; CD; DA



Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta cần biết những gì?

**Phải biết độ dài
của 4 cạnh.**

A



B

Phải biết chiều dài
và chiều rộng.

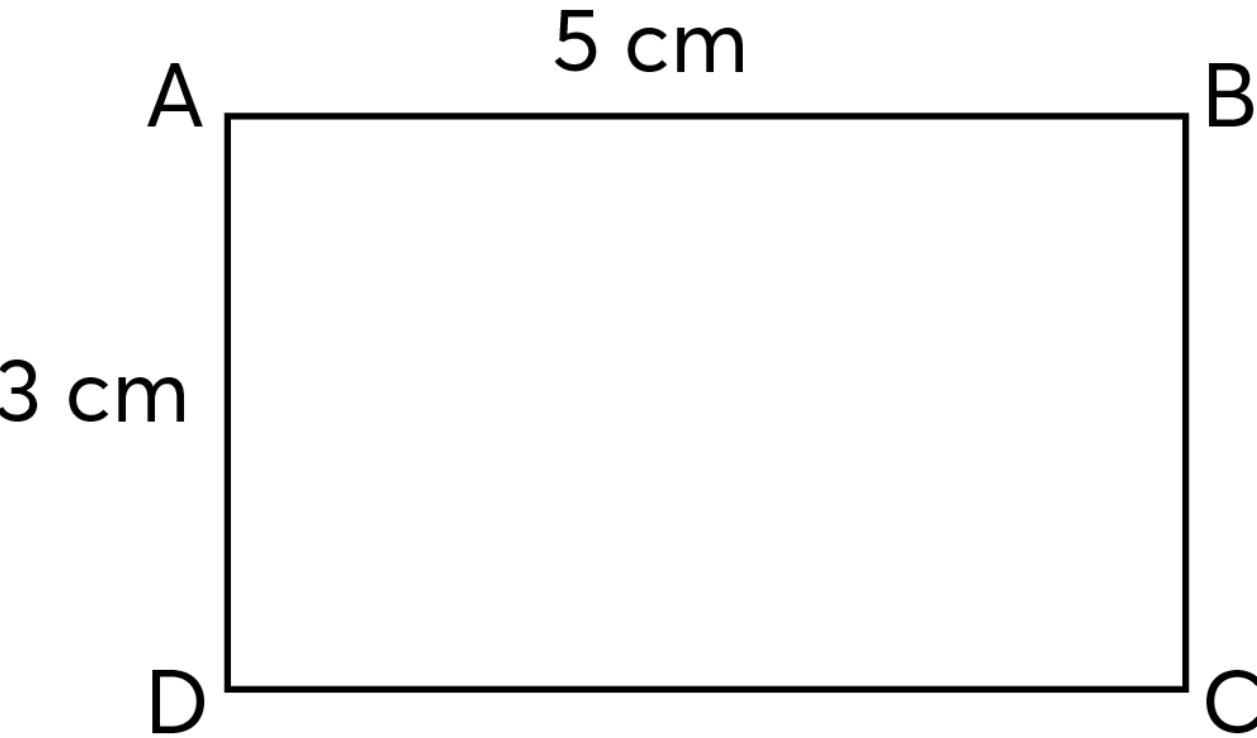
C

D

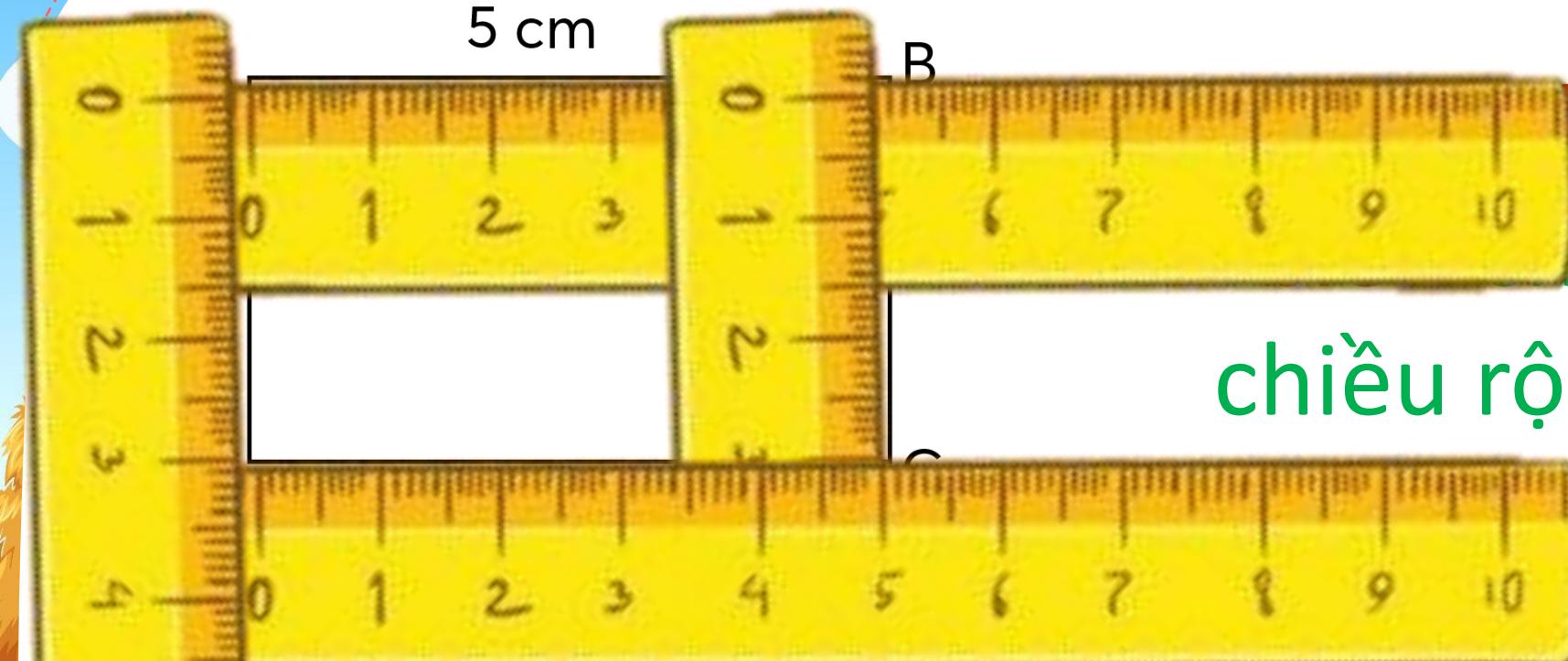
Làm sao để tính
chu vi hình chữ
nhật ABCD?



Tính thế
nào nhỉ?



Tính chu vi hình chữ nhật ABCD biết:
chiều dài là 5 cm, chiều rộng là 3 cm



hình chữ nhật
chiều dài là 5 cm,
chiều rộng là 3 cm

Cách 1:

g thước thẳng đo nối tiếp

$$AB+BC+CD+DA = 16 \text{ cm}$$

Chu vi hình chữ nhật ABCD là 16 cm

Cách 2: Tính toán

Tính tổng độ dài các cạnh

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

