

# TOÁN

Bài 26.

## VIẾT CÁC SỐ ĐO DIỆN TÍCH DƯỚI DẠNG SỐ THẬP PHÂN

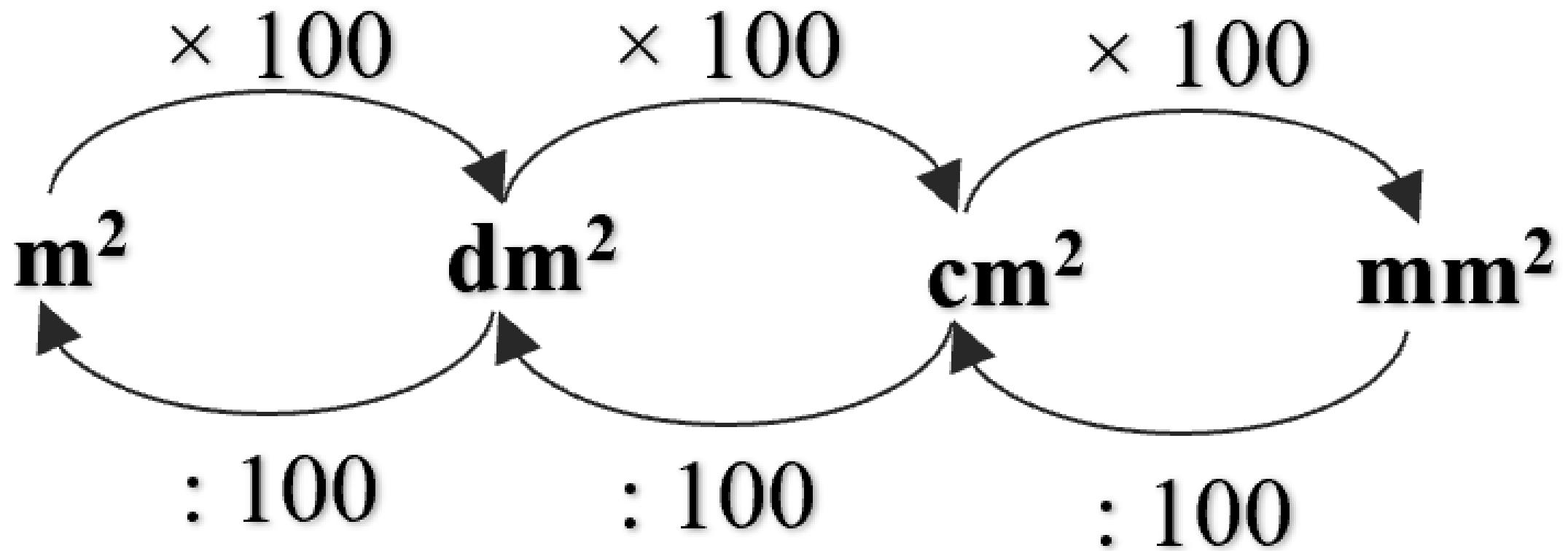




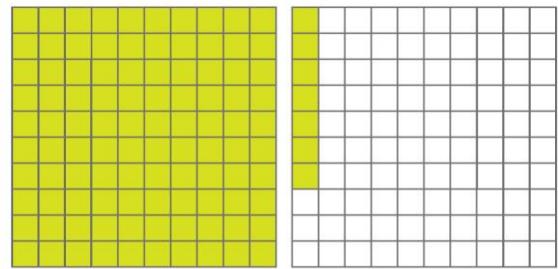
Khoi

dong

Hai đơn vị đo diện tích liền kề, đơn vị  
lớn hơn gấp 100 lần đơn vị bé hơn.



Diện tích phần giấy  
đã tô màu là  $1 m^2$  7  
 $dm^2$  diện tích phần  
giấy chưa tô màu là  
 $93 dm^2$  ạ.



Viết các số đo  
dưới dạng  
số thập phân  
có đơn vị đo là  
mét vuông.



Khám

phá

ví dụ 1:  $93 \text{ dm}^2 =$

$$1 \text{ dm}^2 = \frac{0,93}{100} \text{ m}^2$$

$$93 \text{ dm}^2 = \frac{93}{100} \text{ m}^2 = \\ 0,93 \text{ m}^2$$

ví dụ 2:  $1 \text{ m}^2 7 \text{ dm}^2 =$

$$1 \text{ dm}^2 = \frac{1}{100} \text{ m}^2 \Rightarrow 7 \text{ dm}^2 = \frac{7}{100} \text{ m}^2$$

$$1 \text{ m}^2 7 \text{ dm}^2 = 1 \frac{7}{100} \text{ m}^2 = 1,07 \text{ m}^2$$



Chúc  
hành

1

Viết các số đo sau dưới dạng số thập phân có đơn vị đo là mét vuông.