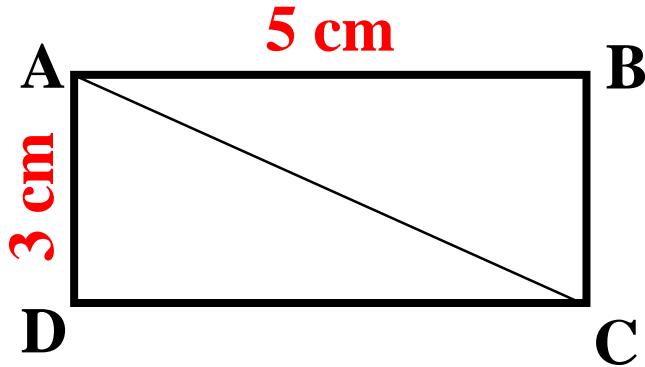
Chu vi hình chữ nhật gồm 2 lần
chiều dài và 2 lần chiều rộng

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

Chu vi hình chữ nhật gồm 2 lần nửa chu vi

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

Tính chu vi hình chữ nhật ABCD



Có thể tính tổng độ dài tất cả các cạnh: $5 + 3 + 5 + 3 = 16$ (cm)

Có thể tính tổng hai nửa chu vi: $(5 + 3) + (5 + 3) = 16$ (cm)

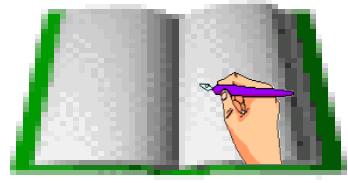
Hoặc $(5 + 3)$ được lấy 2 lần : $(5 + 3) \times 2 = 16$ (cm)

Chiều
dài

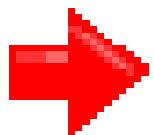
Chiều
rộng



Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta làm thế nào?



Muốn tính chu vi của hình chữ nhật ta làm thế nào ?



Ta lấy chiều dài cộng với chiều rộng
(cùng đơn vị đo), rồi nhân với 2.





MY
Farm

THỰC
HÀNH



1

Tính chu vi hình chữ nhật

$$(52 + 34) \times 2 = 172 \text{ cm}$$

Đổi 1m = 100cm

Chiều dài hình chữ nhật	27 cm	52 m	225 cm
Chiều rộng hình chữ nhật	12 cm	34 m	1 m
Chu vi hình chữ nhật	78 cm	172 cm	650 cm



$$(27 + 12) \times 2 = 78 \text{ cm}$$

$$(225 + 100) \times 2 = 650 \text{ cm}$$

2

số?

Chu vi hình chữ nhật	84 cm	146 dm	90 cm
Nửa chu vi hình chữ nhật	42 cm	73 cm	45 km



Gợi ý

Chu vi

 $\xleftarrow{x 2}$ Nửa chu vi
(Dài + Rộng)

NỬA CHU VI HÌNH CHỮ NHẬT LÀ TỔNG CỦA CHIỀU DÀI VÀ CHIỀU RỘNG HÌNH CHỮ NHẬT ĐÓ.



MY
Farm

cùng
cố



NÀO MÌNH CÙNG LÊN XE BUÝT



BUS STOP



Hãy trả lời đúng các câu hỏi

để được tên xe nhé!

HƯỚNG DẪN

- ✓ Thầy cô kích vào màn hình để bắt đầu trò chơi.
- ✓ Kích chuột vào màn hình để ô tô di chuyển vào và hiện câu hỏi.
- ✓ Kích chuột vào màn hình để hiện đáp án
- ✓ Kích chuột vào mũi tên RIGHT – nếu học sinh trả lời đúng. Tự động chạy hiệu ứng đón học sinh, kết thúc slide
- ✓ Kích chuột vào mũi tên WRONG – nếu học sinh trả lời sai. Tự động chạy hiệu ứng không đón học sinh, kết thúc slide

Nêu cách tính chu vi hình chữ nhật ?



Ta lấy chiều dài cộng với chiều rộng
(cùng đơn vị đo), rồi nhân với 2.