a)  $342 \text{ dm}^2$ ;  $504 \text{ cm}^2$

b)  $80 \text{ m}^2 26 \text{ dm}^2$ ;  $7 \text{ m}^2 1 \text{ cm}^2$

THỰC HIỆN CÁ

NHÂN



$m^2$	$dm^2$	$cm^2$	$mm^2$
$1 m^2$ $= 100 dm^2$	$1 dm^2$ $= 100 cm^2$ $= \frac{1}{100} m^2$ $= 0,01 m^2$	$1 cm^2$ $= 100 mm^2$ $= \frac{1}{100} dm^2$ $= 0,01 dm^2$	$1 mm^2$ $= \frac{1}{100} cm^2$ $= 0,01 cm^2$

a)  $342 \text{ dm}^2$   
 $504 \text{ cm}^2$

b)  $80 \text{ m}^2 26 \text{ dm}^2$   
 $7 \text{ m}^2 1 \text{ cm}^2$



Luyện

tập

1

Thay .?. bằng số thập phân  
hợp.

a)  $6 \text{ dm}^2 42 \text{ cm}^2 = \text{?. dm}^2$

b)  $1 \text{ km}^2 5 \text{ ha} = \text{?. km}^2$

$37 \text{ cm}^2 6 \text{ mm}^2 = \text{?. cm}^2$

$2 \text{ ha } 8500 \text{ m}^2 = \text{?. ha}$



# THẢO LUẬN NHÓM ĐÔI VÀ

a) 6 dm<sup>2</sup> 42 cm<sup>2</sup>

37 cm<sup>2</sup> 6 mm<sup>2</sup>

b) 1 km<sup>2</sup> 5 ha

2 ha 8 500 m<sup>2</sup>

2

## Số thập phân?

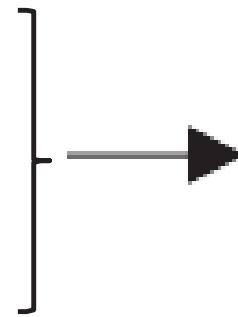
Một thửa ruộng dạng hình chữ nhật có chiều dài 250 m, chiều rộng 75 m. Diện tích của thửa ruộng đó là .?. ha.



# THẢO LUẬN NHÓM BỐN



- + Chiều dài: 250 m
- + Chiều rộng: 75 m



Diện tích .?. ha.

$$250 \times 75 = 18\ 750$$

$$18\ 750 \text{ m}^2 = 1,875 \text{ ha}$$

→ Số thập phân cần tìm là 1,875.



vui hò.

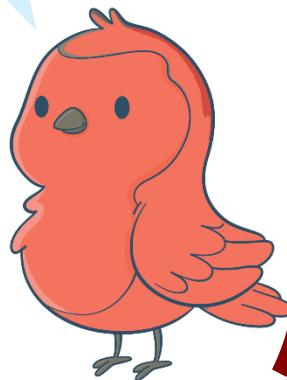


# Căn phòng của bạn nào có diện tích lớn nhất?

Phòng của tớ  
có diện tích  
là  $9 \text{ dm}^2$ .

Phòng của tớ  
có diện tích  
là  $0,0961 \text{ m}^2$ .

Diện tích  
phòng của tớ  
là  $841 \text{ cm}^2$ .



- Đổi sang đơn vị mét vuông:

$$9 \text{ dm}^2 = \frac{9}{100} \text{ m}^2 = 0,09 \text{ m}^2$$

$$841 \text{ cm}^2 = \frac{841}{10\,000} \text{ m}^2 = 0,0841 \text{ m}^2$$

- So sánh:  $0,09 \text{ m}^2$ ;  $0,0961 \text{ m}^2$ ;  $0,0841 \text{ m}^2$

→  $0,0961 \text{ m}^2$  là số đo lớn nhất.

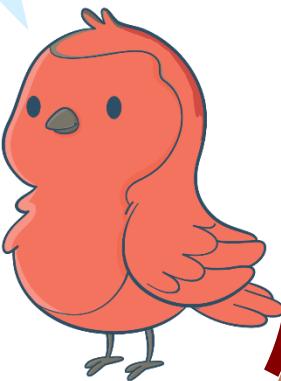


# Căn phòng của bạn nào có diện tích lớn nhất?

Phòng của tớ  
có diện tích  
là  $9 \text{ dm}^2$ .

Phòng của tớ  
có diện tích  
là  $0,0961 \text{ m}^2$ .

Diện tích  
phòng của tớ  
là  $841 \text{ cm}^2$ .



# MÙA HÁT

MÙA CHƠI MÙA XEM





Hãy cùng nhau trả lời các  
câu hỏi để cùng kết thúc  
tiết học bằng một bài múa  
hát đáng yêu các bạn nhé!

$$201 \text{ dm}^2 = \dots \text{ m}^2$$

A

20,10

B

20,1

C

201,1



2,01

$$17 \text{ cm}^2 \quad ? \text{ mm}^2 = .?. \text{ cm}^2$$

A

170,2

B

1702



17,02

D

1,702

# TẠM BIỆT VÀ

# HẸN GẶP LẠI