RIGHT

WRONG

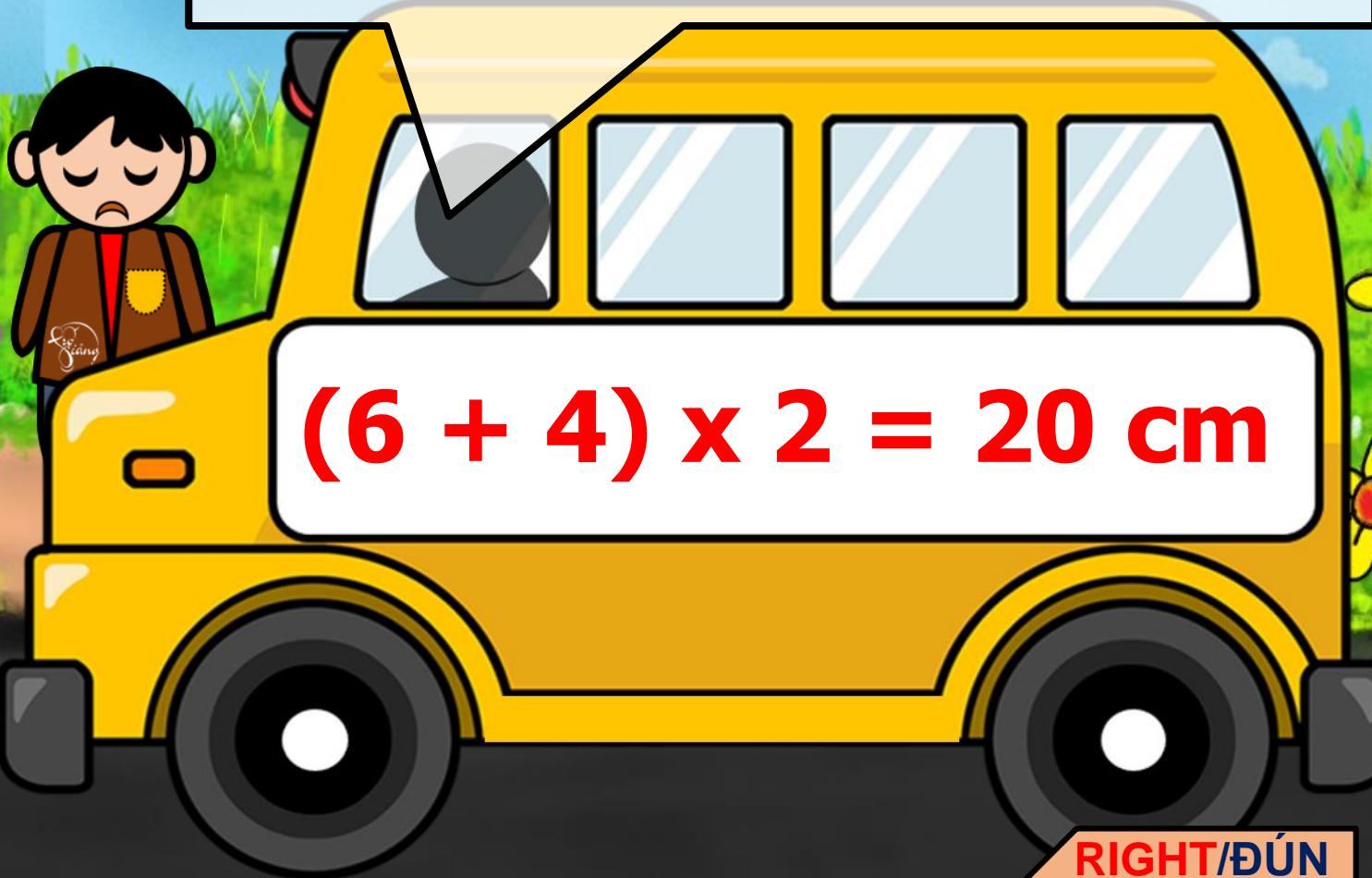
Tính chu vi hình chữ nhật có:
Chiều dài: 6 cm
Chiều rộng: 4 cm



BUS STOP



$$(6 + 4) \times 2 = 20 \text{ cm}$$

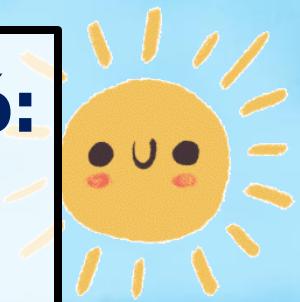


RIGHT/ĐÚNG

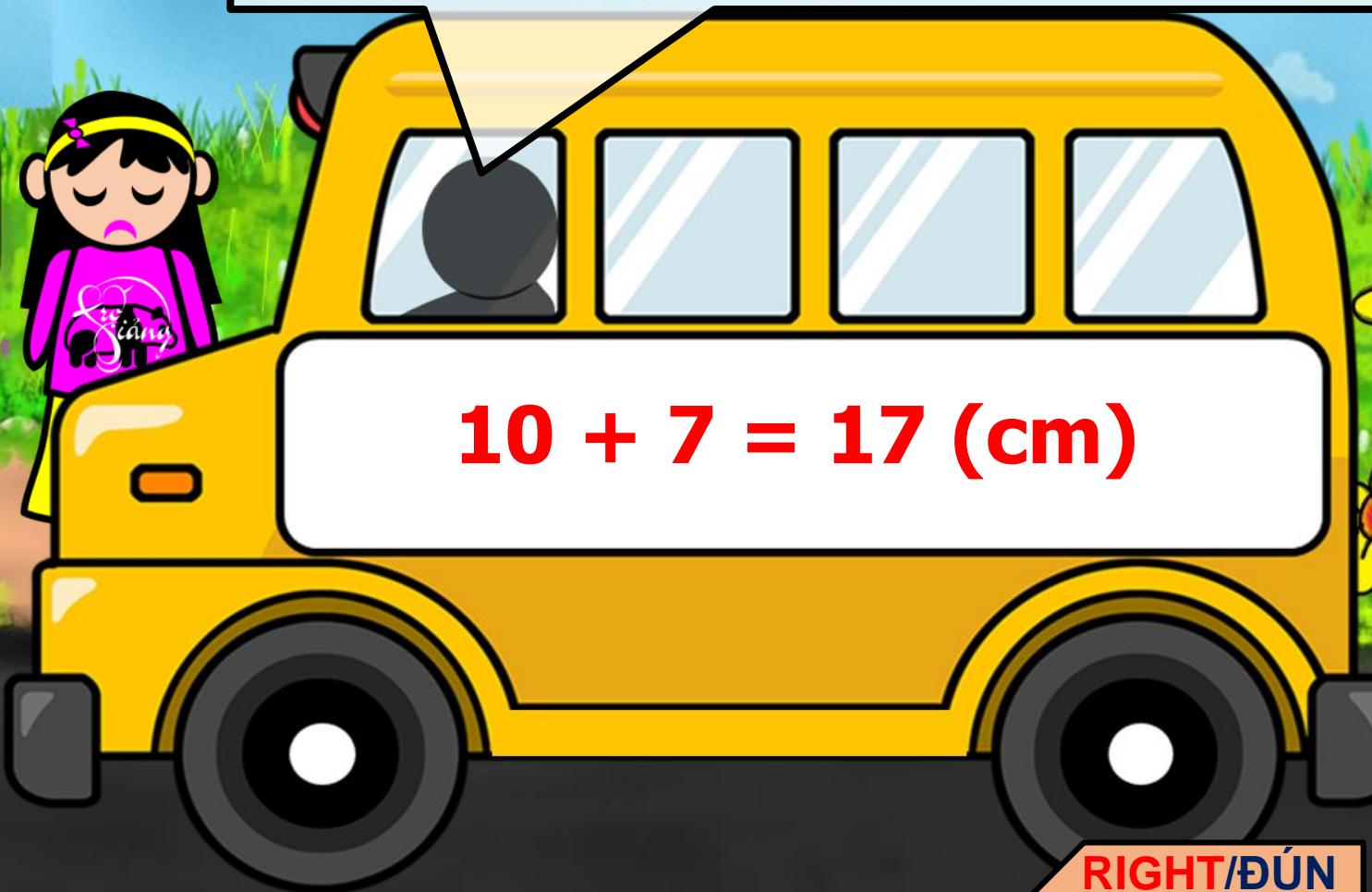
WRONG/SAI



Tính nửa chu vi hình chữ nhật có:
Chiều dài: 10 cm
Chiều rộng: 7 cm



$$10 + 7 = 17 \text{ (cm)}$$



RIGHT/ĐÚNG

WRONG/SAI

TRÒ CHƠI:

DÚNG HAY SAI?



Muốn tính chu vi hình chữ nhật ta lấy chiều dài cộng với chiều rộng(cùng đơn vị đo)

rồi nhân với 2

ĐÚNG



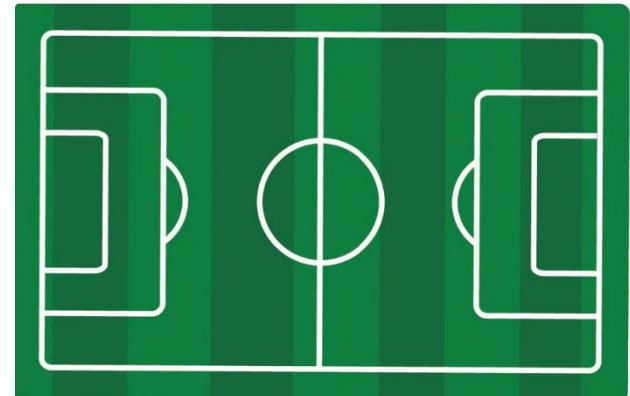
**MY
Farm**

LUYỆN TẬP



1

Một sân bóng đá hình chữ nhật có chiều dài 105 m, chiều rộng 68 m. Tính chu vi sân bóng đá đó.

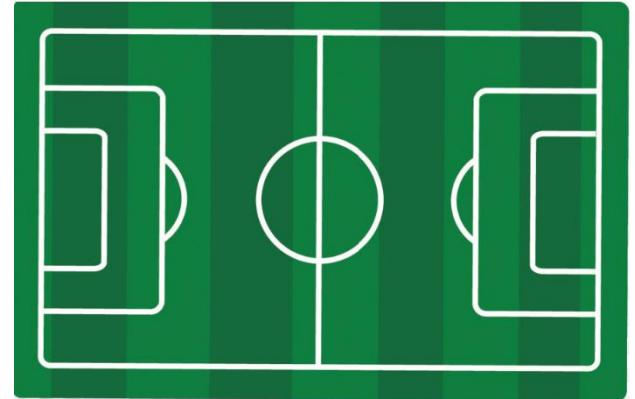


Tìm hiểu bài theo nhóm đối



1

Một sân bóng đá hình chữ nhật có chiều dài 105 m, chiều rộng 68 m. Tính chu vi sân bóng đá đó.



Bài giải:

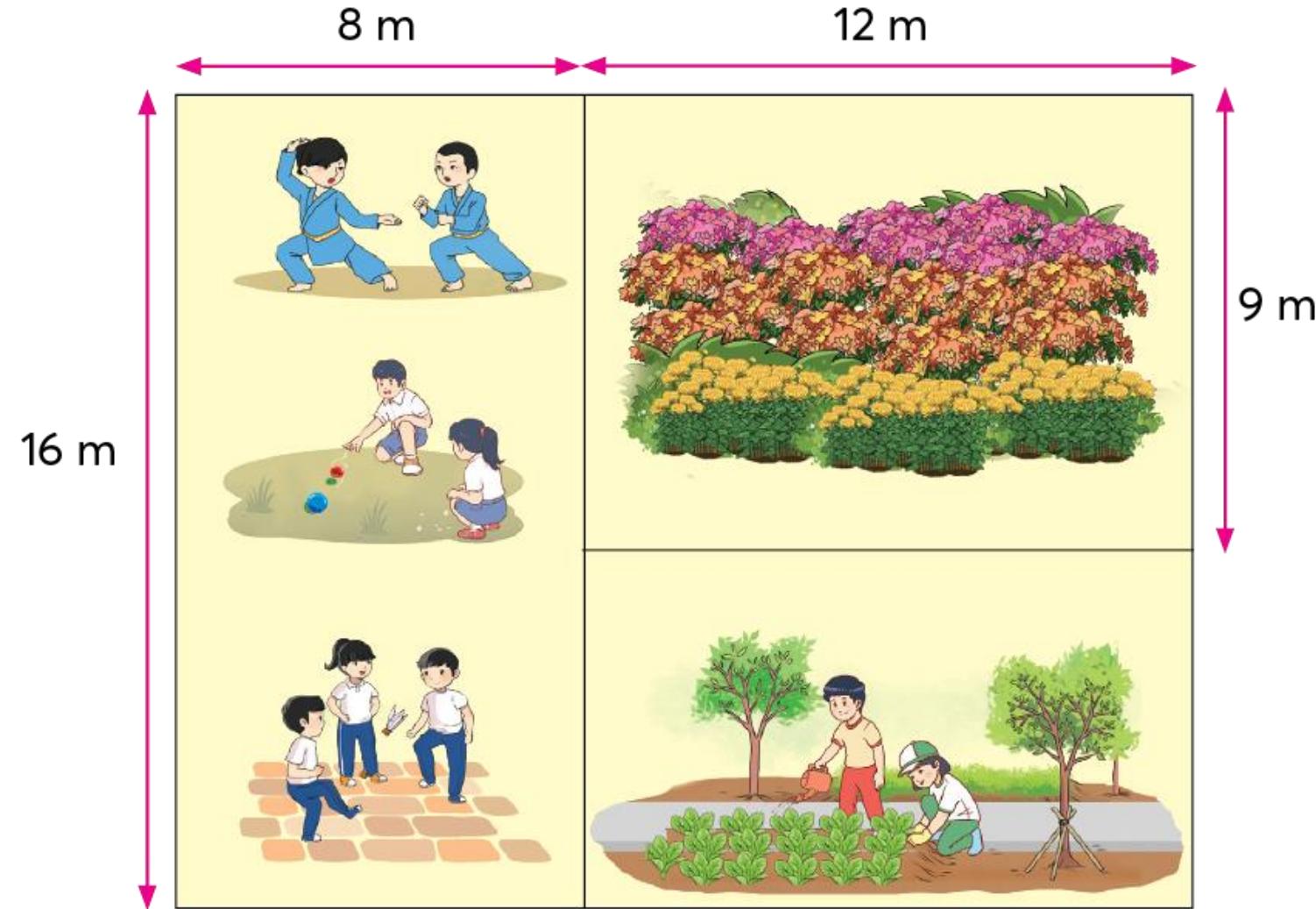
Chu vi sân bóng đá đó là:

$$(105 + 68) \times 2 = 346 \text{ (m)}$$

Đáp số: 346 m

2

Một khu đất gồm sân chơi, vườn hoa và vườn rau đều là hình chữ nhật (xem hình dưới đây).



2

Nêu số đo thích hợp.

Hình chữ nhật	Sân chơi	Vườn hoa	Vườn rau	Cả khu đất
Chiều dài	16 m	12 m	12 m	20 m
Chiều rộng	8 m	9 m	7 m	16 m
Chu vi	48 m	42 m	38 m	72 m

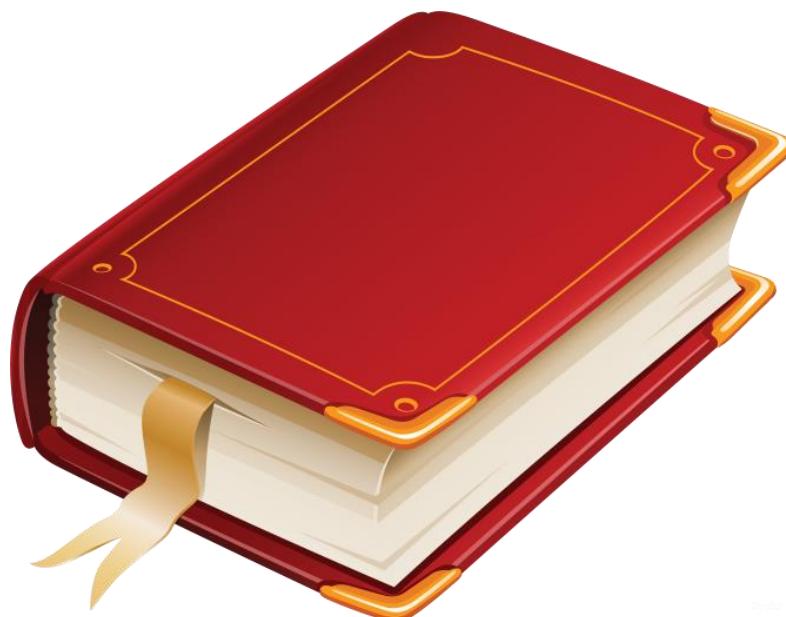
Chiều dài vườn rau bằng chiều dài vườn hoa: 12 m

Chiều rộng vườn rau:

$$16 - 9 = 7 \text{ (m)}$$



- Ước lượng chiều dài và chiều rộng của một số vật có dạng hình chữ nhật (bìa một quyển sách, mặt bàn, khung cửa, ...).
- Dùng thước đo để kiểm tra kết quả ước lượng.
- Tính chu vi mỗi hình chữ nhật đó.





MY
Farm

CÙNG
cố



GÀ CON RA ĐỜI



Tính chu vi hình chữ nhật có
chiều dài 12 m, chiều rộng 8 m.

A. $12+8\times 2 = 28\text{m}$

B. $(12+8)\times 2 = 20\text{m}$

C. $12+8 = 20\text{m}$

D. $(12+8)\times 2 = 40\text{m}$



Tính nửa chu vi mảnh vườn có dạng hình chữ nhật chiều dài là 5m, chiều rộng là 200 cm.

A. 70 cm

B. 700 cm

C. 7 m

D. 250 cm



TẠM BIỆT VÀ HẸN GẶP LẠI!